AR
ARCHIVEXEMPLAR

BENUTZUNG
NUR IM
LESESAAL

Universität Fridericiana (TH)

Karlsruhe

73

Personal-
und Vorlesungsverzeichnis

Anschrift: Universität Karlsruhe (T.H.) 75 Karlsruhe 1, Kaiserstr. 12, Postfach 6380
Fernruf: (07 21) 60 81 **bei Durchwahl:** 6 08 **Fernschreiber:** 07-826 521 Uni Karlsruhe

Termine und Fristen

Semestereinteilung

Die Aufnahmen für das SS 1973 sind abgeschlossen.
Semesterbeginn: 1. April 1973
Vorlesungsbeginn: 9. April 1973

Der Anfang der einzelnen Vorlesungen wird durch Anschlag am schwarzen Brett bekanntgegeben.

Vorlesungsende: 13. Juli 1973
Semesterende: 30. September 1973
Einschreibefrist: 26. März bis 27. April 1973 (Ausschlußfrist)

Der Nachweis der Zahlung des Sozialbeitrags und des AStA-Beitrags ist bei der Einschreibung zu erbringen.

Röntgentermine

9., 10., 11. April 1973 (in der Sauna)

Exmatrikel und Beurlaubungen

Die Einreichefrist für Anträge für das SS 1973 und Exmatrikelfrist für Ende WS 1972/73 endet am 27. April 1973.

Öffnungszeiten des Sekretariats: Mo–Fr 8.00–11.30, Sa geschlossen.

Wohnheime

Bewerbungen werden während des ganzen Jahres entgegengenommen (s. S. 30).

Ferien und Feiertage

20. April bis 24. April 1973	Osterferien
1. Mai 1973	Maifeiertag
31. Mai 1973	Christi Himmelfahrt
9. Juni bis 12. Juni 1973	Pfingstferien
21. Juni 1973	Fronleichnam
27. Juni 1973 (vormittags)	Akademische Stunden
27. Juni 1973 (nachmittags)	Universitätssportfest

Für die Akademischen Stunden (vgl. 6.1) fallen am Mittwoch, dem 27. Juni 1973, vormittags sämtliche Vorlesungen, Übungen und Prüfungen aus.

Für die Fachschaftsversammlungen fallen die Vorlesungen, Übungen und Prüfungen jeweils am Mittwoch, dem 18. April 1973 und 20. Juni 1973, nachmittags von 14–18 Uhr aus.

Notrufe: **Feuer 1 12** **Überfall 1 10**

Universität Fridericiana (TH)

Karlsruhe

73

Personal- und Vorlesungsverzeichnis

Die Universität Karlsruhe ist Mitglied folgender Organisationen und Vereinigungen:

1. Association Internationale des Universités
2. Ständige Konferenz der Rektoren und Vizekanzler der Europäischen Universitäten
3. Westdeutsche Rektorenkonferenz
4. Baden-württembergische Rektorenkonferenz
5. Hochschulvereinigung für das Fernstudium
6. Deutsche Forschungsgemeinschaft
7. Deutscher Akademischer Austauschdienst

AR

Alle Angaben beziehen sich auf den Stand vom 1. November 1972

ZH 5590 - 1973

UNIVERSITÄTS-
KARLSRUHE
BIBLIOTHEK

ISBN 3-7880-9537-7
Verlag: C. F. Müller
Gesamtherstellung: C. F. Müller, Großdruckerei und Verlag GmbH,
75 Karlsruhe, Rheinstraße 122
Best.-Nr. 1239537

Universität Fridericiana Karlsruhe (Technische Hochschule)

Die Karlsruher Universität ist aus der Vereinigung mehrerer Spezialschulen hervorgegangen. Die seit 1768 bestehende „architektonische Zeichenschule" war von Friedrich Weinbrenner in eine „Bauschule" umgewandelt worden. Daneben gründete Gottfried Tulla, der geniale Schöpfer der Oberrheinkorrektion, 1807 die „Ingenieurschule". Auf Anregung von Weinbrenner und Tulla und nach dem Vorbilde der Ecole Polytechnique in Paris stiftete der badische Großherzog Ludwig am 7. Oktober 1825 die „Polytechnische Schule". Sie ist danach die erste Technische Hochschule Deutschlands. 1832 und in den darauffolgenden Jahren wurde sie um- und ausgestaltet und durch das Organisationsstatut vom 20. Januar 1865 mit voller Hochschulverfassung ausgestattet. 1865 erfolgte die Umbenennung in „Technische Hochschule" mit Nebenorganisation (Rektor magnificus, Senat, Großer Rat). 1899 Einführung des Promotionsrechtes. 1902 nahm sie nach ihrem großzügigen Förderer Großherzog Friedrich I. von Baden den Namen „Fridericiana" an. Am 5. Juli 1967 erfolgte die Umbenennung in Universität Karlsruhe (Technische Hochschule). Die Gliederung der Universität in Fakultäten reicht sachlich bis auf das Jahr 1865 zurück. Von den zahlreichen bedeutenden Männern, die durch ihre Leistungen die Technische Hochschule Karlsruhe in der ganzen Welt bekannt gemacht haben, können nur wenige hier genannt werden, deren Lebenswerk die allgemeine Entwicklung der Wissenschaft und der Technik nachhaltig beeinflußt hat; z. B. Carl Weltzien, der hier die chemische Fachrichtung entwickelte und das erste große chemische Laboratorium schuf; Ferdinand Redtenbacher, der die technische Mechanik zur Grundlage des Maschinenbaues machte und damit zum Begründer des wissenschaftlichen Maschinenbaues wurde; sein Nachfolger Franz Grashof (Gründer des Vereins Deutscher Ingenieure), der 1865 erreichte, daß der Schule weitgehende Selbstverwaltung und das Berufungsrecht zugestanden wurde; Carl Engler, der Altmeister der Erdölforschung sowie Hans Bunte, der die Grundlagen der Brennstofftechnik schuf und das angesehene Karlsruher Gasinstitut gründete. Fritz Haber gelangte während seiner Karlsruher Jahre zu der Hochdrucksynthese des Ammoniaks. Heinrich Hertz entdeckte am Karlsruher Physikalischen Institut die elektromagnetischen Wellen und wurde damit zum Urvater aller Elektronenstrahlgeräte. Der große Techniker Friedrich Engesser war Praktiker des Eisenbahn- und Brückenbaus, und Theodor Rehbock verschaffte mit der erstmaligen Errichtung eines Flußbaulaboratoriums der Karlsruher Hochschule Weltgeltung. Der Elektrotechniker Engelbert Arnold begründete durch seine Werke über Gleich- und Wechselstromtechnik eine rasche Entwicklung dieser jungen Wissenschaft. — Im WS 1972/73 waren 10 099 Studierende immatrikuliert.

Inhalt

Termine und Fristen — 2. Umschlagseite

1. **Akadem. Ehrenbürger, Ehrensenatoren, Ehrendoktoren** — 7
1.1 Akadem. Ehrenbürger — 9
1.2 Ehrensenatoren — 9
1.3 Ehrendoktoren — 12

2. **Allgemeine Hinweise für Studierende** — 17
2.1 Gliederung der Universität — 19
2.2 Studienmöglichkeiten, Studiengang — 19
2.3 Aufnahme — 21
2.4 Prüfungen — 25
2.5 Beurlaubungen — 26
2.6 Sonstige Hinweise — 27
2.7 Gebühren — 28
2.8 Soziale und wirtschaftl. Betreuung — 29
2.9 Allgemeiner Studenten-Ausschuß (ASTA) — 31

3. **Akademische Behörden und Verwaltung** — 37

4. **Lehrkörper** — 61
4.1 Fakultät für Mathematik — 63
4.2 Fakultät für Physik — 68
4.3 Fakultät für Chemie — 72
4.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften — 76
4.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften — 80
4.6 Fakultät für Architektur — 83
4.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen — 86
4.8 Fakultät für Maschinenbau — 95
4.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen — 101
4.10 Fakultät für Elektrotechnik — 105
4.11 Fakultät für Informatik — 111
4.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften — 114
4.13 Regionalwissenschaft — 117
4.14 Leibesübungen — 118

5. **Institute und Einrichtungen** — 125
5.1 Fakultät für Mathematik — 127
5.2 Fakultät für Physik — 131
5.3 Fakultät für Chemie — 139
5.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften — 144
5.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften — 147
5.6 Fakultät für Architektur — 149
5.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen — 152
5.8 Fakultät für Maschinenbau — 161
5.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen — 169
5.10 Fakultät für Elektrotechnik — 176
5.11 Fakultät für Informatik — 182
5.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften — 184
5.13 Einrichtungen der Gesamtuniversität — 187
5.14 Interfakultative Institute der Universität — 191
5.14.1 Institut für Regionalwissenschaft — 191

5.14.2 Sonderforschungsbereiche: — 191
Technische und Chemische Verfahrenswissenschaften (SFB 62)
Elektronische Eigenschaften fester Körper (SFB 66)
Ausbreitungs- und Transportvorgänge in Stromungen (SFB 80)
Felsmechanik (SFB 77)
5.15 Einrichtungen in Verbindung mit der Universität — 195
5.15.1 Kernforschungszentrum Karlsruhe — 195
5.15.2 Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung — 196
5.15.3 Chemisch-Technisches Prüfamt Karlsruhe — 197
5.15.4 Physikalisches Laboratorium Mosbach — 198
5.15.5 Zentrum für Didaktik der Mathematik — 198

6. **Vorlesungen und Übungen** — 207
6.1 Veranstaltungen für Hörer aller Fakultäten — 209
6.2 Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen — 214
6.2.1 Fakultät für Mathematik — 214
6.2.2 Fakultät für Physik — 219
6.2.3 Fakultät für Chemie — 223
6.2.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften — 233
6.2.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften — 240
6.2.6 Fakultät für Architektur — 243
6.2.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen — 246
6.2.8 Fakultät für Maschinenbau — 252
6.2.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen — 256
6.2.10 Fakultät für Elektrotechnik — 260
6.2.11 Fakultät für Informatik — 264
6.2.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften — 266
6.3 Institut für Regionalwissenschaft — 270
6.4 Institut für Leibesübungen — 271

7. **Studienpläne** — 279
7.1 Allgemeines — 281
7.2 Vorbereitung für das Wissenschaftliche Lehramt an Gymnasien — 281
7.3 Studienpläne für Diplomanden — 298
7.3.1 Fakultät für Mathematik — 298
7.3.2 Fakultät für Physik — 302
7.3.3 Fakultät für Chemie — 317
7.3.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften — 325
7.3.6 Fakultät für Architektur — 333
7.3.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen — 336
7.3.8 Fakultät für Maschinenbau — 348
7.3.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen — 353
7.3.10 Fakultät für Elektrotechnik — 363
7.3.11 Fakultät für Informatik — 380
7.3.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften — 383
7.3.13 Interfakultatives Aufbaustudium Regionalwissenschaft — 397

8. **Register** — 401
8.1 Fernrufe der Universität — 403
8.2 Namensregister — 409
8.3 Legende zum Lageplan der Universität — 421

1.

Akademische Ehrenbürger, Ehrensenatoren, Ehrendoktoren

1.1 Akademische Ehrenbürger

Baumgartner, Jean, Dr., Professor, 81 Avenue Piaton, Villeurbanne (Rhône) (13. 1. 69)

Hölzer, Emil, 75 Karlsruhe, Eschenweg 21 (24. 5. 71)

Plank, Rudolf, Dr.-Ing., Dr. phil. nat. h. c., Dr. sc. agr. h. c., Dr.-Ing. E. h. em. Professor, 7505 Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 12 (6. 2. 61)

Wagner, Walter, Verwaltungsdirektor a. D., 75 Karlsruhe, Reinhold-Frank-Str. 74 (24. 5. 71)

Ziegler, Elisabeth, Geschäftsführerin des Karlsruher Studentendienstes a. D., 75 Karlsruhe, Weltzienstr. 18 b (2. 11. 71)

1.2 Ehrensenatoren

Bansen, Werner, Dr.-Ing. Dr.-Ing. h. c., Vorsitzender des Vorstandes der Grün & Bilfinger AG. Mannheim, 68 Mannheim 1, Karl-Reiss-Platz 1–5, F (06 21) 45 91 (29. 4. 68)

Bleisteiner, Georg, Dr.-Ing. E. h., Mitglied des Vorstandes der Siemens Aktiengesellschaft i. R., 75 Karlsruhe-Durlach, Rittnertstraße 60 (26. 11. 56)

Bösenberg, Walter A., Vorsitzer der Geschäftsführung der IBM Deutschland, 7032 Sindelfingen (10. 5. 65)

Burda, Franz, Dr., 76 Offenburg/Baden, Schanzstraße 12 (27. 10. 50)

Canzler, Heinrich, Dr.-Ing. E. h., Inhaber der Firma Carl Canzler, 516 Düren/Rhld., Kölner Landstraße 332 (3. 12. 51)

Capelle, Jean, Professor Dr., Député de la Dordogne, 40 rue des Frères, 24 Bergerac/France (26. 1. 62)

Dambach, Kurt A., 756 Gaggenau, Am Tulpenweg 4 (8. 5. 72)

Danzer, Karl Fabrikant, Boja 389, FL-9492 Eschen/Liechtenstein (27. 6. 66)

Deck, Ernst, Dipl.-Ing., Direktor in Fa. Dyckerhoff & Widmann KG., München, Honorarprof. der T.H. München, 8 München-Nymphenburg, Romanstraße 105 (13. 10. 69)

Deglmann, Theo, Dr. med., Regierungsmedizinaldirektor, 75 Karlsruhe, Guntherstraße 11 (22. 2. 60)

Freiberger, Heinrich, Dr.-Ing., Vorstandsmitglied der Bergmann-Elektrizitäts-Werke AG und Mitglied der Geschäftsführung der P. Gossen & Co. G.m.b.H., 8 München 90, Faistenbergerstraße 3 (18. 6. 62)

Gebhardt, Karl, Generaldirektor i. R., Ehrenpräsident der Industrie- und Handelskammer Karlsruhe, 75 Karlsruhe-Durlach, Kastellstraße 12, (26. 5. 52)

Goergen, Fritz Aurel, Dr. rer. pol. h. c., c/o Büro Dr. Mario P. Grassi, 9 Chemin de la Tour Carrée 1223 Cologny/Genf (2. 11. 55)

Greifeld, Rudolf, Dr., Geschäftsführer der Gesellschaft für Kernforschung m.b.H., Karlsruhe, 75 Karlsruhe, Fichtestraße 7 (10. 2. 69)

Heusinger, Bruno, Dr. phil. Dr. jur. h. c., Präsident a. D. des Bundesgerichtshofs Karlsruhe, 31 Celle, Wachtelweg 9 (28. 11. 66)

Huber, Franz Eugen, Direktor, 638 Bad Homburg v.d.H., Gymnasiumstraße 11 (27. 10. 50)

Huggenberger, Arnold, Dr. sc. techn. Konsult. Dipl.-Ingenieur, Zürich 10/49 Ackersteinstraße 119 (22. 6. 53)

Imbs, Dr. Paul, Professor an der Universität Nancy (15. 7. 68)

Jakopp, Heinrich, Dipl.-Ing. Dr.-Ing. E. h., Dr. techn. h. c., Vorsitzer des Aufsichtsrats der Fa. Veith-Pirelli, 5 Köln-Marienburg, Leyboldstraße 56 (27. 10. 50)

Kleinewefers, Paul, Dipl.-Ing., AR-Vorsitzer der Firmen Kleinewefers Krefeld, 415 Krefeld, Kempener Allee 30 (27. 10. 50)

Kölmel, Karl, Oberregierungsbaudirektor i. R., 75 Karlsruhe, Schloßbezirk 6 (27. 10. 50)

Kohler, Hellmut, Dr.-Ing., Oberreg.-Baurat a. D., Vorsitzender der Geschäftsführung der Teerbau-Gesellschaft für Straßenbau mbH, 43 Essen, Rüttenscheider Str. 66 F 77 39 41/45 (8. 2. 71)

Kopf, Günther, Dipl.-Ing., Direktor, Mitglied des Vorstandes der Thyssengas AG., 8 München 90, Harthauser Straße 25a, F (08 11) 64 61 73 (11. 6. 56)

Kraft, Kurt, Dr. phil., Professor, persönlich haftender Gesellschafter in Fa. Carl Freudenberg, Weinheim, 69 Heidelberg, Im Gabelacker 8 (6. 2. 67)

Linnemann, Hermann, 78 Freiburg i. Br., Silberbachstraße 8 (7. 7. 39)

Lompe, Dr. phil. Arved, Professor, Geschäftsführer der OSRAM-GmbH, 8 München 55, Südparkallee 18 (14. 2. 70)

Ludewig, Walter, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h., Honorarprofessor, Vorstandsmitglied der Badischen Anilin- und Sodafabrik AG., Ludwigshafen/Rh., 69 Heidelberg-Ziegelhausen, Am Wingertsberg 4 (25. 2. 63)

Möller, Alex, Dr.-Ing. E. h. Dr. h. c., Bundesminister der Finanzen a. D., 75 Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 50 (27. 10. 50)

Müller-Wirth, Robert, Dr. jur., Geschäftsführender Gesellschafter der Firma C. F. Müller, Großdruckerei und Verlag GmbH., Karlsruhe, 75 Karlsruhe-Durlach, Louise-Schroeder-Weg 5 (6. 5. 68)

Pfisterer, Erich, Dr. rer. pol., Dr.-Ing. E. h., Dipl.-Ing., Vorstandsmitglied der Schluchseewerk AG., 78 Freiburg i. Br., Eichhalde 49 (27. 11. 61)

Schäufele, Hermann, Dr., Erzbischof von Freiburg, 78 Freiburg i. Br., Herrenstraße 9 (8. 12. 58)

Scherenberg, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Hans, Direktor und ordentl. Vorstandsmitglied der Daimler-Benz-AG., Stuttgart-Untertürkheim, 7 Stuttgart-Heumaden, Lauxweg 35 (21. 4. 69)

Schlienz, Walter, Dr. rer. nat., 285 Bremerhaven, Postfach 2024 (4. 6. 47)

Schwenkow, Ludolf, Dr. jur., 65 Heidelberg-Neuenheim, Quinckestraße 25 (27. 10. 50)

von Siemens, Ernst, Dr.-Ing. E.h., Vorsitzender des Aufsichtsrats der Siemens Aktiengesellschaft, 8 München 2, Wittelsbacher Platz 2 (27. 10. 50)

Spitta, Albert, Dipl.-Ing., Generalbevollmächtigter der Siemens AG, Erlangen-München

Staiger, Walter, Präsident a. D., Vorstandsmitglied der Badischen Bank, 75 Karlsruhe, Richard-Wagner-Straße 12 (22. 7. 68)

Strauß, Hans, Dr. jur., Verleger, 61 Darmstadt, Heinrichwingertsweg 21 (23. 7. 54)

Vielmetter, Joachim, Direktor, Geschäftsführer der Knorr-Bremse GmbH., 8 München 13, Moosacherstraße 80 (26. 11. 56)

Winkler, Helmut, Dr., Textilfabrikant, 7897 Tiengen/Oberrhein, Lauffenmühle (27. 10. 50)

Wurster, Carl, Prof., Dr.-Ing., Dr. rer. nat. h. c., Dr.-Ing. E. h., Vorsitzer des Aufsichtsrates der Badischen Anilin- und Soda-Fabrik AG., 67 Ludwigshafen/Rh. (22. 12. 58)

1.3 Ehrendoktoren

Ackeret, Jakob, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zürich VI, Sonnegg-Straße 3 (24. 2. 58 Dr.-Ing. E. h.)

Adam, Karl, Oberstudienrat, Direktor der Ruderakademie Ratzeburg, 2418 Ratzeburg, Kirschenallee 8, F 0 45 41 / 39 54 (2. 5. 72 Dr. phil. E. h.)

Bäckström, Sigurd Mattias, Dr.-Ing., Professor i. R., St. Eriksgatan 86 VI, Stockholm, Va, Schweden (9. 2. 49 Dr.-Ing. E. h.)

Bertschmann, Simon, Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zürich 6, Germaniastraße 19 (11. 1. 50 Dr.-Ing. E. h.)

Boveri, Theodor, Vizepräsident und Delegierter des Verwaltungsrates der A.G. Brown, Boveri & Cie., Baden/Schweiz, Ländliweg 9 a (9. 2. 49 Dr.-Ing. E. h.)

Brecht, Christoph, Dipl.-Ing., Mitglied des Vorstandes der Ruhrgas AG, Essen, 43 Essen, Huttropstraße 60 (30. 6. 72 Dr.-Ing. E. h.)

Busch, Hans, Dr., Dr. phil. h. c., Dr. rer. nat. h. c., em. Professor, 61 Darmstadt, Fichtestraße 30 (18. 12. 50 Dr.-Ing. E. h.)

Eggert, John, Dr., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, 8702 Zollikon/ZH, Höhestraße 44 (27. 10. 50 Dr.-Ing. E. h.)

Fischer, Manfred, Dr. rer. pol. h. c., Ehrensenator der Universität Tübingen, Fabrikant, 758 Bühl/Baden, Tucherstraße 10 (28. 2. 66 Dr. rer. pol. h. c.)

Foerst, Wilhelm, Dr. phil., Hauptschriftleiter, 69 Heidelberg, Dantestraße 50 (15. 7. 63 Dr. rer. nat. h. c.)

Heisenberg, Werner, Dr. phil., Dr.-Ing. E. h., D. Sc. h. c., Dr. rer. nat. h. c., Dr. phil. h. c., Dr. h. c., Professor, Direktor des Instituts für Physik beim Max-Planck-Institut für Physik und Astrophysik in München, 8 München 23, Föhringer Ring 6 (6. 2. 61 Dr.-Ing. E. h.)

Ippen, Arthur, Thomas, Ph. D., Professor, Leiter der Abteilung für Wasserbau, Direktor des Hydrodynamischen Laboratoriums von Massachusetts, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge/USA, 49 Pequosette Road Belmont/Mass. 02178 USA (21. 2. 67 Dr.-Ing. E. h.)

Krischer, Otto, Dr.-Ing., em. o. Professor, 61 Darmstadt, Alexandraweg 3 (5. 7. 71 Dr.-Ing. E. h.)

Kumpf, Walter, Dipl.-Ing., Ministerialrat, Hon.-Professor an der Universität Stuttgart, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 2 a (27. 10. 58 Dr.-Ing. E. h.)

Lange, Karl, Dipl.-Ing., Techn. Vorstand der Fa. Hein. Lehmann AG, Düsseldorf und Hilgers AG, Rheinbrohl, 4 Düsseldorf, Fichtenstraße 75

Le Grand, Yves, Dr. Dr.-Ing. E. h. Professor am Musée National d'Histoire Naturelle und am Institut d'Optique, Paris, 37 Rue Cuvier, Paris 5 e (28. 2. 66 Dr.-Ing. E. h.)

Mahle, Ernst, Dipl.-Ing., Fabrikant, über Mahle-Zentralbüro, 7 Stuttgart-W, Gustav-Siegle-Straße 44 (5. 12. 56 Dr.-Ing. E. h.)

Martin, Kurt, Dr. phil. Generaldirektor der Bayerischen Staatsgemäldesammlungen, 8 München 90, Hermine-Bland-Straße 3 (30. 11. 64 Dr.-Ing. E. h.)

Meurer, Siegfried, Dr.-Ing., Leiter der Forschungsabteilung der Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, 89 Augsburg, Sebastianstraße 29 g (11. 2. 59 Dr.-Ing. E. h.)

Meyer-Heinrich, Hans, Dr.-Ing., Mitglied des Aufsichtsrats der Philipp Holzmann AG., 6 Frankfurt a. M., Waidmannstraße 10 (1. 8. 49 Dr.-Ing. E. h.)

Möller, Alex, Senator E. h., Dr. h. c., Bundesminister der Finanzen a. D., 75 Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 50 (10. 4. 53 Dr.-Ing. E. h.)

Müller, Josef, Dipl.-Ing., 7603 Oppenau/Bad., Haus Friedburg (13. 12. 54 Dr.-Ing. E. h.)

Nallinger, Fritz, Professor, Dipl.-Ing., techn. Direktor der Daimler-Benz AG i. R., 7 Stuttgart-N, Albrecht-Dürer-Weg 5 (28. 5. 51 Dr.-Ing. E. h.)

Nestel, Werner, Dr.-Ing., Vorstandsmitglied der Firma AEG-Telefunken, Berlin, Honorarprofessor an der Technischen Universität Hannover, 79 Ulm/Donau, Sylvanerweg 19 (19. 2. 62 Dr.-Ing. E. h.)

Nordheim, Lothar, Dr., Professor, 804 Muirlands Drive, La Jolla, Calif., USA (27. 10. 50 Dr. rer. nat. h. c.)

Perrot, Heinrich, Direktor und Inhaber der Perrot-Werke, 7261 Althengstett, Weilemer Weg (30. 7. 65 Dr. rer. nat. h. c.)

Santo, Camill, Baudirektor i. R., 67 Ludwigshafen a. Rh., Faberstraße 5 (30. 3. 51 Dr.-Ing. E. h.)

Sartorius, Hans, Dr.-Ing., Honorarprofessor an der Techn. Hochschule Hannover, Generalbevollmächtigter der Siemens Aktiengesellschaft, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 3 (5. 2. 68 Dr.-Ing. E. h.)

Schaudt, Gerhard, Dr.-Ing., Geschäftsführender Gesellschafter der Firma Schaudt Maschinenbau GmbH., 7 Stuttgart-Hedelfingen, Hedelfinger Straße 137 (3. 5. 61 Dr.-Ing. E. h.)

Steinhofer, Adolf, Dr. phil. ordentliches Vorstandsmitglied der BASF Ludwigshafen/Rh., Honorarprofessor an der Universität Heidelberg, 67 Ludwigshafen/Rh., Wolframstraße 11 (25. 7. 66 Dr. rer. nat. h. c.)

Strutt, Maximilian, Dr. techn., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, CH – 8006 Zürich, Gloriastraße 35 (27. 10. 50 Dr.-Ing. E. h.)

Stüssi, Fritz, Dr. sc. techn., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, 8806 Bäch (SZ) z. Seebucht (3. 7. 54 Dr.-Ing. E. h.)

Veit, Hermann, Minister a. D., Ehrensenator der Universität Stuttgart, 75 Karlsruhe, Akademiestraße 17 (18. 1. 47 Dr. rer. techn. E. h.)

Waffenschmidt, Walter Georg, Professor, Dr. rer. pol., Dr.-Ing., Dr. phil. h. c., Dr. rer. pol. h. c., 69 Heidelberg, Im Neulich 16 (14. 2. 72 Dr. rer. pol. h. c.)

Wegner, Udo, Prof. Dr. phil. Dr.-Ing. E. h., o. Professor für Mechanik an der Fakultät für Bauwesen an der Universität Stuttgart (24. 2. 64 Dr.-Ing. E. h.)

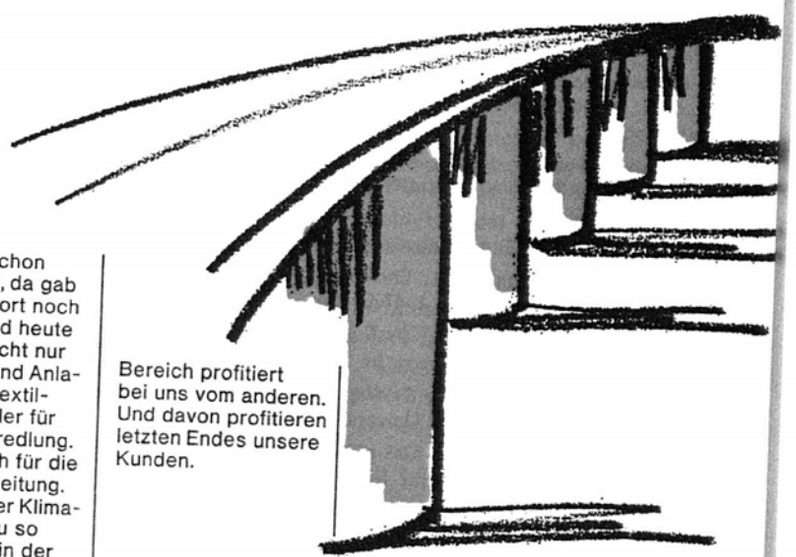
Welker, Heinrich, Professor, Dr. phil. Leiter des Forschungslaboratoriums der Siemens Aktiengesellschaft, 852 Erlangen, Föhrenweg 5 (25. 7. 63 Dr.-Ing. E. h.)

Wengler, Josef, Dr.-Ing., Professor, ordentl. Vorstandsmitglied der Farbwerke Hoechst AG., 6232 Bad Soden (Taunus), Nassaustr. 6 (2. 6. 58 Dr. rer. nat. h. c.)

Wunsch, Walther, Dipl.-Ing., Vorstandsmitglied der Ruhrgas AG i. R., 43 Essen, Herwarthstraße 60 (25. 10. 51 Dr.-Ing. E. h.)

Wenn man uns für ein Unternehmen hält, das mit beiden Beinen auf der Erde steht, dann stimmt das nicht einmal zur Hälfte.

Wir stehen heute schon auf fünf soliden Beinen.



Wir wissen wie

Wir haben schon diversifiziert, da gab es dieses Wort noch gar nicht. Und heute liefern wir nicht nur Maschinen und Anlagen für die Textilveredlung oder für die Papierveredlung. Sondern auch für die Plastikverarbeitung. Wir sind in der Klimatechnik genau so zuhause wie in der Abluftreinigung und im wärme- und verfahrenstechnischen Apparatebau. Und ein Bereich profitiert bei uns vom anderen. Und davon profitieren letzten Endes unsere Kunden.

KLEINEWEFERS
Industrie-Companie
seit 1922

Kleinewefers
Industrie-Companie GmbH.
415 Krefeld
Postfach 1560
Telefon (02151) 8961
Telex iksm-d 0853872

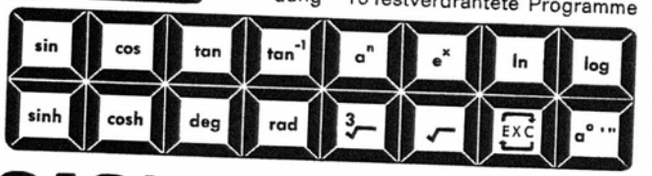


CASIO fx-1

Hochleistungs-Elektronenrechner

DM 1955.– + MwSt

Alle 4 Rechenarten · 1 echter Speicher 1 Unabhängiges Rückstellwerk · Konstante in Multiplikation + Division · Fest- u. Fließkomma · automatische Rundung · 16 festverdrahtete Programme



CASIO – General-Vertretung

BÜRO-TECHNIK
ELECTRONIC-SERVICE **HERBOLD**

Karlsruhe · Kaiserallee 65 · Telefon 59 27 25

Rat und Hilfe in Geldsachen...

... sichert Ihnen ein Gehaltskonto bei uns – bei einer der größten deutschen Kreditgenossenschaften, wo jeder Gehaltsbezieher als Mitglied willkommen ist.
Ein Gehaltskonto hilft haushalten, erleichtert das bargeldlose Bezahlen, fördert die Vermögensbildung.
Ein Gehaltskonto bei uns!

Badische Beamtenbank eGmbH

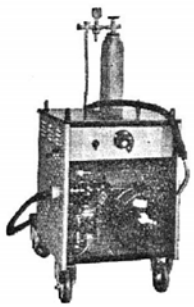
mit 40 Zweigstellen und Zweigniederlassungen

Gehaltskonten-Service für jedermann!

Hugo Höhn
Inhaber Karl Burst

75 KARLSRUHE 21
Nelkenstraße 1
Telefon Nr. 52060 u. 594588

NIMAK



WIG
Schutzgas-
Schweißanlagen

Hochleistungs-
Werkzeugmaschinen

Qualitätswerkzeuge

„Phönix - Union" -
Elektroden - Schweiß-
drähte

Elektrowerkzeuge

2.

Allgemeine Hinweise für Studierende

2.1 Gliederung der Universität

Die Universität gliedert sich in Fakultäten.

I. Fakultät für Mathematik
II. Fakultät für Physik
III. Fakultät für Chemie
IV. Fakultät für Bio- und Geowissenschaften
V. Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften
VI. Fakultät für Architektur
VII. Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen
VIII. Fakultät für Maschinenbau
IX. Fakultät für Chemieingenieurwesen
X. Fakultät für Elektrotechnik
XI. Fakultät für Informatik
XII. Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Außerhalb der Fakultäten gehören zur Universität
Universitätsbibliothek
Institut für Leibesübungen
Rechenzentrum
Laboratorium für Elektronenmikroskopie
Institut für Regionalwissenschaft
Studienkolleg für ausländische Studienbewerber

Mit der Universität verbunden sind:
Kernforschungszentrum Karlsruhe
Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung
Chemisch-Technisches Prüfamt Karlsruhe
Physikalisches Laboratorium Mosbach
Zentrum für Didaktik der Mathematik

2.2 Studienmöglichkeiten, Studiengang

An der Universität finden ihre wissenschaftliche Ausbildung

Architekten
Bauhistoriker
Denkmalpfleger
Biologen (nur Lehramt)
Bauingenieure
Chemieingenieure
Chemiker
Elektroingenieure
Geologen
Geophysiker
Informatiker
Kunsthistoriker
Lebensmittelchemiker
Lebensmittelingenieure

Maschineningenieure
Mathematiker
Meteorologen
Mineralogen
Pharmazeuten
Physiker
Regionalwissenschaftler / Regionalplaner
Technische Betriebswirte } (diese Studieneinrichtungen laufen aus)
Technische Volkswirte }
Verfahrensingenieure
Vermessungsingenieure
Volkswirte
Wirtschaftsingenieure

Kandidaten des Wissenschaftlichen Lehramts an Gymnasien können in den Hauptfächern Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie und Leibesübungen ihre Ausbildung an der Universität erhalten. Als Nebenfach kann außer diesen Fächern auch das Fach Deutsch gewählt werden.

Außerdem können Kandidaten des Künstlerischen Lehramts an Gymnasien mit dem Hauptfach Musik oder Kunsterziehung an der Universität Karlsruhe eines der genannten Fächer und außerdem Musikwissenschaft bzw. Kunstgeschichte als wissenschaftliches Nebenfach studieren und abschließen.

Das Studium umfaßt bis zur Diplom-Prüfung in der Regel 8–10 Semester und bis zur Doktorprüfung ca. 12 Semester. Das Pharmazie-Studium endigt nach 7 Semestern. Für das Lehramtsstudium vgl. S. 281.

Dem Studenten steht die Wahl der Vorlesungen und Übungen frei. Doch kann der Dozent die Zulassung zu Übungen von dem Besitz genügender Kenntnisse abhängig machen.

Um die Studenten vor Mißgriffen in der Wahl der Unterrichtsfächer zu bewahren und ihnen die Erwerbung der nötigen Fachkenntnisse bei bester Zeitausnützung zu ermöglichen, werden Studienpläne (vgl. Teil 7.) aufgestellt, deren Befolgung empfohlen wird. In Verbindung mit der Immatrikulation werden in den einzelnen Fakultäten zur Beratung der Studenten nach Bedarf Einführungsvorträge gehalten.

Gasthörer
Als Gasthörer können zugelassen werden, berufstätige Personen, die mindestens das Zeugnis der Reife für die 7. Klasse einer deutschen Höheren Lehranstalt besitzen, ein planmäßiges Fach- oder Berufsstudium betreiben oder sich in einzelnen Wissensgebieten weiterbilden wollen, ohne den Vorschriften für die Immatrikulation zu genügen. Zu Prüfungen und Promotion werden Gasthörer nicht zugelassen.

Von dem Erfordernis der Reife für die 7. Klasse kann abgesehen werden, wenn der Aufzunehmende ein berufliches Interesse an dem Besuch einzelner Vorlesungen nachweist und wenn feststeht, daß er nach seiner Vor- und Allgemeinbildung in der Lage ist, den Vorlesungen mit Verständnis zu folgen. Zum Belegen von Fachvorlesungen ist die Genehmigung des zuständigen Dozenten erforderlich.

2.3 Aufnahme

Aufnahme an der Universität können nur solche Bewerber finden, die ein regelrechtes Reifezeugnis besitzen.

Reifezeugnisse der DDR berechtigen in der Bundesrepublik in dem Umfange zum Studium, als sie in der DDR den Zugang zu einem wissenschaftlichen Studium ermöglichen.

a) Absolventen der Fachhochschulen, der Höheren Wirtschaftsfachschulen, der Staatl. Höheren Fachschule für Hauswirtschaft und Bekleidungsindustrie in Sigmaringen und der Höheren Fachschule für Sozialpädagogik und Sozialarbeit in Baden-Württemberg werden in allen Fächern zum Hochschulstudium zugelassen.

b) Die Absolventen der privaten (staatl. anerkannten) Ingenieurschulen in Baden-Württemberg stehen den Absolventen der Fachhochschulen gleich.

c) Die Absolventen von in Ziff. a genannten Bildungseinrichtungen in anderen Bundesländern stehen den baden-württembergischen Absolventen gleich. In Zweifelsfällen entscheidet das Kultusministerium.

Studierende, die an anderen Hochschulen die Diplom-Vorprüfung endgültig nicht bestanden haben, können an unserer Hochschule grundsätzlich nur dann zugelassen werden, wenn sie mit dem 1. Semester neu beginnen, wobei keine Vorlesungen und Übungen der alten Hochschule anerkannt werden dürfen, auch nicht beim Überwechseln in eine andere Fakultät.

Für die Studenten der Fakultäten
Architektur, Bauingenieur- und Vermessungswesen, Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftswissenschaften
sind praktische Tätigkeiten vorgeschrieben.

Für Studenten der Fakultät
Chemieingenieurwesen
wird ein Industriepraktikum empfohlen.
Einzelheiten sind den Merkblättern der Praktikantenämter zu entnehmen.

Die Fakuläten für Architektur, für Bauingenieur- und Vermessungswesen, für Maschinenbau, für Chemieingenieurwesen, für Elektrotechnik und für Wirtschaftswissenschaften beginnen im Wintersemester mit einem ersten Studiensemester. Neuaufnahmen im Sommersemester sind nicht möglich.

In den Fakultäten für Mathematik, Physik und Informatik sehen die Studienpläne den Studienbeginn im Wintersemester vor; Neuaufnahmen im Sommersemester sind aber möglich.

Die anderen Fakultäten beginnen jeweils im Sommer und Winter mit einem ersten Studiensemester.

Studierenden, die von einer anderen inländischen wissenschaftlichen Hochschule an die Universität Karlsruhe überwechseln und ihr Studium in der gleichen Fachrichtung fortsetzen wollen, werden frühere Fachsemester angerechnet. Die Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen richtet sich nach der einschlägigen Prüfungsordnung.

Bei der Bewerbung (persönlich oder schriftlich) sind dem Sekretariat vorzulegen:

1. Der ausgefüllte Zulassungsantrag (Vordrucke sind beim Sekretariat erhältlich).

2. Das Reifezeugnis (Abschrift oder Photokopie beglaubigt) bzw. andere die Hochschulreife vermittelnde Nachweise. Von Bewerbern, die beim Bewerbungstermin das Reifezeugnis noch nicht einreichen können, das letzte Jahreszeugnis und eine Bescheinigung der Schule über den Reifeprüfungstermin. Reifezeugnis ist nach Erhalt nachzuweisen.

3. Ausführlicher Lebenslauf.

4. Zwei Paßbilder (mit Namen).

5. Polizeiliches Führungszeugnis (ist vorzulegen von Bewerbern, bei denen seit ihrem Abgang von der Höheren Schule mehr als ein Jahr vergangen ist). Angehörige der Bundeswehr legen eine Dienstbescheinigung vor.

6. Gegebenenfalls Nachweis über den Besuch anderer Hochschulen.

7. Gegebenenfalls Nachweis über abgeleistete Vorpraxis; wenn vorhanden, Facharbeiterzeugnis.

8. Nachweis über die Staatsangehörigkeit. (Kann durch Vorlage des Personalausweises bei der Einschreibung nachgewiesen werden.)

9. Ein Freiumschlag mit Anschrift des Bewerbers.

10. Die Bewerbungen für die Fächer Architektur, Chemie, Lebensmittelchemie, Biologie (Lehramt) und Pharmazie sind ausschließlich bei der Zentralen Registrierstelle in 2 Norderstedt 3, Berliner Allee 42 a, einzureichen. Die Richtlinien können dort ab Mitte Dezember bzw. Juni angefordert werden. Die Bewerbungen sind dort spätestens zum 15. Januar bzw. 15. Juli einzureichen. Eine Zusage oder Ablehnung kann erst Ende März/April bzw. Ende September/Anfang Oktober erfolgen.

Für alle Papiere oder Ersatzurkunden, die nicht beschafft werden können, sind entsprechende eidesstattliche Erklärungen abzugeben.

Für ausländische Studienbewerber gelten grundsätzlich dieselben Anforderungen wie bei den deutschen Bewerbern. Sämtliche Bewerbungsunterlagen sind beim Akademischen Auslandsamt anzufordern. Das von Ausländern erworbene Reifezeugnis kann nur als Hochschulzugangszeugnis anerkannt werden, wenn es im Heimatland zum Universitätsstudium berechtigt. Je nach Art des ausländischen Reifezeugnisses – es werden 3 Einstufungen unterschieden – müssen für die endgültige Zulassung zum Fachstudium weitere Voraussetzungen erfüllt sein: Bestehen einer Deutschprüfung, Bestehen der Prüfung zur Feststellung der Hochschulreife oder Bestehen der Abschlußprüfung des Studienkollegs. Bis zum Nachweis über das Bestehen der zusätzlichen Prüfung wird der ausländische Studienbewerber nur bedingt zugelassen. Die bedingte Zulassung berechtigt ihn, an den Lehrveranstaltungen der Universität zur Vorbereitung auf diese Prüfungen teilzunehmen und zusätzliche Einrichtungen und Vergünstigungen in Anspruch zu nehmen.

Je nach der geforderten Zusatzprüfung ist die Teilnahme an folgenden vorbereitenden Lehrveranstaltungen notwendig: Für die Deutschprüfung und die Prüfung zur Feststellung der Hochschulreife der Besuch des Vorsemesters (s. S. 213);

für die Abschlußprüfung des Studienkollegs der zwölfmonatige Besuch des der Universität Karlsruhe angeschlossenen Studienkollegs.

Näheres ist den für die einzelnen Einstufungsgruppen vom Akademischen Auslandsamt herausgegebenen Merkblättern zu entnehmen. Ausländische Studienbewerber haben ihre Zulassungsgesuche auf besonderen Anträgen zusammen mit ihren sonstigen Unterlagen beim Akademischen Auslandsamt (Karlstr. 42–44) einzureichen.

Für die Zulassung von ausländischen Studienbewerbern gilt folgendes:

1. Ausländische Studienbewerber, die an der Universität Karlsruhe studieren wollen, müssen mit ihrem Antrag auf Aufnahme in das Studienkolleg oder auf Immatrikulation ein Gesundheitszeugnis eines in- oder ausländischen Arztes vorlegen, das nicht älter als 6 Monate sein soll und in dem ihnen bescheinigt wird, daß sie nicht an Krankheiten leiden, durch die die Gesundheit der anderen Studenten gefährdet wird.

Ausnahme: Studenten des DAAD und die Studienbewerber, die von einer anderen deutschen Hochschule kommen und ihr Studium an der Universität Karlsruhe fortsetzen wollen.

2. Der Direktor des Studienkollegs bzw. der Leiter des Akademischen Auslandsamtes sind ermächtigt, hiervon im Einzelfall abweichende Regelungen zu treffen.

Nach Prüfung aller eingereichten Unterlagen wird dem Bewerber durch das Sekretariat bzw. durch das Akademische Auslandsamt der Entscheid der Zulassungskommission über die Zulassung zum Hochschulstudium mitgeteilt. Der Bescheid erfolgt schriftlich. Vorherige Nachfragen können nicht beantwortet werden. Bei persönlichen Besuchen empfiehlt es sich im Interesse der Besucher, sich nach den Sprechzeiten zu erkundigen und diese einzuhalten. Unvollständige Anträge können nicht bearbeitet werden und gehen an den Antragsteller zurück. Jeder Student oder Studienbewerber muß sich beim Sekretariat der Universität nach erfolgter Zulassung bei Semesterbeginn persönlich anmelden. Dienststunden:

Montag bis Freitig 8.00—11.30 Uhr, Samstag geschlossen. Jedem immatrikulierten Studenten wird vom Sekretariat der Studienausweis ausgehändigt.

Die Unterrichtsverwaltung hat die Ausbildung im Fach „Leibesübungen" an der Universität Karlsruhe eingeführt und das Hochschulinstitut für Leibesübungen mit der Durchführung dieser Ausbildung beauftragt.

Zur Ausbildung im Fach „Leibesübungen" werden zugelassen:
Studenten der Hochschule, die das Lehramt an Höheren Schulen anstreben [1]), Studierende der Akademie der bildenden Künste und der Hochschule für Musik, die sich für das künstlerische Lehramt an Höheren Schulen vorbereiten, Studienreferendare(innen) und Studienassessoren(innen), die nachträglich die Lehrbefähigung erwerben wollen. Mit besonderer Genehmigung der Unterrichtsverwaltung werden auch Bewerber, die bereits eine andere Lehrbefähigung (nicht des höheren Lehramts) besitzen, angenommen.

---

[1]) Die Unterrichtsverwaltung weist die Studenten, die die Prüfung für das höhere Lehramt ablegen wollen, auf die Fächerverbindung mit „Leibesübungen" als wissenschaftlichem Fach hin. Es besteht in diesem Fach ein Mangel, der durch den laufenden Nachwuchs in bisheriger zahlenmäßiger Stärke nicht gedeckt wird. Die Fächerverbindung mit Leibesübungen ist also erwünscht.

Voraussetzung für die Zulassung zur Ausbildung ist der Nachweis einer hinreichenden körperlichen Eignung und Vorbildung.

Ausbildungsplan und Prüfungsplan können im Institut für Leibesübungen eingesehen werden.

Für die Zulassung zur wissenschaftlichen Prüfung im Fach „Leibesübungen" ist neben dem Zeugnis über die bestandene Vorprüfung im Fach „Leibesübungen" der Nachweis über regelmäßige sportpraktische Betätigung nach der Vorprüfung in mindestens 2 Wochenstunden sowie über die regelmäßige Teilnahme an den ausgeschriebenen Oberseminaren zu erbringen.

Zum Aufbaustudium „Regionalwissenschaft/Regionalplanung" werden zugelassen: Absolventen einer deutschen oder ausländischen Universität der Fachrichtungen Agrarwissenschaft, Architektur, Bauingenieurwesen, Forstwirtschaft, Geodäsie, Geographie, Landschaftsplanung, Rechts-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften.

Die Ausbildung ist interdisziplinär angelegt und zielt auf eine zum bereits absolvierten Studium komplementäre Wissensvermittlung.

2.4 Prüfungen

An der Universität können in allen Fakultäten die Diplomprüfungen und die Doktorprüfungen, in den Fakultäten I, II, III, IV und V auch die wissenschaftliche Prüfung für das Lehramt an Gymnasien abgelegt werden.

a) Die Diplomprüfung dient zur Erlangung des akademischen Grades eines Diplom-Ingenieurs, Diplom-Mathematikers, Diplom-Informatikers, Diplom-Physikers, Diplom-Geophysikers, Diplom-Meteorologen, Diplom-Chemikers, Diplom-Mineralogen, Diplom-Geologen, Techn. Diplom-Betriebswirtes, Techn. Diplom-Volkswirtes, Diplom-Volkswirtes und des Diplom-Wirtschaftsingenieurs.

Zur Diplomprüfung werden nur Studenten zugelassen.

Die Prüfung besteht aus der Vorprüfung und der Hauptprüfung; das Gesamtstudium für den diesen Prüfungen zugrunde liegenden Lehrstoff dauert mindestens 8 Semester, für das Studium des Architekten, Bauingenieurs, des techn. Betriebswirtes und des techn. Volkswirtes mindestens 9 Semester.

b) Die Doktorprüfungen dienen zur Erlangung des Grades eines Doktoringenieurs (Dr.-Ing.), eines Doktors der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.), eines Doktors der Philosophie (Dr. phil.) und eines Doktors der Wirtschaftswissenschaften (Dr. rer. pol.).

c) Die Lizentiatenprüfung dient zur Erlangung des Grades eines Lizentiaten der Regionalwissenschaft/Regionalplanung (lic. rer. reg.) als Abschluß des Aufbaustudiums Regionalwissenschaft/Regionalplanung.

Das Studium der Fächer Geographie, Mittlere und Neuere Geschichte, Kunstgeschichte, Literaturwissenschaft, Philosophie und Soziologie kann auch mit der Erlangung des Doktorgrades abgeschlossen werden.

Diplomprüfungsordnungen, Lizentiatenprüfungsordnung und Promotionsordnungen sind zum Selbstkostenpreis bei der Prüfungsabteilung erhältlich.

Die Diplom-Ingenieure der entsprechenden Fachrichtungen der Universität Karlsruhe werden zur Ausbildung für den höheren bautechnischen Verwaltungsdienst, sowie bei der Bahn-, Post- und Telegraphenverwaltung zugelassen.

d) Für die wissenschaftliche Prüfung für das Lehramt an Gymnasien vgl. S. 281.

2.5 Beurlaubungen

Studenten, die aus gewichtigen Gründen an Vorlesungen und Übungen nicht teilnehmen können, die aber trotzdem Angehörige der Hochschule bleiben wollen, können auf Antrag auf ein Semester, höchstens aber für zwei Semester beurlaubt werden. Formulare sind im Sekretariat erhältlich.

Als Gründe für eine Beurlaubung kommen insbesondere in Betracht:
Ableistung der vorgeschriebenen Praktikantentätigkeit. Bestätigung des Praktikantenamtes ist erforderlich.

Erkrankung des Studenten. Ärztliches Zeugnis muß vorgelegt werden.

Die Notwendigkeit, daß der Student infolge Erkrankung in der Familie vorübergehend den elterlichen Betrieb zu leiten, bzw. in ihm zu arbeiten hat.

Die Notwendigkeit, daß der Student das Studium unterbrechen muß, um sich die für das Weiterstudium erforderlichen Geldmittel zu verdienen. Entsprechende Nachweise (Bestätigung des Arbeitgebers) sind vor Wiederaufnahme des Studiums vorzulegen.

Vorbereitung zur Hauptprüfung. Voraussetzung ist die Erfüllung der vorgeschriebenen Anzahl von Studiensemestern.

Vorbereitung zur Prüfung. Beurlaubung ist nur für ein Semester zulässig.
Einberufung zum Wehrdienst.

Ferner ist zu beachten:
Studenten, die keine Vorlesungen mehr hören, aber während des Semesters Prüfungen ablegen wollen oder Studienarbeiten, die anerkannt werden sollen, anfertigen oder mit der Diplom-Arbeit noch beschäftigt sind, können nicht beurlaubt werden.

Studenten, die mit allen Prüfungen fertig, aber noch mit der Diplomarbeit beschäftigt sind, können ebenfalls nicht beurlaubt werden, wenn die Diplomarbeit nicht vor dem 1. Mai bzw. 1. November abgegeben ist.

Studenten, die sämtliche Prüfungen abgelegt und die Diplom-Arbeit vor dem 1. Mai bzw. 1. November abgegeben haben, bei denen dieselbe aber noch nicht benotet ist, können für das betreffende Semester beurlaubt werden.

Der Antrag auf Beurlaubung muß spätestens bis zu dem auf der 2. Umschlagseite genannten Termin beim Sekretariat eingereicht werden und wird von diesem der zuständigen Abteilung der Fakultät, bei ausländischen Studenten außerdem dem Auslandsamt zur Stellungsnahme zugeleitet.

Der Beurlaubte hat die sozialen Beiträge (siehe Abschnitt 2.7 des Vorlesungsverzeichnisses „Honorare und Gebühren") in voller Höhe zu bezahlen. Bei der Beurlaubung zum Wehrdienst, währenddessen die sozialen und wirtschaftlichen Einrichtungen der Hochschule nicht in Anspruch genommen werden, wird keine Sozialgebühr erhoben.

Die sozialen und wirtschaftlichen Einrichtungen der Hochschule und der Studentenschaft (Mensa, studentische Krankenkasse usw.) stehen dem Beurlaubten wie jedem anderen Studenten zur Verfügung. Die Benutzung der Seminar- und Institutsbibliotheken ist gegen die Entrichtung einer Seminarbenutzungsgebühr gestattet.

Prüfungen können während der Beurlaubung nicht abgelegt werden, ausgenommen sind Prüfungen deren Prüfungsordnung eine Beurlaubung vorsieht.

2.6 Sonstige Hinweise

Wohnungswechsel

Jeder Student hat einen Wechsel seiner Heimat- und Semesteranschrift innerhalb von 3 Tagen im Sekretariat anzuzeigen.

Preise

In jeder Fakultät wird in der Regel alle 2 Jahre ein Preis für die beste Studienleistung verliehen. Die näheren Bedingungen können beim Dekan erfragt werden.

Das Praktikantenamt

Das Praktikantenamt gibt Auskunft über alle Fragen der praktischen Ausbildung und Werkarbeit. Ferner hat es zu entscheiden, wieweit die Beschäftigungszeit und Beschäftigungsart der nachgewiesenen Werkstattpraxis als vollwertige praktische Tätigkeit angerechnet werden können.

Berufsberatung für Studierende

Die Berufsberatung für Abiturienten und Hochschüler befindet sich in Karlsruhe, Kaiserstraße 30 (Nähe Universität) Telefon 69 30 18.

Als Berater stehen zur Verfügung:
I. Lohrmann, Diplom-Volkswirtin
E. Bethge, Assessor
Vorzimmer: M. Hoffmann

Sprechstunden nach Vereinbarung

IAESTE — Lokalkomitee

Für Studierende vom 3. Fachsemester ab gibt es die Möglichkeit, ein technisches Praktikum im Ausland zu machen. Nähere Auskunft und Anmeldung bei dem IAESTE — Lokalkomitee im Akademischen Auslandsamt/Betreuungsreferat, Karlsruhe, Karlstraße 42, Telefon N 5 85, 5 82.

2.7 Gebühren

Ab SS 1971 besteht allgemeine Studiengebührenfreiheit.

Sozialbeiträge . . . . . 55,— DM

Gasthörergebühr:

Unfallversicherung (ausgenommen Gasthörer über 65 Jahre) . . 3.— DM
Diebstahlversicherung (Angehörige der Universität freiwillig) . . 0.40 DM
Haftpflichtversicherung (nur Zweitimmatrikulierte) . . . . 0,25 DM

Die Teilnahme an Vorlesungen bzw. Übungen ist ohne Gasthörerschein nicht gestattet. Gasthörerscheine sind bei der Universitätskasse, Kaiserstraße 12, erhältlich (geöffnet montags bis freitags von 8–11.30 Uhr).

Säumnisgebühr:

für verspätete Einschreibung . . . . . 10,– DM
für verspätete Rückmeldung . . . . . 10,– DM
für verspätete Abmeldung (Exmatrikulation) . . . . . 10,– DM
für Nichteinhaltung von Zahlungsterminen . . . . . 10,– DM
bei mehrmaliger Verspätung je . . . . . 15,– DM

Allgemeine Verwaltungsgebühren

Die Gebühren betragen für die Ausstellung:

1. eines verlorengegangenen Studentenausweises oder Gasthörerscheines . . . . . 5,– DM
2. eines verlorengegangenen Studienbuches je nach Verwaltungsaufwand . . . . . 10,– DM bis 30,– DM
3. einer Ersatzurkunde für ein verlorengegangenes Diplom . . 10,– DM
4. einer Studienzeitbescheinigung . . . . . 2,– DM bis 10,– DM
5. einer Zeugnisabschrift . . . . . 2,– DM

sowie für jeden Durchschlag . . . . . 1,– DM

Für sonstige Amtshandlungen, die die Universitäten auf Veranlassung oder im Interesse einzelner vornehmen, soweit diese nicht durch die Studiengebühr abgegolten sind, erheben sie eine Verwaltungsgebühr von 2,– DM bis 5000,– DM

In allen Fällen, in denen der Verwaltungsaufwand durch diesen Gebührenrahmen nicht gedeckt ist, kann eine höhere Gebühr erhoben werden.

Die Universitätsbibliothek erhebt (nur für Sonderleistungen und Mahnungen) Gebühren nach der „Gebührenordnung des Kultusministeriums für die wissenschaftlichen Bibliotheken in Baden-Württemberg". Die jeweils geltende Fassung hängt in der Universitätsbibliothek aus.

Postscheckkonto und Bankkonten der Universitätskasse:
Postscheckkonto Nr. 6318 beim Postscheckamt Karlsruhe
Girokonto Nr. 66 001 508 bei der Landeszentralbank Karlsruhe
Girokonto Nr. 10 405 bei der Badischen Bank Karlsruhe

Für Kleidungsstücke usw., die in den Universitätsräumen abgelegt werden, übernimmt die Universität keine Haftung. Es wird auf die bestehende Diebstahlversicherung für Studierende und Gasthörer verwiesen (siehe S. 29).

2.8 Soziale und wirtschaftliche Betreuung

Dem Karlsruher Studentendienst e. V. obliegt die wirtschaftliche, soziale und gesundheitliche Betreuung der Studenten der Universität. Seine Einrichtungen können von jedem eingeschriebenen Studenten der Universität in Anspruch genommen werden. Für die soziale und wirtschaftliche Betreuung für ausländische Studierende ist auch das akademische Auslandsamt zuständig.

Der Karlsruher Studentendienst e. V. verfolgt satzungsgemäß ausschließlich und unmittelbar gemeinnützige Zwecke, denen alle Einkünfte zugeführt werden.

Im Studentenhaus, Adenauerring 7, Telefon 6 01 71/3, befinden sich Mensa, Tages- und Erfrischungsräume, Aufenthalts- und Studierräume, ein großer Festsaal, eine Bibliothek mit schöngeistiger Literatur, eine Friseurstube für Studenten sowie ein Wohnheim mit 52 Betten. Die Diensträume des AStA befinden sich in der neuen Mensa (links vom Eingang im Foyer), die des Karlsruher Studentendienstes e. V. im Studentenhaus (vom Haupteingang rechts ½ Treppe hoch) mit nachfolgenden wichtigen Abteilungen:

Zimmer 49: N 8–22
Auskunft und Telefon sowie das Fundbüro.

Zimmer 88/89: N 8–24/25 (eine Treppe hoch)
Gesundheitliche Betreuung (Krankenhilfe, Röntgenreihenuntersuchungen, Unfallversicherung, Haftpflichtversicherung) und Aufnahme in das Wohnheim im Studentenhaus, Adenauerring 7. Öffnungszeiten: tägl. 10–13 Uhr.

Zimmer 90: N 8–23 (eine Treppe hoch)
Zimmervermittlung von Stadtzimmern und Bibliothek des Studentendienstes (früher im Mensabau, Eingang im Foyer). Öffnungszeiten: tägl. 10–13 Uhr.

Vertrauensarzt: Reg.Med.Dir. Dr. Deglmann, Karlsruhe, Guntherstraße 11; ehrenamtlich tätig. Beratung in schwierigen Krankheits- und Lebenssituationen, nach telef. Vereinbarung (Tel. 5 12 82).

Diebstahlversicherung:
Zwischen dem Karlsruher Studentendienst e. V. und dem Badischen Gemeinde-Versicherungs-Verband besteht eine Haftpflichtversicherung — Wagnis: Garderobe- und Fahrrad-Diebstahl-Versicherung – (Garderobe muß in den dafür vorgesehenen Räumen abgelegt, die Fahrräder müssen abgeschlossen sein). Die Versicherung ist eine Pflichtversicherung für Studierende und Gasthörer; – für Lehrkräfte, Assistenten und Bedienstete der Universität freiwillig.

Der Versicherungsschutz erstreckt sich auf Universitäts-Gelände, Universitäts-Gebäude, Mensa und Studentenhaus.

Die Höchstversicherungssumme für jeden Schadensfall beträgt DM 100,– (Zeitwert) die Prämie pro Student und Semester DM –,40. Schadensfälle müssen unverzüglich dem Karlsruher Studentendienst schriftlich gemeldet werden.

Nähere Auskunft über Vertrag und Versicherungsbedingungen ebenfalls beim Karlsruher Studentendienst.

Studien-Förderung

Ausbildungsförderung nach dem BAföG.

Die Universität Karlsruhe hat als Amt für Ausbildungsförderung den Karlsruher Studentendienst – Förderungsabteilung – mit der Durchführung der Ausbildungsförderung beauftragt.

Die Diensträume befinden sich im Westflügel, 2. OG. Zimmer 301–303, N 8–49 bis 8–59

Außerdem werden bearbeitet:

Kurzfristige Darlehen und langfristige Studienabschlußdarlehen.

Sprechzeiten: Do 13–16 Uhr
(v. 16. 10. – 14. 11. 72 auch Di 13–16 Uhr)

Zimmer 55/56 N 8–17 u. 8–37

Vermietung des Festsaales und der übrigen Räume für wissenschaftliche, kulturelle und gesellschaftliche Zwecke.

Zimmer 57/59: N 8–18

Wirtschaftliche Einrichtungen (Mensa, Erfrischungsräume).

Wohnheime

Träger: Studentenwohnheim der Universität Karlsruhe e. V. (Geschäftsstelle: Schneidemühler Str. 32, F 63 161)

Hans Dickmann-Kolleg, Karlsruhe, Klosterweg 28, 132 Einzelzimmer, 9 Doppelzimmer;
Studentenhochhaus, Karlsruhe-Waldstadt, Insterburger Straße 2, 122 Einzelzimmer, 18 Doppelzimmer;
KLV-Wohnheim, Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 32, 120 Einzelzimmer;
Hans-Freudenberg-Kolleg, Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 25, 97 Einzelzimmer.

Träger: Karlsruher Studentendienst e. V., Adenauerring 7

Studentenwohnheim im Studentenhaus, Karlsruhe, Adenauerring 7, 49 Einzelzimmer, 1 Doppelzimmer.

Bewerbungen um Aufnahme (mit ausführlichem Lebenslauf und Lichtbild) sind schriftlich unmittelbar an das betreffende Heim zu richten, da die Aufnahme in jedem der Wohnheime durch die Heimselbstverwaltung vorgenommen wird.

Weitere Angaben über Studentenwohnheime (auch hier nicht aufgeführte) sind aus dem Karlsruher Universitätsführer zu ersehen.

Wohnungsbaugenossenschaft Karlsruher Studenten, 75 Karlsruhe, Postfach 6506, F 2 98 90

2.9 Allgemeiner Studenten-Ausschuß (AStA)

Jeder voll eingeschriebene Student der Universität Karlsruhe gehört der Studentenschaft der Hochschule an.

Der ASTA ist die demokratisch gewählte Vertretung der Studentenschaft und nimmt die Aufgaben der studentischen Selbstverwaltung wahr.

Mitglieder des Studentenparlaments sind die in geheimer Wahl gewählten Fachschaftsvertreter.

In jedem Semester finden mindestens zwei Fachschaftsversammlungen statt. Die Wahl der Fachschaftsvertreter wird jedes Jahr gegen Ende des Wintersemesters durchgeführt. Das Studentenparlament wählt den AStA.

Die Studentenschaft hat gemäß Artikel 2 der Satzung der Studentenschaft der Universität Fridericiana folgende Aufgaben:

Vertretung der Gesamtheit der Studenten, Wahrnehmung der Belange der Studenten als Mitglieder der Universität, die Förderung des staatsbürgerlichen Verantwortungsbewußtseins, die Wahrnehmung wirtschaftlicher Selbsthilfe, die Unterstützung geistiger, musischer und sportlicher Interessen der Studenten, die Pflege internationaler Beziehungen.

Gleichzeitig steht der AStA in engem Kontakt mit den studentischen Vertretern in den Gremien der Universität.

Die Tätigkeit des AStA gliedert sich in folgende Bereiche:

Soziales: Sozialreferat, Sozialarbeitskreis, Freitischreferat, Referat Student und Betrieb.

Inneres: Zusammenarbeit mit den Fachschaften, Referat für politische Bildung, Kulturreferat, Theatergruppe.

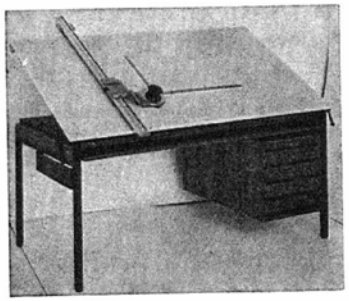
Äußeres: Ausländerreferat, Referat für Praktikantenaustausch, Pressereferat, Sportreferat, Reisedienst.

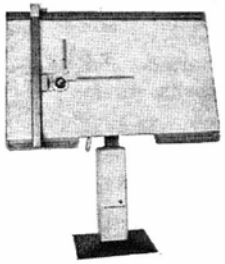
Finanzen: VW-Vermietung, Kopiergeräte, Darlehen.

Das Geschäftszimmer des AStA im Mensa-Foyer ist geöffnet von Montag bis Freitag 11 Uhr bis 13.30 Uhr. Zu Beginn des Winter-Semesters erscheint eine Informationsschrift des AStA für Studienanfänger. Während des Semesters erscheint regelmäßig das AStA-Info. Die Studentenschaft der Universität Karlsruhe ist Mitglied des Verbandes Deutscher Studentenschaften (vds). Dementsprechend stellen die Beschlüsse der a. o. Mitgliederversammlung des vds im Mai 1972 die politische Grundlage der AStA-Aktivitäten dar.

ZEICHEN+BÜROBEDARF BÖNING

electronic





ZEICHENANLAGEN

In Schul- und Industrieausführungen

REISSZEUGE

GENERALVERTRETUNG

RIEFLER

. . wir empfehlen uns auch für den allgemeinen technischen Schulbedarf

KARLSRUHE, EBERTSTRASSE 38 und 16a (Ecke Karlstr.), TELEFON 34743



KGW ISOTHERM

Dewar-Gefäße

aus Glas und Metall
für alle fl. Gase,
bei Bedarf Katalog
anfordern.



Karlsruher Glastechnisches Werk
Walter Schieder

75 Karlsruhe 21, Gablonzer Straße 6
Tel.: 0721/50134, Telex: 7826920

- Flugscheine für alle Fluggesellschaften zu Originalpreisen
- Gruppenflüge – Kurzflugreisen ab 3 Tagen
- Kreuzfahrten – Fernflugreisen – Yachtcharter
- Urlaubsreisen für alle Ansprüche
- ausgewählte Angebote für Selbstfahrer
- ausführliche Beratung mit Filmen und Lichtbildern in unseren neuen Geschäftsräumen

REISEBÜRO HAUCK

Karlsruhe, Bahnhofstraße 11–13, Telefon 2 84 15 + 2 53 62
Seit 20 Jahren am Platz – bekannt für freundliche Beratung

Grüne Welle für Ihre Wünsche

Sie brauchen 2.500 Mark.
Oder 5.000 Mark. Oder 10.000 Mark.
Oder noch mehr. Sie möchten das
Geld in 15 Monaten zurückzahlen.
Oder in 2 Jahren. Oder in 5 Jahren.
Dann:
Dresdner Bank-Privatdarlehen:
Gutes Geld, das wenig kostet.

Beispiele zum Dresdner Bank-Privatdarlehen*)

Kreditbetrag	Laufzeit	Monatsraten einschl. Kosten
DM 5.000,–	36 Monate	1x DM 155,– u. 35x DM 167,–
DM 8.000,–	47 Monate	1x DM 196,– u. 46x DM 214,–
DM 12.000,–	60 Monate	60x DM 264,–

*) Stand 1. 3. 1972

Dresdner Bank

Wir haben Zeit für Sie

340

In unmittelbarer Nähe der Universität befindet sich unsere Zweigstelle Universität
Kaiserstraße 30 **Telefon 69 30 17**

Badischer Gemeinde-Versicherungs-Verband

— öffentlich-rechtliche Körperschaft —

75 Karlsruhe, Vorholzstraße 3-5, Telefon 130-1, Postfach 1549, Telex 7825493

Wir versichern:

Die Städte, Gemeinden, Sparkassen, andere öffentliche Verwaltungen, Kirchen, Körperschaften, Anstalten und Stiftungen des öffentlichen Rechts, gemischtwirtschaftliche Unternehmen mit überwiegend öffentlichem Kapital, öffentliche Wohlfahrtseinrichtungen und **Beamte und Angestellte** dieser Verwaltungen in den Regierungsbezirken Nord- und Südbaden.

Wir bieten Versicherungsschutz in den Sparten

Feuer-, Einbruchdiebstahl- und Beraubungsversicherung, Glas-, Leitungswasser-, Bauwesen-, Sturm-, Kautions-, Haftpflicht- und Unfallversicherung, Hausrat- und Privathaftpflicht-Versicherung und **besonders günstig in der Kraftfahrtversicherung.**

Auszug aus dem Tarif seit 1. August 1971 (für Pkw)

Prämientabelle für die Haftpflichtversicherung von Pkw. Die Tabelle gilt für 1 Million DM Einheitsdeckungssumme.

Motorleistung in PS	Klasse 0 DM	1/2 DM	SF 1 DM	SF 2 DM	SF 3 DM	SF 4 DM	SF 5 DM
bis 15 PS	265,50	221,30	177,—	141,60	123,90	106,20	88,50
bis 19 PS	325,50	271,30	217,—	173,60	151,90	130,20	108,50
bis 23 PS	390,—	325,—	260,—	208,—	182,—	156,—	130,—
bis 34 PS	466,50	388,80	311,—	248,80	217,70	186,60	155,50
bis 40 PS	466,50	388,80	311,—	248,80	217,70	186,60	155,50
bis 45 PS	556,50	463,80	371,—	296,80	259,70	222,60	185,50
bis 55 PS	630,—	525,—	420,—	336,—	294,—	252,—	210,—
bis 60 PS	693,—	577,50	462,—	369,60	323,40	277,20	231,—
bis 75 PS	766,50	638,80	511,—	408,80	357,70	306,60	255,50
bis 90 PS	825,—	687,50	550,—	440,—	385,—	330,—	275,—
bis 115 PS	910,50	758,80	607,—	485,60	424,90	364,20	303,50
bis 150 PS	958,50	798,80	639,—	511,20	447,30	383,40	319,50
über 150 PS	1239,—	1032,50	826,—	660,80	578,20	495,60	413,—

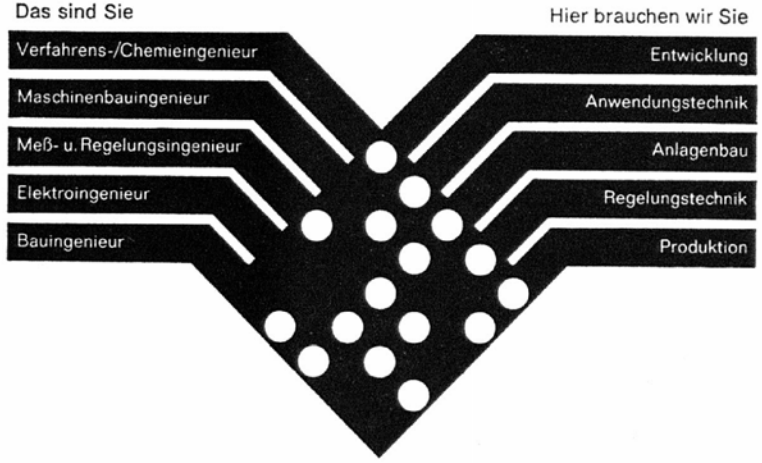
zuzüglich 5 % Versicherungssteuer sowie ein Zuschlag von 3 % bzw. 5 % bei halb- oder vierteljährlicher Zahlung.

Fahrzeug-(Kasko)-Versicherung für Personenkraftwagen

Motorleistung in PS	Fahrzeug-**Teil**-Versicherung DM	Fahrzeug-**Voll**versicherung mit einer Selbstbeteiligung von DM 1000,—	650,—	300,—	ohne
bis 15 PS	16,—	92,—	106,—	145,—	264,—
bis 19 PS	16,—	108,—	123,—	169,—	308,—
bis 23 PS	16,—	116,—	132,—	182,—	330,—
bis 34 PS	16,—	116,—	132,—	182,—	330,—
bis 40 PS	20,—	162,—	185,—	254,—	462,—
bis 45 PS	22,—	162,—	185,—	254,—	462,—
bis 55 PS	27,—	162,—	185,—	254,—	462,—
bis 60 PS	31,—	212,—	242,—	333,—	605,—
bis 75 PS	34,—	212,—	242,—	333,—	605,—
bis 90 PS	44,—	212,—	242,—	333,—	605,—
bis 115 PS	57,—	251,—	286,—	394,—	715,—
bis 150 PS	76,—	251,—	286,—	394,—	715,—
über 150 PS	80,—	347,—	396,—	545,—	990,—

Kein Schadenfreiheitsrabatt. Beiträge sind entsprechend niedriger angesetzt.

Chemie braucht Ingenieure



Das Bild spiegelt die Vielfalt der Ingenieurtätigkeiten in der Chemie wider und zeigt die Chancen, die Sie nach dem Studium in einem modernen expansiven Unternehmen nutzen sollten.

In überschaubaren Teams kommen Sie mit erfahrenen Kollegen aller Fachrichtungen zusammen und können Ihr jetzt erworbenes Wissen anwenden und erweitern. Dann werden Sie auch sehen, in welche Richtung Ihre weitere Laufbahn gehen kann.

Sehen Sie sich doch einmal bei uns um und schreiben Sie an:

Badische Anilin- & Soda-Fabrik AG
6700 Ludwigshafen

BASF



Bundesministerium der Verteidigung

gewährt studienbeihilfen in den fachgebieten:

allgemeiner maschinenbau · kraftfahrwesen · luft- und raumfahrt · schiffbau schiffsmaschinenbau · fernmeldewesen · elektronik · elektromaschinentechnik energiewesen · feinwerktechnik

informationsmaterial über die berufschancen des diplom-ingenieurs — aufstiegs- und fortbildungsmöglichkeiten — fordern sie bitte an beim

BUNDESAMT FÜR WEHRTECHNIK UND BESCHAFFUNG
54 koblenz 1 · am rhein 2—6 · telefon: (0261) 1 26 11

Kennziffer: 302/604

3.

Akademische Behörden und Verwaltung

F = Fernruf
N = Nebenstelle der Fernsprechzentrale der Universität

Rektor	Draheim, Dr.-Ing. Heinz, o. Prof., N 2000
Assistent	N. N.
Rektorsekretärin	Dorn, Gertrud, Verw.-Angestelte, N 2001
Universitätsarchiv	Hotz, Dr. phil., Joachim, N 3957
Pressestelle	Zitzelsberger, Wulf, Pressereferent, N 2089
Sekretärin	Schwarz, Lydia, Verw.-Angestellte, N 2089
Prorektor	Kunle, Dr. rer. nat. Heinz, o. Prof., N 2058

Der Große Senat

Ist das oberste satzungsgebende Organ der Universität. Er beschließt Änderungen der Grundordnung, wählt Rektor und Prorektor, nimmt den jährlichen Rechenschaftsbericht des Rektors entgegen und erörtert ihn und behandelt Angelegenheiten, die ihm durch die Grundordnung zugewiesen sind oder durch Beschluß des Senats oder Verwaltungsrats vorgelegt werden. Dem Großen Senat gehören der Rektor, der Prorektor, der Kanzler (mit beratender Stimme), die Dekane und Prodekane sowie gewählte Vertreter der Gruppen der Universität an.

Senat

Der Senat entscheidet über alle Angelegenheiten der Universität, soweit sie nicht durch Gesetz oder die Grundordnung einem anderen Organ, den Fakultäten oder den universitätsunmittelbaren Einrichtungen übertragen sind.

Er besteht aus folgenden Mitgliedern

Rektor (Vorsitzender) Prorektor (Stellvertreter)

Dekane

Fakultät für Mathematik	Nickel, Dr. rer. nat. Karl, o. Prof.
Fakultät für Physik	Ruppel, Dr. rer. nat. Wolfgang, o. Prof.
Fakultät für Chemie	Schröder, Dr. rer. nat. Gerhard, o. Prof.
Fakultät für Bio- und Geowissenschaften	Althaus, Dr. phil. Egon, o. Prof.
Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften	Schulte, Dr. jur. Hans, o. Prof.
Fakultät für Architektur	Wenzel, Dr.-Ing. Fritz, o. Prof.
Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen	Kühn, Dr.-Ing. Günter, o. Prof.
Fakultät für Maschinenbau	Thümmler, Dr.-Ing. Fritz, o. Prof.
Fakultät für Chemieingenieurwesen	Sontheimer, Dr. rer. nat. Heinrich, o. Prof.
Fakultät für Elektrotechnik	Föllinger, Dr. rer. nat. Otto, o. Prof.
Fakultät für Informatik	Schmid, Dr.-Ing. Detlef, o. Prof.
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften	Göppl, Dr. rer. pol. Hermann, o. Prof.
Vertreter der Professoren	Heuser, Dr. rer. nat. Harro, o. Prof. Schlünder, Dr.-Ing. Ernst Ulrich, o. Prof. Weissinger, Dr. rer. nat. Johannes, o. Prof.

Vertreter der Dozenten	Adrian, Dr.-Ing., Werner, apl. Prof. Hensel, Dr. rer. nat., Friedel, Priv. Dozent Klingelhöfer, Dr. phil., Rolf apl. Prof., Wiss. Rat
Vertreter der Akadem. Räte u. wiss. Assistenten	Döhler, Dr.-Ing. Manfred, Akadem. Oberrat Koch, Walter, Dipl.-Phys., Wiss. Angest. Meißner, Dr.-Ing., Helmut, Wiss. Ass.
Vertreter der Studenten	Eigner, Martin Welzien, Horst Wenzel, Friedemann
Vertreter der Bediensteten	Bastian, Alfred, Techn. Angestellter Groß, Dieter, Oberamtsrat v. Puttkamer, Karl-Jescow, Ing. (grad.)
Als beratendes Mitglied	Hartenberg, Dr. Werner, Kanzler
Außerordentl. Mitglieder	Jacobsen, Wolfgang, Dipl.-Phys., Vorsitzender des Großen Senats Zitzelsberger, Wulf

Verwaltungsrat

Der Verwaltungsrat berät den Rektor und den Kanzler in allen wichtigen Angelegenheiten der Universität. Er bereitet die Planung für die Entwicklung der Universität und die Zusammenarbeit mit anderen Bildungseinrichtungen vor und sorgt für einen wirtschaftlichen Einsatz der für Forschung und Lehre bereitstehenden Mittel.

Er besteht aus dem Rektor als Vorsitzenden, dem Kanzler und den Herren

Kunle, Dr. rer. nat. Heinz, o. Prof.
Macherauch, Dr. rer. nat. Eckard, o. Prof.
Leutzbach, Dr.-Ing., Wilhelm, o. Prof.
Euteneuer, Dr.-Ing. Gustav A., o. Prof.
Döhler, Dr.-Ing. Manfred, Akadem. Oberrat
Groß, Dieter, Oberamtsrat
Welzien, Horst, stud. rer. pol., Student

Kanzler

Der Kanzler leitet im Einklang mit der akademischen Verwaltung die Wirtschafts- und Personalverwaltung und vertritt insoweit die Universität gerichtlich und außergerichtlich.

Kanzler:	Hartenberg, Dr. jur. Werner, N 3900
Vorzimmer:	Reiff, Ida, N 2003
Stellvertreter:	Wagner, Harald, N 2039
Vorzimmer:	Wöhrle, Ursula, N 2084

Universitätsverwaltung

Abteilung I	Leiter: Knüppel, Ulrich, N 3902
(Allgemeines, Organisation und Recht)	Grundordnung, Rechtsberatung der Kollegialorgane, des Rektors, des Kanzlers, der Fakultäten, Rechtsgutachten Knüppel, Ulrich, N 3902
	Vorbereitungen der Sitzungen des Verwaltungsrates, allgemeine Informationen, Büroleitender Beamter Fleischer, Wolfgang, N 2038

Vorlesungsverzeichnis, Stundenplan, Hörsaalvergabe
Gross, Rosemarie, N 3955

Bau- und Raumangelegenheiten
Föller, Horst, N 2007

Sicherheitsbeauftragter
Nägele, Paul, Dipl.-Ing., N 3002

Registratur, Expeditur
Kresser, Franz, N 2009/2012

Druckerei
Klepatzki, Siegfried, N 3788

Hausverwaltung
Veith, Walter; Weinobst, Gerhard; Kuhn, Rudolf; Fuchs, Wilfried; Hauptgebäude, N 2030
Raupp, Helmut, Westhochschule, N 4498
Braun, Josef, Kollegiengeb. Maschinenbau, N 2827
Daubenberger, Artur; Jörgensen, Karl, Bauing. Kollegienbegäude, N 2649
Weiler, Gregor, Kollegium am Schloß, N 2829
Gasthauer, Erwin, Hörsaalgebäude Mathematik, N 2812
Scheib, Hermann; Loße, Sieghard, Architekturbau, N 2814
Meier, Lothar, Kollegiengeb. Mathematik, N 3331
Siebler, Emil, Bauing. Gebäude, N 3792
Völker, Günter, Maschinengebäude, N 2811
Lösch, Ludwig, Maschinenbaugebäude, N 2813
Schröter, Kurt, Lichttechn. Institut, N 2820
Kohner, Alfred, Neue Sporthalle, N 2821, 2822
Kammerer, Hans, Institut für Technische Thermodynamik und Kältetechnik, Institut für Meß- und Regelungstechnik mit Maschinenlaboratorium, N 2823
Gorenflo, Willi, Hochspannungsinstitut, N 2826
Hosch, Helmut; Hartmann, Werner, Physikhochhaus, N 3139
Otronsek, Herbert, Chemiezentrum (Turm I und Flachbau), N 3378
Zentner, Erwin, Chemiezentrum (Turm II), N 3379
Nicola, Erich, Rechenzentrum und Informatik, N 2842

Abteilung II	Leiter: Riderer, Gunther, Dipl. rer. pol., N 3817 Vorzimmer: Wagner, Monika, N 3817
(Planung und Datenverarbeitung)	Hochschulentwicklungsplan, Koordination Planungsgruppe Gesamthochschule (GHS) Riderer, Gunther, Dipl. rer. pol., N 3817
	Lehrbezogene Dateisysteme Weichhold, Manfred, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3908

Nicht-Lehrbezogene-Dateisysteme

Peters, Wolfgang, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3723
Schlindwein, Siegfried, Dipl.-W.-Ing., N 3723
Ritz, Wolfgang, N 3723

Kapazitätsmodelle

Mauder, Rainer, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3908
Jüllig, Walburga, Dipl.-Math., N 3908

Elektronische Datenverarbeitung

Kühn, Reinhard, Dipl.-Inf., N 3952
Zöller, Jürgen, Dipl.-W.-Ing., N 3868

Abteilung III (Studenten)

Leiter: N. N.

Immatrikulation, Exmatrikulation, Gasthörer, Doktoranden,
Augstein, Manfred, N 2027

Studentensekretariat A–K

Schneider, Amanda, N 3819
Nowak, Ingeborg, N 3819
Heger, Margit, N 3819

Studentensekretariat L–Z

Palm, Herbert, N 2029
Kammerl, Ludwig, N 2029
Heide, Rosi, N 2029

Vordiplomprüfungen, Hauptdiplomprüfungen, Promotionen, Stipendien, Studienbeihilfen

Augstein, Manfred, N 2027
Graf, Hedwig, N 3820
Geipel, Harry, N 2028
Laps, Irmgard, N 3820
Frost, Anneliese, N 2028
Metz, Edith, N 2028

BAföG, Graduiertenförderung

Wagner, Peter, N 2027

Akademisches Auslandsamt

Leiter: Steeger, Norbert, N 580
Sekretariat: Hagemann, Irene, N 587

Internationale Hochschulbeziehungen, Partnerschaften, Ungarn-Austausch

Steeger, Norbert, N 580

Beratung und Betreuung ausländischer Studierender, Zimmer- und Wohnungsvermittlung, internationales Studienzentrum

von Sanden, Hans, N 585/581
Alber, Charlotte, N 586
Dörendahl, Walli, N 586

Zulassungsangelegenheiten, Beihilfe- und Stipendienanträge

Seipt, Sabine, N 584
Scherer, Erika, N 583
Hillebrandt, Anita, N 589

Buchhaltung

Schöning, Elisabeth, N 588

Hausmeister

Beblavy, Alfred, N 599

Abteilung IV (Personal)

Leiter: Wagner, Harald, N 2039

Rechts- und Grundsatzangelegenheiten, Personalwerbung für die Verwaltung

Wagner, Harald, N 2039

Ordentliche Professoren, Abteilungsvorsteher, Wiss. Räte, Universitätsdozenten, Oberassistenten, Oberingenieure, sonstige Beamte (ohne Akademische Räte und Wiss. Assistenten)

Schumacher, Walter, N 2011
Fluck, Ingrit, N 2016
Gros, Marianne, N 2016
Patro, Brigitte, N 3827
Mailer, Hilde, N 3827
Jung, Veronika, N 2016

Akademische Räte, – Oberräte und – Direktoren, Wiss. Assistenten und Verwalter der Fakultäten IX und X, Versorgungsrecht der Beamten, Lehraufträge, Gastvorträge, Gastprofessuren, Nebentätigkeit

Wagner, Ludger, N 2014

Wissenschaftliche Assistenten und Verwalter der Fakultäten I–VIII, XI, XII, wissenschaftliche Hilfskräfte, Tutoren

Baust, Willi, N 2006

Wissenschaftliche Angestellte, Angestellte des Verwaltungs-, Bibliotheks- und Schreibdienstes

Agde, Wolfram, N 3762
Müller, Amanda, N 2008
Groß, Elisabeth, N 2008
Spies, Irmgard, N 2008

Angestellte des technischen Dienstes, Unfallversicherung (Beiträge Dritter)

Schöner, Klaus, N 2015

Arbeiter, Reinemachefrauen, Lehrlinge, Sonderforschungsbereiche

Kitzler, Alfons, N 2014

Beihilfen in Krankheits-, Geburts- und Todesfällen, Gehaltsvorschüsse, Unterstützungen
Reinhold, Christel, N 3826

Abteilung V (Haushalt, Wirtschaftsführung, Beschaffung, Universitätskasse)

Leiter der Sachgebiete Haushalt, Wirtschaftsführung, Beschaffung:
Rieder, Kurt, N 2004

Beauftragter für den Haushalt, Sachhaushalt, Bewirtschaftung der Haushaltsmittel der Universität
Rieder, Kurt, N 2004
Streit, Ingrid, N 2013

Hörsaalvermietung, Gastdozentenhaus, Studentenwohnheim, Kraftfahrzeuge
Graf, Klaus-Peter, N 2010

Umzugskosten, Trennungsgeld, Reisekosten, Zulassung von privaten Kraftfahrzeugen zum Dienstreiseverkehr
Link, Kurt, N 3826

Abrechnung der Strom-, Gas-, Wasser-, Post- und Fernsprechgebühren, Gemeinschaftsverpflegung, Beschaffung des gemeinsamen Geschäftsbedarfs
Falkenberg, Edgar, N 2010
Zimmer, Esther, N 2010

Belegprüfung
Prüfung der Anweisungen der Institute vor der Zahlung
Bucher, Heinrich, N 3682

Universitätskasse

Kassenleiter: Güntert, Bernhard, N 2021
Schneider, Gisela, N 2036

Besoldungsbuchhaltung
Angestellte, Verwalter, Arbeiter, Reinemachefrauen, Lehrlinge, wiss. Hilfskräfte, Beiträge Dritter, DFG, SFB, Lehrstuhlvertreter, Tutoren
Burgert, Günther, N 2025
Schulz, Heinrich, N 2037
Weisbrod, Gertrud, N 2037
Heiduck, Siegfried, N 2034
Steinbach, Renate, N 2034
Botta, Christel, N 2034
Nowotny, Rosel, N 2035
Schneider, Gisela, N 2035
Graf, Hilde, N 2053
Bensching, Jürgen, N 2019
Nöring, Harry, N 2019
Völksle, Egon, N 2019

Sachbuchhaltung
Kurzawski, Reinhard, N 2024
Schuster, Otto, N 2026
Kleb, Eva-Maria, N 2026
Lump, Mechthilde, N 2026
Seitz, Ingrid, N 2026

Kassier
Erledigung des baren und unbaren Zahlungsverkehrs der Universitätskasse
Kastner, Fritz, N 2022
Rintje, Elfriede, N 2017
Liebig, Charlotte, N 2023
Pätzold, Ute, N 2017

Abteilung VI (Technik)

Leiter: Mochner, Johannes, N 3000 (beurlaubt)
Groß, Dieter, N 3010 (mit der Wahrnehmung beauftragt)

Beratung in haus- und fernmeldetechnischen Angelegenheiten, Behördenschutzleiter, Prüfung elektrotechnischer Anlagen
Groß, Dieter, N 3010

Prüfung maschinentechnischer Anlagen, Schließanlagen, Angelegenheiten der Aufzugswärter
Wilhelm, Karl, N 3018

Technische Beschaffung
König, Rudolf, N 3007

Fernsprechabrechnung, Ausgabe der Einfahrtberechtigungen
Hintze, Eva-Luise, N 3001

Zentrale Schlüsselverwaltung, Verkehrsüberwachung
Worm, Herwig, N 3006

Störungs- und Unfallmeldestelle:
Tag und Nacht N 3011

Annahme von Arbeitsaufträgen, Angelegenheiten des Wach- und Pförtnerdienstes
Ockel, Horst, N 3011

Betriebsgruppe 1 (Elektrische Anlagen)
Pallmer, Edmund, N 3012
Betriebsgruppe 2 (Heizungs- und maschinelle Anlagen)
Rieger, Bruno, N 3014
Außenstelle Westhochschule, N 4497
Betriebsgruppe 3 (Sonstige Technische Dienste)
N. N.
Ehmann, Heribert, Gärtnergruppe, N 2862
Nachtwache (Hauptportal), N 2033

Betriebsgruppe 4 (Fernmeldeanlagen)
Carillon, Horst, N 2111
Fernsprechvermittlung, N 9
Fernschreibstelle, N 9

Universitätsbauamt, Engesserstraße 1, F 1351

Dienstvorstand	Heid, Oberreg.-Baudirektor, N 2806/7-3661
Stellvertreter	Büche, Reg.-Baudirektor, N 2807/7-3663
Geschäftsführender Beamter	Fütterer, Reg.-O.-Bauamtmann, N 7-3670
Stellvertreter	Winter, Reg.-O.-Bauamtmann, N 2808/7-3667

Personalrat	N 3940
Vorsitzender	Brunck, Werner, N 3624
Stellvertreter	Estler, Hellmut, N 2862
Sprechzeiten	Mi 15.30–16 Uhr oder nach Vereinbarung im Personalratszimmer, Hauptgebäude, Ostflügel, 2. OG, Zimmer 224

Internationales Studentenzentrum F 22 497 und N 581

Vertrauensdozenten der Studienstiftung des deutschen Volkes
Wess, Dr. phil. Julius, o. Prof.
Citron, Dr. rer. nat. Anselm, o. Prof.
Ernst, Dr.-Ing. Günter, o. Prof.

Studium generale

Leiter	Moser, Dr. phil. Simon, em. o. Prof., N 3643
Assistent	Ropohl, Dr.-Ing. Günter, N 3085
Sekretärin	Maring, Ilse, N 2043

Collegium Musicum

Leiter	Fritz, Dr.-Ing. Bernhard, em. o. Prof.
Stellvertreter	Voigt, Dr. rer. nat. Alexander, Akadem. Rat
Dirigent	Baum, Rainer, Kapellmeister, Akadem. Musikdirektor

Akademischer Chor

Leiter	Widmaier, Wolfgang, Dozent an der Badischen Hochschule für Musik

Planungsgruppe des Gesamthochschulversuchs Karlsruhe-Pforzheim
Halbritter, Maria, N 3946, N 3950
Handschig, Dr. phil. nat. Gerhard, N 3950
Klaus, Joachim, N 3952

Geschäftsstelle der Regionalkommission Karlsruhe-Pforzheim, Stephanienstraße 2b
Kirchhoff, Gerd, N 3950
Gerber, Charlotte, N 3950

Studienberatung
In den Fakultäten die Dekane; Studienberatung für Lehramtskandidaten s. S. 281.
Studienberatung für Informatiker: Wettstein, Dr.-Ing., Horst, o. Prof. N 3834

Zulassungskommission

Leiter	Lau, Dr.-Ing. Hermann, o. Prof.
Mitglieder	N. N. (Mathematiker) Faulbaum, Frank, Dipl.-Psych., Wiss. Angest. (Informatiker) der Dekan (Physiker) Krogmann, Dr. rer. nat. Klaus, o. Prof. (Chemiker) Neidlein, Dr. rer. nat. Richard, o. Prof. (Pharmazeuten) Illies, Dr. rer. nat. Henning, o. Prof. (Geologie) Althaus, Dr. phil. Egon, o. Prof. (Mineralogie) Wirthmann, Dr. rer. nat. Alfred, o. Prof. (Geographen) Leiter des Prüfungssekretariats der Fak. XII (Volkswirte, Wirtschaftsingenieure) Kroeker, Immanuel, Dipl.-Ing., o. Prof. (Architekten) Müller, Dr.-Ing., Fritz Peter, apl. Prof. (Bauingenieure) Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, o. Prof. (Vermessungsingenieure) Victor, Dr.-Ing. Hans, o. Prof. (Maschineningenieure) Niediek, Dr.-Ing. E. A. (Chemieingenieure) Lau, Dr.-Ing. Hermann, o. Prof. (Elektroingenieure)
Praktikantenamt	Leiter des Prüfungssekretariats der Fak. XII (Volkswirte, Wirtschaftsingenieure) Selg, Dr.-Ing. Karl, o. Prof. (Architekten) Steinhardt, Dr.-Ing., Dr. sc. techn. h. c. Otto, o. Prof. (Bauingenieure) Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, o. Prof. (Vermessungsingenieure) Bahke, Dr.-Ing. Erich, o. Prof. (Maschineningenieure) Niediek, Dr.-Ing. E. A. (Chemieingenieure) Prassler, Dr.-Ing. Hans, o. Prof. (Elektroingenieure)

Vorsitzende der Prüfungskommissionen

I. Fakultät für Mathematik

Vor- und Hauptprüfung	Strubecker, Dr. phil. Karl, o. Prof. Stellvertreter: W. Stahl, Dipl.-Math., Wiss. Assistent am Math. Institut II

II. Fakultät für Physik

Vor- und Hauptprüfung	Kalbfleisch, Dr. Heinz, Univ.-Doz.

III. Fakultät für Chemie

Vorprüfung	Krogmann, Dr. rer. nat. Klaus, o. Prof.
Hauptprüfung	Hertz, Dr. rer. nat. Gerhard, o. Prof.
Pharmaz. Staatsprüfung	
Vorsitzender	Neidlein, Dr. rer. nat. Richard, o. Prof.
stellvertr. Vorsitzender	Kühlwein, Dr. rer. nat. Hans, o. Prof.

IV. Fakultät für Bio- und Geowissenschaften

Vor- und Hauptprüfung	Maurin, Dr. phil. Viktor, o. Prof. (Geologie)
Vor- und Hauptprüfung	Althaus, Dr. phil. Egon, o. Prof. (Mineralogie)

VI. Fakultät für Architektur

Vorprüfung	N. N.
Hauptprüfung	N. N.

VII. Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Vorprüfung	Naudascher, Dr.-Ing. Eduard, o. Prof.
Bauingenieurwesen	Ast, Gerald, Dipl.-Ing.
	Prigol, Joachim, cand. ing.
Hauptprüfung	Mosonyi, Dr.-Ing. Dr. rer. techn. Emil, o. Prof.
Bauingenieurwesen	Lamm, Dr.-Ing. Rüdiger, Obering.
	Prigol, Joachim, cand. ing.
Vor- und Hauptprüfung	Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, o. Prof.
Vermessungswesen	Seckel, Dr.-Ing. Hans-Jörg, Akad. Oberrat
	Wittig, Gerhard, cand. geod.

VIII. Fakultät für Maschinenbau

Vorprüfung	Friedrich, Dr.-Ing. Rudolf, o. Prof.
	Schwalbe, Dr. Karl-Heinz
	Dussel, Karl, cand. mach.
Hauptprüfung	Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, o. Prof.
	Siegle, Hans-Jörg, Dipl.-Ing.
	Hilbert, Franz, cand. mach.

IX. Fakultät für Chemieingenieurwesen

Vorprüfung	Griesbaum, Dr. rer. nat. Karl, o. Prof.
	Wickenhäuser, Gerhard, Dipl.-Ing.
	Beier, Gustav, stud. chem. ing.
Hauptprüfung	Bier, Dr. phil. Konrad, o. Prof.
	Raasch, Dr.-Ing. Jürgen, Akadem. Rat
	Baer, Edmund, cand. chem. ing.

X. Fakultät für Elektrotechnik

Vorprüfung	Bodmann, Dr. rer nat. Hans Walter, o. Prof.
Hauptprüfung	Lau, Dr.-Ing. Hermann, o. Prof.

XI. Fakultät für Informatik

Vorprüfung	Görke, Dr.-Ing. Winfried, o. Prof.
Hauptprüfung	Menzel, Dr. rer. nat. Wolfram, o. Prof.

XII. Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Vor- und Hauptprüfung	Prüfungssekretariat der Fakultät XII, Neuer Zirkel 3

Wissenschaftliches Prüfungsamt
für das Lehramt an Gymnasien

Vorsitzender	Hauck, P., Ministerialrat, Kultusministerium Baden-Württemberg, Stuttgart
Leiter der Außenstelle Karlsruhe	Silber, W., Oberregierungsschuldirektor, Oberschulamt Nordbaden, 75 Karlsruhe, Hebelstraße 2, F 135–4500

Zwischenprüfung für das Lehramt an Gymnasien

Vorsitzender	Baumann, Dr. rer. nat. Friedhold, Wiss. Rat
Beratung	Köhnlein, Dr. rer. nat. Dieter, Akadem. Rat

Internationales Seminar für Forschung und Lehre in Verfahrenstechnik, Technischer und Physikalischer Chemie, Karlstraße 42–44

Senatsbeauftragter	Fischer, Dr. phil. Dr. rer. nat. h. c. Hellmuth. o. Prof., N 3305
wiss. Leitung	Vogelpohl, Dr.-Ing. Alfons, Universitätsdozent, N 2386
Assistent	Vittinghoff, Klaus, Dipl.-Chem., N 2590
Sekretariat	Grunwald, Ilse, N 512

Studienförderung nach dem Bundesausbildungsförderungsgesetz (BAföG)

Die nach § 48 Abs. 1 BAföG erforderlichen Eignungsbescheinigungen werden grundsätzlich von den Vorsitzenden der zuständigen Diplom-Vorprüfungs-Kommissionen ausgestellt. Studierende der Pharmazie wenden sich an das Pharmazeutisch-chemische Institut. Studierende, die das Lehramt anstreben, wenden sich an den Vorsitzenden der Kommission für die Zwischenprüfung für das Lehramt an Gymnasien.

Senatskommission für das Institut für Leibesübungen

Vorsitzender	Viesel, Dr. rer. nat. Helmut

Senatsbeauftragter für das Akademische Auslandsamt

Rutsch, Prof. Dr. rer. nat. Martin, o. Prof.

Senatsbeauftragte für Partnerschaftsfragen

Institut National des Sciences Appliquées in Lyon-Villeurbanne	Ruppel, Dr. rer. nat. Wolfgang, o. Prof.
Universität Nancy	Weissinger, Dr. rer. nat. Johannes, o. Prof.

Techn. Universität Budapest	Falk, Dr. phil. Gottfried, o. Prof.

Senatskommission für Hochschuldidaktik

Vorsitzender	Gauß, Dr. Eugen, Akadem. Direktor, N 3300
Arbeitsgemeinschaft für Hochschuldidaktik	
Geschäftsführender Vorstand	Baumann, Dr. Friedhold (Vorsitzender), Wiss. Rat, N 3443 Kunle, Dr. Heinz, o. Prof., N 2058 Erdmann, Wolfgang, stud. mach.
Leiter der Geschäftsstelle	Henning, Jörg, Dipl.-Ing., Wiss. Ass.

Kollegien-Gebäude für Mathematik, Englerstr. 12, Zimmer 020, N 3946

Senatsbeauftragter für Internationale Hochschulfragen

Falk, Dr. phil. Gottfried, o. Prof.

Senatsbeauftragter für die Studentenwohnheime

Wondratschek, Dr. rer. nat. Hans, o. Prof.

Senatsbeauftragter für das Studienkolleg

N. N.

Senatsbeauftragter für das Vorsemester

N. N.

Senatsbeauftragter für das Filmwesen

Wisser, Dr. rer. nat. Karl, Akadem. Oberrat

Strahlenschutzbeauftragter

Seelmann-Eggebert, Dr. rer. nat. Walter, o. Prof.

Vertrauensdozent für studentische Korporationen

N. N.

Vertrauensmann der Deutschen Forschungsgemeinschaft

Bier, Dr. phil. Konrad, o. Prof.

Koordinierungsausschuß für die Zusammenarbeit der Universität Karlsruhe mit dem Kernforschungszentrum Karlsruhe

Vorsitzender	Der Rektor
Mitglieder	Greifeld, Dr. jur. Rudolf, Senator E. h., und Haxel, Dr. rer. nat. Otto, o. Prof., Geschäftsführer der Gesellschaft für Kernforschung mbH., Karlsruhe Engelmann, Dr. rer. nat. Peter Vorsitzender des Wissenschaftlichen Rats der Gesellschaft für Kernforschung m.b.H. Karlsruhe Der Rektor Der Prorektor Der Kanzler Buckel, Dr. phil. nat. Werner, o. Prof. Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, o. Prof.

Verein Gastdozentenhaus Karlsruhe e. V., Engesserstraße 3, F 670 41/42

1. Vorsitzender	Greifeld, Dr. jur. Rudolf, Senator E. h., Geschäftsführer der Gesellschaft für Kernforschung mbH. Karlsruhe
2. Vorsitzender	Leutzbach, Dr.-Ing. Wilhelm, o. Prof.
Schatzmeister	Barchewitz, Adolf, Bankdirektor
Geschäftsführer	Niese, Günter

Karlsruher Hochschulvereinigung

Vorsitzender	Kraft, Dr. phil. Kurt, Prof., Senator E. h.
1. Stellvertr. Vorsitzender	Jungbluth, Georg, o. Prof.
2. Stellvertr. Vorsitzender	Goldschmit, Werner, Oberreg.-Baudirektor
3. Stellvertr. Vorsitzender	Sartorius, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Hans, Prof.
Schatzmeister	Staiger, Walter, Bankdirektor, Senator E. h.
Stellv. Schatzmeister	Strubecker, Dr. phil. Karl, o. Prof.
Buchhaltung	Aldenrath, Gisela, N 2032

Allgemeiner Studenten-Ausschuß (AStA), Studentenhaus, Adenauerring 7, F 69 10 41 / 42

AStA-Vorsitzender	Wenzel, Friedemann, stud. geo. phys.
Innenreferent (stellv. Vorsitzender)	Eigner, Martin, stud. mach.
Sozialreferent	Geisenhainer, Uli, stud. chem.
Finanzreferent	Rausch, Meinhard, stud. bau-ing.
Sekretariat	Schühly, Erna, N 2801 Löschner, Monika Pohla, Regina

Fachschaften	Architektur, Hübinger, Klaus, N 2833 Bauingenieurwesen, Knust, Erich, N 2834 Chemie, Bantle, Siegfried, N 2882 Elektrotechnik, Klein, Norbert, N 3783 Geodäsie, Muser, Norbert, N 3137 Bio- und Geowissenschaften, Puk, Konrad, N 2898 Maschinenbau, Beyer, Gustav, N 3782, 3813 Chemieingenieurwesen, Schmidt, Rolf-Peter, N 3782, 3813 Mathematik, Flues, Albrecht, N 3974 Physik, Müller, Wolfgang, N 2078 Informatik, Weise, Horst, N 3974 Pharmazie, Bruder, Gerda, N 3793 Wirtschaftswissenschaften, Oesterle, Heinz, N 3806
Rechtsberatung beim AStA	Albiez, Otto Sprechstunden: Mi u. Fr 12–13 Uhr im AStA
VENTIL	Wenzel, Friedemann (verantw. Redakteur), N 2801 / 68 10 43, App. 83

Karlsruher Studentendienst e. V. F 6 01 71

Vorsitzender des Verwaltungsrates	Der Rektor
Vorsitzender des Vorstandes	Hofmann, Dr.-Ing. Walther, o. Prof.
Stellvertreter	Opitz, Dr. rer. nat. Otto, o. Prof.
Schatzmeister	Tröbliger, Alfred, Dipl.-Mathem., Direktor
Studentische Vorstandsmitglieder	Mensch, Arthur, cand. rer. pol. Welzien, Horst, stud. rer. pol.
Geschäftsführer	Grether, Reinhard, N 8–10

Beratender Arzt für Studenten in schwierigen persönlichen Angelegenheiten

	Deglmann, Dr. med. Theo, 75 Karlsruhe, Guntherstraße 11, F 5 12 82 nach fernmündlicher Vereinbarung
Psychotherapeutische Beratung der Studenten	Plambeck, Dr. med. Hermann, Karlsruhe, Reinhold-Frank-Straße 9, F 2 22 04 nach fernmündlicher Vereinbarung

Studentenwohnheim der Universität Karlsruhe e. V., F 68 25 08
Geschäftsstelle: Schneidemühler Straße 32

Vorsitzender des Verwaltungsrates	Der Rektor
Vorsitzender des Vorstandes	Althaus, Dr. phil. Egon, o. Prof.
Stellvertreter	Fuchs, Dr. rer. nat. Karl, o. Prof.
Schatzmeister	Müller, Dr. Rudolf, Bankdirektor
Studentische Vorstandsmitglieder	Mensch, Arthur, cand. rer. pol. Bub, Frank Peter, cand. chem.
Geschäftsführer	Mauderer, Wolfgang

Vertretung des akademischen Mittelbaues der Universität Karlsruhe

Sekretär (Sprecher)	Meißner, Dr.-Ing. Helmut, Inst. für Bodenmechanik und Felsmechanik, N 2227
Stellvertreter	Ehrler, Dr. Friedrich, Inst. für Techn. Thermodynamik, N 2329 Lippig, Dr.-Ing. Volker, Inst. für Techn. Thermodynamik, N 2327
Vertreter bei der BAK	Wisser, Dr. rer. nat. Karl, Inst. für Lebensmittelchemie, N 3186
Vertreter bei der LAKAM	Koglin, Dr. Bernd, Inst. für Mechanische Verfahrenstechnik, N 2412
Kassenwart	Heidt, Dr. rer. nat. Manfred, Fakultät für Informatik, N 3761

Zugelassene Studentische Korporationen und Verbände
Korporationsring an der Universität Karlsruhe, Adenauerring 7

Mitgliedskorporationen

Akadem. Turn- und Sportverbindung (im Akad. Turnbund) Edelsheimstraße 6, F 6 71 29

Alemannia (Corps im Weinh. S. C.) Nowack-Anlage 4, F 6 48 51

Arminia (Burschenschaft in der D. B.) Sebastian-Kneipp-Straße 4, F 6 20 52

Cimbria-Fidelitas (Landsmannschaft im Coburger Conv.) Stephanienstraße 2, F 2 18 49

D.K.P.-Hochschulgruppe

Demokratische Alternative

Franconia (Corps im Weinh. S. C.) Karlstraße 6, F 2 56 09

Friso-Cheruskia (Corps im Weinh. S. C.) Parkstraße 25, F 6 28 74

Ghibellinia (Karlsruher Burschenschaft) an der Universität, Stephanienstraße 29, F 2 17 96

Gotia-Zaringia (Turnerschaft im Coburger Conv.), Durlacher Allee 13, F 6 22 63

Akademisch-Musische Verbindung Hercynia im SV, Schützenstraße 7, F 6 56 95

Hoheneberstein (Burschenschaft im Schwarzburgbund) Waldstraße 63

Laetitia (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenvereine) Kornblumenstraße 11, F 6 30 82

Markomannen, Sängerschaft i. d. D. S., Guntherstraße 12, F 5 66 12

K. D. St. V. Nordmark i. CV., Hirschstraße 103, F 2 14 95

K. D. St. V. Normannia i. CV., Sebastian-Kneipp-Straße 6, F 6 24 69

Palato-Sinapia (Akad. Verb. im Miltenb. Ring), Karl-Wilhelm-Straße 4, F 6 21 18

Saxonia (Corps im Weinh. S. C.) Mathystraße 9, F 2 84 35

K. D. St. V. Schwarzwald i. CV., Klosterweg 2, F 6 78 91

M. S. B. Spartakus – Marxistischer Studentenbund

Suevia (Landsmannschaft im Coburger Conv.) Zirkel 19 a, F 6 52 88

Students-International-Meditation-Society-Center

Teutonia (Burschenschaft in d. D. B.) Parkstraße 1, F 6 28 08

Tuiskonia (Burschenschaft in d. D. B.) Kornblumenstraße 9, F 6 22 67

Tulla (Burschenschaft in d. D. B.) Waldhornstraße 18, F 6 50 87

Verein Deutscher Studenten (Verband der Vereine Deutscher Studenten) Kaiserstraße 3, F 6 76 14

Karlsruher Wingolf, Sophienstraße 87

Freie Verbindungen und Verbände:

AFK-Filmstudio e. V. an der Universität Karlsruhe (T. H.), Kaiserstraße 12. Mathematikhörsaalgebäude (N 3336)

AIESEC, Internationale Vereinigung der Studenten der Wirtschaftswissenschaften, Kollegium am Schloß, II, 101 N 3806

Akademische Fliegergruppe e. V.

Akademische Motorsportgruppe, Institut für Leibesübungen

Akademische Reitsportgruppe der Universität Karlsruhe e. V. (ARK)

Akademischer Ski-Club

Anthroposophische Hochschulgruppe, Karlsruhe-Durlach, Badener Straße 31

Arabische Studentengruppe, Karlsruhe Postfach 1643

Arabischer Studentenverein, Karlsruhe, Postfach 64

Bavaria (Freies Corps) Waldhornstraße 20, F 6 60 20

Bund Neudeutschland – Hochschulring

Christlich-Akademische Vereinigung (C. A. V.)
Christophorus-Gemeinschaft kath. Studentinnen und Studenten, Hirschstraße 103
Deutschlandkreis an der Universität Karlsruhe, Parkstraße 7
Forum politikum (Ring politischer Hochschulgruppen)
Hellenisch-Akademischer Verein
Hoheneberstein (Burschenschaft im Schwarzburgbund), Waldstraße 63
Humanistische Studenten-Union, Vorholzstraße 28
Hütte, (Akadem. Ver. im Wernigerod. Schw.-Verband) Kaiserstraße 144, F 2 30 85
Nordischer Akademischer Verein
Nordmark (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenverb.) Hirschstraße 103, F 2 14 95
Orion (Akadem. Vereinigung) Erbprinzenstraße 20, F 2 17 31
Polytechnischer Verein (im Wernigerod. Schw. Verband), Bismarckstraße 61 a, F 2 41 69
Ring Christlich-Demokratischer Studenten an der Universität Karlsruhe, Tullastraße 84
Sozialdemokratischer Hochschulbund
Studentenmission in Deutschland (SMD)
Türkischer Studentenverein, Karlsruhe
Unitas Franco Alemannia, Eisenlohrstr. 23, F 5 27 56, Wiss. Kath. Studentenverein
Unitas Pirminia, Hirschstraße 103, Wiss. Kathol. Studentenverein
Vereinigung der Luxemburger Studenten (A.E.L.K.)
Vereinigung irakischer Studenten
Zollern (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenvereine), Schirmerstraße 5

Studentengemeinden

Seelsorge, Gottesdienste, Semesterprogramme

Evangelische Studentengemeinde (ESG) Karlsruhe

Studentenpfarrer	Arthur Schweizer, Gartenstraße 29 a, F 2 55 60 Derek, Matten, Sophienstraße 140, F 2 45 42 **besonders für ausländische Studenten**
Sprechzeit	nach Vereinbarung
Semesteranfangs-gottesdienst	So., 6. Mai 1973, 20 Uhr, Kleine Kirche, Kaiserstraße am Markt
Einführungsabend	Dietrich-Bonhoeffer-Haus, Gartenstraße 29 a – wird durch Anschlag bekanntgegeben–
Semesteranfangs-freizeiten	12./13. 5. 1973; Anmeldung erbeten unter 2 55 60 oder im Gemeindezentrum, Gartenstraße 29 a

Gottesdienst	Jeden Sonntag im Semester, 20 Uhr, in der Kleinen Kirche, Kaiserstraße am Markt Ausnahmen siehe Plakate
Beichte	Nach vorheriger Anmeldung bei den Studentenpfarrern

Theologischer Arbeitskreis, Berlinkreis, Singkreis, Instrumentalkreis, Projektgruppe Bellenäckersiedlung (Sozialkreis), Politischer Arbeitskreis, Freizeiten, Meditationskreis; jeden Mittwoch Arbeitsessen um 18 Uhr im Gemeindezentrum, diese sind öffentlich.

Gemeindehaus	Dietrich-Bonhoeffer-Haus (DBH), Gartenstraße 29 a; F 2 55 60

Katholische Hochschulgemeinde (KHG) Karlsruhe

Studentenpfarrer	P. Otto Gaupp S. J., Hirschstraße 103, F 2 73 97 P. Jan van Hulsen S. J., Hirschstraße 103, F 2 73 97
Sprechzeit	Mo–Do 16–18.30 Uhr
Semestereröffnungs-gottesdienst	Sa., 14. April 1973
Gottesdienste	Sa 18 Uhr, Hirschstraße 103, So 9 Uhr, Hirschstraße 103, So 11 Uhr, Reinhold-Schneider-Haus, Willy-Andreas-Allee 3
Gemeindezentrum	Hirschhaus, Hirschstraße 103
Anfangsfreizeit:	Fr 27. 4. — Di 1. 5. 1973 in Herrenwies

Dienstags theologische Arbeitskreise, Forum: Gesprächsabende mit Dozenten, mittwochs Sozialkreis. Siehe Anschläge.

Die Lebensversicherung

ist entstanden, um durch den Risikenausgleich in der Versicherungsgemeinschaft eine der menschlichen Gesellschaft gestellte Aufgabe zu erfüllen: den Schutz der Hinterbliebenen vor wirtschaftlicher Notlage.

In der modernen deutschen Lebensversicherung

sind die Versicherungsunternehmen Treuhänder der Versichertengemeinschaft. Praktisch werden alle aus den Beiträgen erzielten Überschüsse wieder an die Versicherten verteilt.

Durch die langfristige, krisenfeste Kapitalbildung leisten die Lebensversicherungsunternehmen der Volkswirtschaft im technischen Zeitalter wertvolle, auf anderem Wege nicht erreichbare Dienste.

Der Mathematiker

ist für die Technik der modernen Lebensversicherung unentbehrlich. Zu seinem Tätigkeitsbereich gehören:
Grundlagenforschung (u. a. Sterblichkeitsuntersuchungen),

Planung (Konstruktion von Tarifen und Gewinnverteilungssystemen),

Elektronische Datenverarbeitung (Organisation von Massenberechnungen, statistischen Untersuchungen und kommerziellen Programmen).

Die Allianz Lebensversicherungs-AG.

das größte deutsche Lebensversicherungsunternehmen, bietet Mathematikern ein vielseitiges Tätigkeitsgebiet mit guten Entwicklungs- und Aufstiegsmöglichkeiten. Vorkenntnisse in Versicherungsmathematik werden nicht vorausgesetzt. Wir geben aber gern Gelegenheit zur praktischen Mitarbeit während der Semesterferien, damit Sie die Tätigkeit eines Mathematikers bei uns kennenlernen können.

ALLIANZ
LEBENSVERSICHERUNGS-AG.
Hauptverwaltung

7 Stuttgart 1
Reinsburgstraße 19 - Postschließfach 534
Personalabteilung

9 Tage

zeigt Hannover den

Fort-schritt

von weiteren 365 Tagen Entwicklung

Vieles, was im Frühjahr 1972 noch Idee, noch Konzept war, ist heute neues System, neue Technik. Die Hannover-Messe zeigt es. Sie präsentiert aber auch in einmaliger Konzentration, was über Jahre bewährt ist: auf dem erweiterten Markt der EWG, auf den Märkten in Übersee, im COMECON-Bereich und bei den »Blockfreien«.

Weil sich auf den Märkten der Welt so vieles bewegt, ist die Hannover-Messe jedes Jahr wieder neu. Hier wird der Wandel erlebbar. Hier spüren Sie, wie sich die Innovationsrhythmen ändern. Hier haben Sie die Chance, den Fortschritt buchstäblich »auf kürzesten Wegen« für Ihr Unternehmen zu nutzen.

Maschinen- und Apparatebau, Elektrotechnik, Büro- und Informationstechnik, Eisen, Stahl, NE-Metalle, Stahlbau, Werkzeuge, Baubedarf, Baustoffe, Industriebedarf, Chemie, Kunststoffe, Feinmechanik, Optik, Eisen-, Blech-, und Metallwaren, 10 Bereiche der Konsumgüterindustrie.
Verlangen Sie den Themenplan der Fachtagungen und Informationen zu Branchen, die Sie interessieren: Deutsche Messe- und Ausstellungs - AG, 3 Hannover - Messegelände, Tel. (0511) 891, Telex 0922728

Hannover Messe 73

Donnerstag, 26. April bis Freitag, 4. Mai

IHA 2

Tuschefüllhalter
Rechenstäbe
Zeichenplatten
Kleinzeichenanlagen
Reißzeuge
Schriftschablonen
techn. Schablonen
Zeichenschienen
Papiere

kurz alles, was Sie für Ihr Studium benötigen, finden Sie in großer Auswahl bei

PAPIER-FISCHER
75 Karlsruhe
Kaiserstr. 130, Tel. 24125



Wolfgang Stegmüller

Probleme und Resultate der Wissenschaftstheorie und Analytischen Philosophie

Band I: **Wissenschaftliche Erklärung und Begründung**
Als gebundene Ausgabe in einem Band und als broschierte Studienausgabe in fünf Teilen lieferbar
Gebundene Gesamtausgabe: XXVII, 812 Seiten. 1969
DM 128,–

Band II: **Theorie und Erfahrung**
Als gebundene Ausgabe in einem Band und als broschierte Studienausgabe in drei Teilen lieferbar
Gebundene Gesamtausgabe: XV, 485 Seiten. 1970
DM 76,–

Band IV: in Vorbereitung **Personelle und Statistische Wahrscheinlichkeit**
Erster Halbband: Personelle Wahrscheinlichkeit und Rationale Entscheidung. (ca. 550 Seiten, erscheint demnächst)

Von Band IV (Erster Halbband) erscheinen wie von Band I und Band II Studienausgaben wie folgt:

Teil A: **Neue Betrachtungen über Aufgaben und Ziele der Wissenschaftstheorie**
Wahrscheinlichkeit – Theoretische Begriffe – Induktion
Das ABC der modernen Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik

Teil B: **Entscheidungslogik** (rationale Entscheidungstheorie)

Teil C: **Carnap II:** Normative Theorie des induktiven Räsonierens

Zweiter Halbband: Statistisches Schließen – Statistische Begründung – Statistische Analyse. (ca. 370 Seiten)

Springer-Verlag
Berlin · Heidelberg · New York

Fortschritt durch Edelmetall und Chemie

Die beruflichen Möglichkeiten in einem Unternehmen, das im Edelmetallbereich und auf zahlreichen Gebieten der Chemie tätig ist, sind ungewöhnlich. Zu den 14.000 Mitarbeitern der Degussa in der Bundesrepublik gehören Chemiker, Physiker, Ingenieure, Metallkundler, Pharmazeuten, Mediziner, Juristen, Volks- und Betriebswirte, Industrie- und Bankkaufleute, um nur einige typische Berufe zu nennen.

Degussa bietet Ihnen die Chancen eines Unternehmens der Wachstumsbranche. Sie hat 14.000 Mitarbeiter, 19 Werke in der Bundesrepublik, viele Beteiligungen im In- und Ausland und einen Gruppenumsatz von 2,3 Mrd. DM. Im Edelmetallbereich ist Degussa Nr. 1 auf dem Kontinent. Auch im Chemiebereich ist sie ein internationaler Begriff.

Unsere Zentrale Personalleitung, 6000 Frankfurt 1, Postfach 2644, informiert Sie gern über Ihre Möglichkeiten bei Degussa.

Degussa

DEGUSSA

4.

Lehrkörper

Das Datum hinter dem Namen bezeichnet den Tag der Ernennung.

4.1 Fakultät für Mathematik

Dekan: Professor Dr. K. Nickel

Prodekan: Professor Dr. H.-W. Leopoldt

Entpflichtete Professoren

Strubecker, Dr. phil. Karl (29. 4. 42 Straßburg) 14. 10. 48 (Mathematik), (N 2047), 75 Karlsruhe, Hansjakobstraße 8, F 6 21 20

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Fieger, Dr. rer. nat. Werner, 26. 2. 1971 (Mathematische Statistik), Leiter des Instituts für Mathematische Statistik (N 3270), 75 Karlsruhe 41, Strählerweg 1, F 40 18 94

Günther, Dr. rer. nat. Wilhelm, 25. 7. 62 (Theoretische Mechanik), Leiter des Instituts für Theoretische Mechanik (N 2614), 75 Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 114 c, F 6 10 93

Heuser, Dr. rer. nat. Harro, 30. 4. 69 (Mathematik), Mathematisches Institut I (N 3821), 653 Bingen, Im Rheinblick 20, F 0 67 21 / 44 18

Kreyszig, Dr. rer. nat. Erwin, (1. 10. 57 Columbus), 1. 10. 71 (Mathematische Statistik), Institut für Mathematische Statistik (N 3918), 75 Karlsruhe, Marie-Alexandra-Straße 31

Kulisch, Dr. rer. nat. Ulrich, 8. 6. 68 (Angewandte Mathematik), Institut für Angewandte Mathematik (N 2680), 75 Karlsruhe, Edelsheimstraße 4, F 6 51 07

Kunle, Dr. rer. nat. Heinz, 14. 2. 63 (Mathematik insbes. Geometrie), Mathematisches Institut II (N 2058), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 20 d, F 68 15 70

Leopoldt, Dr. rer. nat. Heinrich-Wolfgang, 19. 10. 64 (Mathematik), Mathematisches Institut II (N 3040), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 2 c, F 68 29 75

Lingenberg, Dr. rer. nat. Rolf, (3. 3. 64 Darmstadt), 1. 4. 72 (Mathematik), Leiter des Mathematischen Instituts II (N 3942), 6101 Trautheim, Alte Darmstädter Straße 7 e, F 0 61 51 / 14 73 73

Martensen, Dr. rer. nat. Erich (24. 3. 64 Darmstadt), 1. 10. 72 (Mathematik), Math. Institut II (N 2050), 6101 Traisa, Bergstraße 11, F 0 61 51 / 1 46 16

Mettler, Dr. rer. techn. Eberhard (1. 4. 48 Clausthal) 1. 4. 53 (Mechanik), Leiter des Instituts für Mechanik (N 2070), 75 Karlsruhe-Durlach, Geigersbergstraße 12, F 4 26 01

Nickel, Dr. rer. nat. Karl, 26. 4. 62 (Numerische Mathematik und Großrechenanlagen), Institut für Praktische Mathematik (N 2063), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 44 b, F 68 34 59

Walter, Dr. rer. nat. Wolfgang, 17. 5. 63 (Mathematik), Mathematisches Institut I, (N 2617), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Str. 66 g, F 68 18 39

Weissinger, Dr. rer. nat. Johannes, 26. 11. 53 (Angewandte Mathematik), Leiter des Instituts für Angewandte Mathematik (N 2060), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Heckenweg 3, F 3 00 09

Wittich, Dr. phil. Hans, 7. 7. 52 (Mathematik), Leiter des Mathematischen Instituts I (N 2055), 75 Karlsruhe, Hansjakobstraße 14, F 6 20 21

Zweitmitglieder

Deussen, Dr. rer. nat. Peter, 1. 3. 72 (Informatik), Fakultät für Informatik (N 3975), 8 München 21, Veit-Stoß-Straße 14

Lenk, Dr. phil. Hans, 31. 7. 69 (Philosophie), Institut für Philosophie (N 2149), Fakultät V, 75 Karlsruhe, Elsa-Brändström-Straße 9, F 47 27 70

Menzel, Dr. rer. nat. Wolfram, 17. 5. 72 (Informatik), Fakultät für Informatik (N 3919), 75 Karlsruhe, Dunantstraße 2

Schmitt, Dr. rer. nat. Alfred, 1. 4. 71, Fakultät für Informatik (N 3965), 75 Karlsruhe, Kriegsstraße 260, F 5 53 90

Gastprofessoren

Oleinik, Dr. Olga, A., Professor, Universität Moskau, Institut für Praktische Mathematik (N 2062)

Albrecht, Dr. R., Professor, Universität Innsbruck, Institut für Angewandte Mathematik (N 2680)

Swinnerton-Dyer, Dr., Professor an der Cambridge University, England, Math. Inst. II (N 3041)

Außerplanmäßige Professoren

Adams, Dr.-Ing. Ernst, 26. 1. 66 (Strömungsmechanik), Wiss. Rat am Institut für Angewandte Mathematik (N 3718), 7501 Etzenrot, Reichenbacherweg 7, F Ettlingen 52 48

Dieter, Dr. rer. nat. Ulrich (25. 2. 65 Kiel) 30. 11. 66 (Mathematik), Wiss. Rat am Institut für Mathematische Statistik (N 3271), 75 Karlsruhe, Pastor-Felke-Straße 4, F 69 31 59

Fadle, Dr.-Ing. Johann, 30. 8. 66 (Technische Mechanik), Institut für Mechanik (N 2073), 75 Karlsruhe, Georg-Friedrich-Straße 17

Kuhn, Dr. rer. nat. Harald, 12. 2. 69 (Mathematik), Wiss. Rat am Mathematischen Institut I (N 2837), 7501 Wolfartsweier, Wingertstraße 6, F 40 45 52

Universitäts- und Privatdozenten

Alefeld, Dr. rer. nat. Götz, 12. 1. 72 (Mathematik), Wiss. Assistent am Institut für Angewandte Mathematik, 75 Karlsruhe, Elsa-Brändström-Straße 5

Böhmer, Dr. rer. nat. Klaus, 26. 1. 72 (Mathematik), Akad. Rat am Institut für Praktische Mathematik (N 3987), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Krokusweg 18, F 3 08 31

Hagedorn, Dr.-Ing. Peter, 19. 7. 71 (Mechanik), Universitätsdozent am Institut für Mechanik (N 3714), 75 Karlsruhe, Guntherstraße 9

Herzberger, Dr. rer. nat. Jürgen, 19. 7. 72 (Mathematik), Wiss. Assistent am Institut für Angewandte Mathematik (N 2679), 75 Karlsruhe, Gustav-Binz-Straße 18

Mayer, Dr. rer. nat. Otto, 18. 6. 1971 (Mathematik), Universitätsdozent am Institut für Angewandte Mathematik (N 2679), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 9

Mues, Dr. rer. nat. Erwin, 8. 2. 72 (Mathematik), Wiss. Rat am Mathematischen Institut (N 3037), 75 Karlsruhe, Jordanstraße 8, F 6 77 86

Ott, Dr. rer. nat. Udo, 3. 10. 72 (Mathematik), Universitätsdozent am Math. Institut II (N 2074), 61 Darmstadt-Arheigen, Gerhart-Hauptmann-Straße 66

Rautmann, Dr. rer nat. Reimund, 19. 7. 72 (Mathematik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 3772), 7501 Grötzingen, Paul-Rein-Straße 5

Schönauer, Dr. rer. nat. Willi, 9. 7. 69 (Strömungsmechanik), Akademischer Direktor am Rechenzentrum (N 2067), 75 Karlsruhe 21, Wilhelm-Kolb-Straße 5b

Schubart, Dr. rer. nat. Hans, 6. 8. 53 (Mathematik) (N 2057), Professor an der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe, Sonntagstraße 2, F 2 56 84

Stieglitz, Dr. rer. nat. Michael (30. 6. 71 Stuttgart), 1. 10. 72 (Mathematik), Wiss. Rat am Math. Inst. I (N 3702), 7 Stuttgart 70, Kiefernweg 6, F 07 11 / 76 46 20

Oberassistent

Viesel, Dr. rer. nat. Helmut (Mathematik), Mathematisches Institut II (N 2045), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Göhrenstraße 36, F 3 14 17

Lehrbeauftragte

Bonert, Brigitte, (Assembler der Univac 1108), Wiss. Mitarbeiterin am Rechenzentrum, 75 Karlsruhe, Kaiserstraße 26

Dussel, Dr. rer. nat. Rainer (Ferienkurs Programmieren), Wiss. Ass. am Institut für Praktische Mathematik, 75 Karlsruhe, Albert-Braun-Straße 14 g

Gauß, Dr. rer. nat. Eugen (Höhere Mathematik für Elektroingenieure und Physiker), Akad. Direktor am Mathematischen Institut I (N 3300), Karlsruhe, Fridtjof-Nansen-Straße 38, F 47 28 20

Grimm, Wolfgang (Geometrie), Akad. Oberrat am Mathematischen Institut II (N 2049), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Marie-Curie-Straße 34, F 68 17 84

Hummel, Willi, Dipl.-Math. (Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler), Akad. Rat am Inst. f. Math. Statistik, 75 Karlsruhe-Durlach, Pfaffstraße 14, F 4 65 23

Kracht, Dr. rer. nat. Manfred (Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik für Bauingenieure), Wiss. Ass. am Institut für Mathematische Statistik (N 3925), 43 Essen, Bocholder Straße 120

Kroh, Dr. phil. nat. Helmut (Proseminar), Wiss. Assistent am Mathematischen Inftitut I (N 3727), 7501 Friedrichstal, Rheinstraße 118, F 0 72 49 / 86 36

Krtscha, Manfred (Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler), Oberstudienrat am Gymnasium Ettlingen, 75 Karlsruhe, Weinbrennerstraße 59

Lenz, Dr. rer. nat. Jürgen (Elementare Technische Mechanik), Akadem. Rat am Institut für Theoretische Mechanik (N 2614), 75 Karlsruhe, Karlstraße 129

Lortz, Bruno, Dipl.-Math. (Assembler der UNIVAC 1108), Wiss. Mitarbeiter am Rechenzentrum der Universität (N 2479), 75 Karlsruhe, Augartenstraße 16

Matzat, Dr. rer. nat. Bernd Heinrich (Proseminar), Wiss. Assistent am Math. Institut II, 7501 Karlsbad, Fischerweg 9

Mertins, Dr. rer. nat. Ulrich (Funktionalanalysis), Wiss. Assistent am Mathematischen Institut I (N 3703), 75 Karlsruhe 41, Schinnrainstraße 3 a, F 40 31 53

Penn, Dr. Walter (Fortran-Intensivkurs für Anfänger), Wiss. Mitarbeiter am Rechenzentrum, 75 Karlsruhe-Oberreut, Albert-Braun-Straße 4 c

Raith, Fritz (Didaktik der Mathematik), Gymn.-Professor a. D., 78 Freiburg/Brsg., Bürgerwehrstraße 18, F 07 61 / 7 15 14

Rehm, Dr. rer. nat. Hans-Peter (Elementare Zahlentheorie), Wiss. Ass. am Mathematischen Institut II (N 3695), 75 Karlsruhe, Friedtjof-Nansen-Straße 27

Schober, Dr. rer. nat. Udo (Geometrie), Akad. Oberrat am Mathematischen Institut II (N 3944), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Riedstraße 27, F 38 67 10

Seyferth, Dr. Carl (Analogrechnen), Wiss. Mitarbeiter am Rechenzentrum (N 2069), 75 Karlsruhe, Pastor-Felke-Straße 10

Spreuer, Dr. rer. nat. Herbert (Mathematik für Chemiker), Akad. Oberrat am Institut für Angewandte Mathematik (N 2684), 7501 Busenbach, Rosenweg 5, F Ettlingen 7 84 10

Steinbacher, Dr. rer. nat. Erwin (Ebene und sphärische Trigonometrie), Oberstudiendirektor am Goethe-Gymnasium Karlsruhe, F 1 33 33 92, 75 Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 38, F 3 49 30

Stever, Dr. rer. nat. Hermann (Didaktik der Mathematik), Wiss. Ass. am Math. Institut II (N 3273), 75 Karlsruhe-Durlach, Lörracher Straße 6, F 4 64 30

Stittgen, Hans, Dipl.-Phys., (Einführung in die Programmierung mit FORTRAN), Leiter des Rechenzentrums der Ges. für Kernforschung, 75 Karlsruhe, Hirschberger Straße 6

Trinks, Wolfgang, Dipl.-Math. (Proseminar), Wiss. Ass. am Math. Institut II (N 3312), 7533 Eutingen, Kanzlerstraße 19

Uhl, Dr. rer. nat. Alfred (Geometrie), Akad. Oberrat am Mathematischen Institut II (N 2148), 75 Karlsruhe-Bergwald, Straße des Roten Kreuzes 3

Ullrich, Dr. Christian (Programmieren I), Wiss. Angestellter am Institut für Angewandte Mathematik, 7501 Eggenstein, Luisenstraße 17

Voigt, Dr. rer. nat. Alexander (Analysis II), Akadem. Rat am Mathematischen Institut I (N 2734), 75 Karlsruhe 1, Bachstraße 6, F 55 16 61

Weidig, Dr. phil. nat. Ingo (Didaktik der Mathematik) (N 4541), Professor an der Erziehungswissenschaftlichen Hochschule Rheinland-Pfalz, Abt. Landau, 674 Landau, Im Steingebiß 47, F 0 63 41 / 8 17 89

Weigel, Dr. rer. nat. Herbert (Höhere Mathematik für Bauingenieure und Vermessungsingenieure), Akad. Oberrat am Institut für Angewandte Mathematik (N 2065), 7501 Wolfartsweier, Wingertstraße 19, F Ettlingen 40 33 69

Zimmer, Dr. rer. nat. Horst Günter (Ausgewählte Kapitel der algebraischen Geometrie), Akad. Rat am Mathematischen Institut II (N 3700), 75 Karlsruhe, Hubertusallee 10

Das Datum hinter den Namen bezeichnet den Tag der Ernennung.

4.2 Fakultät für Physik

Dekan: Professor Dr. W. Ruppel

Prodekan: Professor Dr. W. Heinz

Entpflichtete Professoren

Wolf, Dr. phil. nat. Franz (Theoretische Physik), 75 Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 4, F 4 23 03 (Physik-Hochhaus 8/3, N 2080)

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Buckel, Dr. phil. nat. Werner, 9. 4. 60 (Experimentalphysik), Physikalisches Institut (N 3450), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Allensteiner Straße 11, F 68 45 91

Citron, Dr. rer. nat. Anselm, 8. 4. 65 (Experimentelle Kernphysik), Institut für Experimentelle Kernphysik der Universität und des Kernforschungszentrums (F 0 72 47 / 82 35 02 und 43 08), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Erasmusstraße 2, F 6 56 77

Diem Dr. phil. nat. Max, 15. 6. 62 (Meteorologie), Meteorologisches Institut (N 3355), 75 Karlsruhe 41, Wolfweg 8, F 4 64 69

Falk, Dr. phil. Gottfried, 29. 2. 60 (Mathematische Physik), Institut für Mathematische Physik (N 3360), 75 Karlsruhe-Durlach (Bergwald), Heinrich-Weitz-Straße 23, F 47 23 25

Fuchs, Dr. rer. nat. Karl, 27. 7. 71 (Geophysik), Geophysikalisches Institut (N 4-493), 7501 Forchheim, Bickesheimer Weg 6, F 5 48 30

Heinz, Dr. rer nat. Werner, 4. 8. 69 (Experimentelle Kernphysik), Institut für Experimentelle Kernphysik der Universität und Kernforschungszentrum (F 0 72 47 / 82 26 52 und 43 08), 75 Karlsruhe, Haydnplatz 4, F 2 70 50

Höhler, Dr. rer. nat. Gerhard, 19. 7. 60 (Theoretische Kernphysik), Institut für Theoretische Kernphysik (N 3372), 75 Karlsruhe-Durlach (Bergwald), Heinrich-Weitz-Straße 27, F 47 22 85

Kahle, Dr. rer. nat. Heinz Gerhard, 22. 8. 63 (Experimentalphysik), Physikalisches Institut (N 3440), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 30 d, F 68 26 91

Kofink, Dr. phil. Walter, 24. 4. 61 (Struktur der Materie), Institut für Struktur der Materie (N 3366), 75 Karlsruhe-Durlach, Brühlstraße 21, F 4 38 62

Ruppel, Dr. rer. nat. Wolfgang, 27. 1. 65 (Angewandte Physik), Institut für Angewandte Physik (N 3400), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Stolper Straße 6 a, F 68 19 05

Schopper, Dr. rer. nat. Herwig, 22. 8. 60 (Experimentelle Kernphysik), Institut für Experimentelle Kernphysik der Universität und Kernforschungszentrum (F 0 72 47 / 82 35 00 und 43 08), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Osteroder Straße 6, F 68 14 01

Stöckmann, Dr. rer. nat. Fritz, 11. 12. 59 (Angewandte Physik), Institut für Angewandte Physik (N 3410), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Stettiner Straße 14, F 68 32 10

Wess, Dr. phil. Julius, 18. 9. 68 (Theoretische Physik), Institut für Theoretische Physik (N 3553), 75 Karlsruhe 41 (Bergwald), Straße des Roten Kreuzes 78, F 47 26 33

Wondratschek, Dr. rer. nat. Hans, 26. 3. 64 (Kristallographie), Institut für Kristallographie (N 3320), Kurt-Schumacher-Straße 61, F 7 18 24 (beurlaubt)

Honorarprofessoren

Ausländer, Dr. phil. Josef, 24. 10. 68 (Physik), Wiss. Mitarbeiter bei der Gesellschaft für Kernforschung (F 0 72 47 / 82 35 61), 75 Karlsruhe, Sophienstraße 57, F 2 93 25

Brüche, Dr.-Ing. habil. Ernst, 17. 5. 61 (Physik), Leiter des Physikalischen Laboratoriums Mosbach, Haus der Physik (F 0 62 61 / 29 49), 695 Mosbach, In den Schmelzgärten 9, F 0 62 61 / 28 24

Gastdozenten

Gondolatsch, Dr. Friedrich (Astronomie), apl. Prof. an der Universität Heidelberg, F 4 26 65, 69 Heidelberg, Roonstr. 18, F 4 02 09

Hedgecock, Dr. N. E., Prof. an der University of Windsor/Canada, Physikalisches Institut (N 3446), 75 Karlsruhe, Reinhold-Frank-Straße 11, F 2 56 34

Nonnenmacher, Dr. rer. nat. Theo (Theoretische Physik) o. Professor an der Universität Ulm, Institut für Struktur der Materie (N 3368)

Außerplanmäßige Professoren

Appel, Dr. rer. nat. Helmut, 18. 2. 71 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 35 04), 75 Karlsruhe-Waldstadt Albert-Schweitzer-Straße 14, F 68 23 67

Backenstoß, Dr. rer. nat. Gerhard, 10. 8. 72 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Experimentelle Kernphysik, CERN, Genf 23

Höschele, Dr. agr. Karl, 4. 9. 72 (Meteorologie), Akadem. Oberrat am Meteorologischen Institut (N 3595), 75 Karlsruhe, Amalienstraße 69/71, F 2 45 88

Müller, Dr. rer. nat. Klaus, 14. 11. 72 (Physik), Akadem. Oberrat am Institut für Angewandte Physik (N 3403), 75 Karlsruhe 1, Schneidemühler Straße 16 b, F 68 47 16

Neff, Dr. rer. nat. Hans, 10. 12. 70 (Physik), Siemens A. G. Karlsruhe (F 5 95 26 56), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Grünberger Straße 17 a, F 68 19 70

Nossek, Dr. rer. nat. Robert, 27. 8. 68 (Physik), (N 3572), Professor an der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe, Wilhelm-Kolb-Straße 3 d, F 7 16 30

Pilkuhn, Dr. Hartmut, 18. 6. 69 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Theoretische Kernphysik (N 3377), 7501 Wettersbach, Gr., Mozartstraße 3, F 4 19 86

Ulmer, Dr. rer. nat. Kurt, 17. 1. 66 (Physik), Wiss. Rat am Physikalischen Institut (N 3460), Reinhold-Schneider-Straße 38, F 3 19 47

Universitäts- und Privatdozenten

v. Baltz, Dr. rer. nat. Ralph, 12. 7. 71 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Mathematische Physik (N 3362), 7534 Birkenfeld, Alte Pforzheimer Straße 110, F 4 11 41

Baumann, Dr. rer. nat. Friedhold, 12. 2. 69 (Physik), Wiss. Rat am Physikalischen Institut (N 3443), 7501 Berghausen, Auf der Höhe 7, F 48 19 92

Birkholz, Dr. rer. nat. Ulrich, 4. 6. 69 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Angewandte Physik (N 3413), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Liegnitzer Straße 2 h, F 68 45 77

Bock, Dr. rer. nat. Peter, 18. 10. 72 (Physik), Wiss. Assistent am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 35 48), 75 Karlsruhe, Hofäckerstraße 20

Boschitz, Dr.rer.nat.Edmund T., 17. 7. 68 (Physik), Universitätsdozent am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 36 76), 75 Karlsruhe, Eisenlohrstr. 18, F 5 44 80

Genz, Dr. rer. nat. Henning, 12. 7. 71 (Physik), Universitätsdozent am Institut für Theoretische Kernphysik (N 3376), 75 Karlsruhe 1, Gartenstraße 56 a, F 2 12 14

Gey, Dr. rer. nat. Wolfgang, 5. 11. 69 (Physik), Wiss. Rat am Institut für Experimentelle Kernphysik, F 0 72 47 / 82 35 00, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 18 b, F 6 47 31

Gläser, Dr. rer. nat. Wolfgang, 14. 2. 68 (Physik), Wiss. Mitarbeiter bei der Gesellschaft für Kernforschung (F 0 72 47 / 82 24 20), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Marie-Curie-Straße 24, F 6 77 05

Hasse, Dr. rer. nat. Jörg, 25. 6. 71 (Physik), Oberassistent am Physikalischen Institut (N 3442), 75 Karlsruhe-Durlach, Lußstraße 22, F 4 47 42

Jahn, Dr. rer. nat. Helmut, 2. 2. 66 (Physik), Institut für Neutronenphysik und Reaktortechnik der Gesellschaft für Kernforschung Karlsruhe (F 0 72 47 / 82 24 95), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Erasmusstraße 19, F 68 31 46

Iulius, Dr. David (Physik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Kernphysik (N 3375), 75 Karlsruhe 41, Gänsbergstraße 16, F 47 28 26

Kalbfleisch, Dr. rer. nat. Heinz, 26. 6. 68 (Physik), Universitätsdozent am Physikalischen Institut (N 3452), 7505 Ettlingen, Hußstraße 7, F (39) 1 39 97

Klee, Dr. rer. nat. Wilfrid E. (Kristallographie), Dozent am Institut für Kristallographie (N 2136), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 40 e

Rietschel, Dr. rer. nat. Hermann, 9. 7. 71 (Physik), Wiss. Mitarbeiter bei der Gesellschaft für Kernforschung (F 0 72 47 / 82 39 87), 75 Karlsruhe, Edelsheimstraße 2, F 69 41 17

Schmidt, Dr. rer. nat. Winfried, 24. 6. 70 (Physik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 37 28 oder N 33 74), 7501 Leopoldshafen, Stuttgarter Straße 1, F 0 72 47 / 42 01

Steiner, Dr. rer. nat. Frank, 10. 2. 71 (Physik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Kernphysik, 1214 Vernier/Genève, Montfleury, Chemin du Sorbier, F 00 41 22 / 41 52 75 (beurlaubt)

Stößel, Dr. rer. nat. Wolfgang, 11. 11. 70 (Physik), Wiss. Rat am Institut für angewandte Physik (N 3420), 75 Karlsruhe 51, Reinhold-Schneider-Straße 68, F 3 46 07

Ullrich, Dr. rer. nat. Horst, 12. 6. 68 (Physik), Akadem. Oberrat am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 36 76), 75 Karlsruhe, Eisenlohrstraße 18, F 5 14 16

Weddigen, Dr. rer. nat, Christian, 10. 11. 1971 (Physik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Experimentelle Kernphysik der Gesellschaft für Kernforschung mbH. (F 0 72 47 / 82 35 33), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Albert-Schweitzer-Straße 18, F 68 23 45

Wegener, Dr. rer. nat. Dietrich, 21. 6. 72 (Physik), Akadem. Oberrat am Institut für Experimentelle Kernphysik (F 0 72 47 / 82 40 37), 7501 Eggenstein, Ludwig-Neck-Straße 10, F 70 52 12 (beurlaubt)

Lehrbeauftragte

Albert, Dr. rer. nat. Ludwig (Elektronenmikroskopie), Akadem. Direktor, Leiter des Laboratoriums für Elektronenmikroskopie (N 3200), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 18 b, F 68 47 49

Barth, Dr. rer. nat. Gerhard (Geschichte der Physik), Professor an der Staatl. Ingenieurschule Karlsruhe (F 2 56 22), 7501 Wettersbach, Gr., Schubertstraße 7, F 4 54 23

Baumann, Dr. rer. nat. Gerhard, (Vektorrechnung für Physiker), Wiss. Ass. am Institut für Mathematische Physik (N 3365), 75 Karlsruhe 1, Welfenstraße 30, F 3 51 08

Blank, Dr. rer. nat. Hubert (Gitterfehler), Wiss. Hauptreferent am Institut für Transurane, Kernforschungszentrum Karlsruhe (F 0 72 47 / 8 43 45 oder 8 43 51), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Erasmusstraße 12, F 6 55 43

Matthäy, Dr. rer. nat. Helmut (Elektronik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Experimentelle Kernphysik der Gesellschaft für Kernforschung mbH. (F 0 72 47 / 82 35 34), 75 Karlsruhe, Bismarckstraße 45, F 2 11 73

Müller, Dr. rer. nat. Gerhard (Geophysik), Wissenschaftl. Angestellter am Geophysikalischen Institut (N 4–442), 75 Karlsruhe, Ludwig-Dill-Straße 18, F 59 18 99

Staudenmaier, Dr. rer. nat. Hans-Martin (Automatisiertes Laborpraktikum), Akadem. Rat bei den Theoretischen Instituten der Fakultät für Physik (N 3525), 752 Bruchsal, Karlsdorfer Straße 23

Stellrecht, Dr. rer. nat. Rolf (Geologie für Geophysiker). Akadem. Oberrat am Geologischen Institut (N 2138), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 1, F 47 24 56

Walk, Dr. rer. nat. Otto (Theoretische Meteorologie), Akadem. Rat am Meteorologischen Institut (N 3357), 7501 Blankenloch, Eggensteiner Straße 115

4.3 Fakultät für Chemie

Dekan: Professor Dr. Schröder

Prodekan: Professor Dr. Krogmann

Entpflichtete Professoren

Bodendorf, Dr. phil. Kurt (Pharmazie) (Pharmazeutisch-chem. Institut) (N 2041), 75 Karlsruhe-Durlach, Machstraße 9, F 4 20 60

Criegee, Dr. phil., Dr. rer. nat. h. c. (Giessen), Dr. rer. nat. h. c. (Universität München) Rudolf, 3. 12. 47 (Organische Chemie) (N 2090), Hansjakobstraße 2, F 6 43 18

Fischer, Dr. phil. Dr. rer. nat. h. c. (Dresden) Hellmuth, (Elektrochemie), (N 2106), 7505 Ettlingen, Adolf-Kolping-Straße 20, F (39) 21 74

Hasse, Dr. phil. Kurt (Biochemie) (N 2092), Pastor-Felke-Straße 1, F 6 13 55

Scholder, Dr. phil. Rudolf (Anorganische Chemie) (Institut für Anorganische Chemie N 2135), Haydnplatz 5, F 2 65 93

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bärnighausen, Dr. rer. nat. Hartmut, 9. 1. 68 (Anorganische Chemie II), Institut für Anorganische Chemie (N 3484), 75 Karlsruhe, Am Steinbruch 16, F 40 18 39

Fitzer, Dr. techn. Erich, 15. 3. 62 (Chemische Technik), Leiter des Instituts für Chemische Technik (N 2120), Weberstraße 14, F 2 80 88

Franck, Dr. rer. nat. Ernst Ulrich, 1. 9. 61 (Physikalische Chemie I), Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie (N 2100), 75 Karlsruhe-Durlach, Heinrich-Weitz-Straße 21, F 47 29 77

Fritz, Dr. rer. nat. Gerhard (12. 12. 62 Gießen), 1. 7. 65 (Anorganische Chemie), Leiter des Instituts für Anorganische Chemie (N 2085), 75 Karlsruhe-Durlach, Heinrich-Weitz-Straße 29, F 47 27 28

Heimann, Dr.-Ing. Werner, 23. 4. 68 (Lebensmittelchemie), Leiter des Instituts für Lebensmittelchemie (N 2132), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstr. 40, F 3 20 32

Hertz, Dr. rer. nat. Gerhard, 1. 11. 65 (Physikalische Chemie II), Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie (N 2094), 75 Karlsruhe-Bergwald, Straße des Roten Kreuzes 45, F 47 26 50

Krogmann, Dr. rer. nat. Klaus, 30. 4. 69 (Analytische Chemie), Institut für Anorganische Chemie (N 2980), 75 Karlsruhe-Durlach, Straße des Roten Kreuzes 80, F 47 27 79

Musso, Dr. rer. nat. Hans (28. 11. 63 Bochum), 1. 3. 69 (Organische Chemie), Leiter des Instituts für Organische Chemie (N 2902), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Pillauer Straße 3, F 68 28 33

Neidlein, Dr. rer. nat. Richard, 19. 1. 68 (Pharmazeutische Chemie), Leiter des Pharm.-chem. Instituts (N 2130), 69 Heidelberg-Schlierbach, Mümmelmannweg 3, F 0 62 21 / 5 96 79

Rétey, Dr.-Ing. Janos (Biochemie), Institut für Organische Chemie (N 2092), 75 Karlsruhe, Jahnstraße 7

Schindewolf, Dr. rer. nat. Ulrich (9. 3. 71) (Physikalische Chemie III), Leiter des Instituts für Physikalische Chemie und Elektrochemie (N 2106), 7501 Reichenbach, Murgstraße 12, F (39) 1 49 00

Schröder, Dr. rer. nat. Gerhard, 21. 1. 70 (Organ.-Chemie II), Institut für Organische Chemie (N 3209), 75 Durlach-Aue, Ellmendinger Straße 7 a, F 4 43 01

Seelmann-Eggebert, Dr. rer. nat. Walter, 25. 6. 58 (Radiochemie), Leiter des Instituts für Radiochemie des Kernforschungszentrums Karlsruhe-Leopoldshafen (F 0 72 47 / 41 63 oder 0 72 47 / 82 32 00 / 1, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Ortelsburger Straße 10, F 68 14 88

Vogt, Dr. rer. nat. Hans, 13. 8. 70 (Pharmazeutische Verfahrenstechnik) Leiter des Instituts für Pharmazeutische Verfahrenstechnik (N 2129), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Andersenstraße 8, F 3 43 74

Vollmert, Dr. rer. nat. Bruno, 1. 4. 65 (Makromolekulare Chemie) Leiter des Polymer-Instituts (N 3150), Karlsruhe-Durlach, Käthe-Kollwitz-Straße 14

Zweitmitglieder

Pichler, Dr. phil. D. Sc. h. c. (Potchefstroom) Helmut, (Chemie und Technik von Gas, Erdöl und Kohle), s. Fak. IX.

Sontheimer, Dr. rer. nat. Heinrich, (Wasserchemie), s. Fak. IX.

Wondratschek, Dr. rer. nat. Hans, (Kristallographie), s. Fak. II.

Honorarprofessoren

Riechert, Dr. med. Willi, 6. 6. 56 (Pharmakologie), apl. Prof. a. d. Universität Heidelberg, Medizinisch-diagnostisches Institut, 76 Offenburg, Schillerstraße 19

Volkert. Dr. phil. Georg, 19. 1. 65 (Metallurgische Verfahren), Geschäftsführer i. R. der Bad. Wolframerz GmbH., 7501 Kleinsteinbach b. Karlsruhe, Raidegrundweg, F 0 72 40 / 2 47

Wurzschmitt, Dr. phil. Bernhard, 4. 3. 53 (Analyt. Chemie), 67 Ludwigshafen, Defreggerstraße 17, F 66 21, App. 32 43

Gastprofessoren

Brune, Dr. rer. nat. Hans-Albert, 2. 6. 65 (Chemie), (N 3220), o. Prof. an der Universität Ulm (MNH), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 35 d

Prausnitz, J. M., Ph. D., Prof. of Chemical Engineering, Dept. of Chemical Engineering, University of California, Berkeley/California, 75 Karlsruhe, Gastdozentenhaus Heinrich Hertz

Außerplanmäßige Professoren

Denk, Dr. sc. nat. Georg, 25. 10. 55 (Chemie), Wiss. Rat am Institut für Anorganische Chemie (N 2093), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schweidnitzer Str. 8 c, F 68 17 40

Keller, Dr. rer. nat. Cornelius, 20. 8. 70 (Radiochemie), Universitätsdozent am Institut für Radiochemie (F 0 72 47 / 82 32 21), Berliner Straße 73, F 75 44 88

Kummer, Dr. rer. nat. Dieter, 3. 2. 71 (Anorganische Chemie), Wiss. Rat am Institut für Anorg. Chemie (N 3086), Englerstraße 11

Reinartz, Dr. phil. Fritz (7. 5. 42 Aachen) 1. 8. 44 (Physiol. Chemie) (N 2934), 7972 Isny-Kleinhaslach (Allgäu), An der Betmauer 17

Riedel, Dr. phil. Leonhard, 12. 1. 55 (Physikalische Chemie), Bundesanstalt für Lebensmittelfrischhaltung (N 6-26), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Holderweg 42, F 3 16 62

Riehm, Dr.-Ing., Dr. E. h. (Uppsala) Hans, 15. 7. 58 (Agrikulturchemie), Direktor a.D. der Staatl. Landw. Versuchs- und Forschungsanstalt Augustenberg, 7501 Grötzingen, In der Setz 4

Schulte-Frohlinde, Dr. Dietrich, 5. 3. 69 (Strahlenchemie), geschäftsführender Direktor der Abteilung Strahlenchemie des Max-Planck-Instituts für Kohlenforschung, Mülheim/Ruhr, F 0 21 33 / 3 10 73, Priv. 7501 Grötzingen, Eugen-Wollfahrt-Weg 34

Schwarz, Dr. rer. nat. Hermann, 11. 12. 70 (Anorganische Chemie), Wiss. Rat am Institut für Anorganische Chemie (N 2088), Klosestraße 5, F 3 46 82

Schwenker, Dr. rer. nat. Gerhard, 7. 7. 1970 (Pharmazeutische Chemie), Wiss. Rat am Pharmazeutisch-Chemischen Institut (N 2042), Neckarstraße 58 a, F 3 17 22

Stamm, Dr. rer. nat. Helmut, 3. 9. 71 (Pharmazeutische Chemie), Wiss. Rat am Pharmazeutisch-Chemischen Institut (N 3805), Walldorf, Krs. Heidelberg, Tannenweg 26, F 0 62 27 / 23 01

Volz, Dr. rer. nat. Heinrich 3. 9. 71 (Organische Chemie), Universitätsdozent am Institut für Organ. Chemie und Biochemie (N 3210), Welfenstraße 8, F 3 40 11

Universitäts- und Privatdozenten

Eberle, Dr. rer. nat. Siegfried Helmut, 3. 11. 70 (Radiochemie), Universitätsdozent am Institut für Radiochemie (F 0 72 47 / 82 - 32 35 oder 32 11), Eggenstein, Luisenstraße 43, F 70 53 10

Hensel, Dr. rer. nat. Friedel, 13. 7. 70 (Physik. Chemie), Universitätsdozent am Institut für Physik. Chemie und Elektrochemie (N 2105), Schneidemühler Straße 22 b, F 6 15 06

Hopf, Dr. rer. nat. Henning, 15. 11. 72 (Organische Chemie), Oberassistent am Institut für Organische Chemie (N 2905), 75 Karlsruhe, Herrenstraße 25, F 2 16 94

Hüttinger, Dr.-Ing. Klaus (17. 2. 72), Oberassistent am Institut für Chemische Technik (N 2114), Allensteiner Straße 17, F 68 19 71

Kutzelnigg, Dr. rer. nat. Werner (12. 11. 66 Göttingen), 20. 3. 70 (Theoretische Chemie), Wiss. Rat am Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie (N 3304), 75 Karlsruhe-Bergwald, Elsa-Brändström-Straße 9

Lorenz, Dr.-Ing. Wolfgang J., 29. 5. 68 (Elektrochemie), Universitätsdozent am Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie (N 3303), Pastor-Felke-Straße 8, F 6 59 62

Münzel, Dr. rer. nat. Helmut, 17. 7. 68 (Radiochemie), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Radiochemie, Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 33 14, 7501 Hochstetten, Lessingstraße 4

Niebergall, Dr. rer. nat. Heinz, 13. 7. 70 (Chemie und Technologie der Lebensmittel), Akad. Oberrat am Institut für Lebensmittelchemie (N 3917), Pastor-Felke-Straße 10, F 6 55 75

Nimz, Dr. rer. nat. Horst (11. 12. 68 Heidelberg) 9. 7. 69 (Makromolekulare Chemie), Universitätsdozent am Polymer-Institut (N 4401), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Baumgartenweg 18

v. Sonntag, Dr. rer. nat. Clemens, (13. 7. 70) (Strahlenchemie), Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Max-Planck-Institut Abt. Strahlenchemie, Mülheim/Ruhr, F 0 21 33 / 3 10 73, Mülheim/Ruhr, Bismarckstraße 23

Oberassistent

Tödheide, Dr. rer. nat. Klaus (Physikalische Chemie), Oberassistent am Institut für Physikalische Chemie (N 2104), 75 Karlsruhe-Durlach, Im Haberacker 2 b, F 4 62 65

Lehrbeauftragte

Cyran, Walter (Pharmazeutische Gesetzeskunde), Ministerialrat i. R. Innenministerium Baden-Württemberg, Tübingen-Derendingen, Mallestraße 18, F 0 71 22 / 3 36 36

Fritz, Dr. Werner (Technische Chemie der heterogenen Reaktionen), Akad. Direktor am Institut für Chemische Technik (N 2110), Steinstraße 25

Fortmann, J. (Mathematik für Naturwissenschaftler), Diplom-Physiker, 75 Karlsruhe, Welfenstraße 35

Gerrens, Dr. Heinz (Spezielle Kapitel aus der Chemischen Technik), Privatdozent, BASF Ludwigshafen, 671 Frankenthal (Pfalz), Kalmitstraße 22, F 0 62 33 / 69 92

Gerritzen, Eduard (Geschichte der Pharmazie), Pharmazierat a. D., Karlstraße 66

Jägerhuber, Dr. Paul (Lebensmittelrecht und Lebensmittelüberwachung), Oberregierungschemiedirektor Chem. Landesuntersuchungsanstalt, Hoffstraße 3, F 1 35 36 00

Kovacs, Dr.-Ing. A. S. (Moderne technolog. Verfahren und Probleme in der Lebensmittelindustrie), 2 Hamburg 20, Faassweg 3, F 04 11 - 46 11 75

Osteroth, Dr. Dieter (Technologie der Fette und Fettprodukte), Produktionsleiter bei der Dynamit Nobel AG, 581 Witten/Ruhr, Husemannstraße 60

Oth, Dr. Jean F. M. (Einführung in die Molekular-Orbital-Theorie unter besonderer Berücksichtigung organischer Probleme), Prof. ETH Zürich

Rentz, Dr. Otto (Optimierverfahren für die chemische Technik), Assistent am Institut für Chemische Technik (N 2121), Johannisburger Straße 9

Schlichting, Dr. Jürgen (Werkstoffe der chemischen Technik), Assistent am Institut für Chemische Technik (N 2117), 7501 Neuburgweier, Bachstraße 4

Weisweiler, Dr. Werner (Mikroanalytische Methoden der technischen Feststoffchemie), Assistent am Institut für Chemische Technik (N 3192), Feierabendweg 19

Wisser, Dr. Karl (Physikal. Analysenmeth. in der Lebensmittelchemie), Akadem. Oberrat am Institut für Lebensmittelchemie (N 3186), 7505 Ettlingen, Vordersteig 29

Wollert, Dr. Uwe (Pharmakologie) Prof. am Pharmakologischen Institut der Universität Mainz

4.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften

Dekan: Professor Dr. E. Althaus
Prodekan: Professor Dr. H. Lichtenthaler

Entpflichtete Professoren

Schmidt, Dr. phil. nat. Dipl.-Ing. Karl Georg (Geologie und Mineralogie), 53 Bonn, Bergstraße 152

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Althaus, Dr. phil. Egon, 27. 10. 69 (Mineralogie), Leiter des Mineralogischen Instituts (N 3316), 7501 Spöck, Mozartstraße 1, F 0 72 49 / 83 31

Bartels, Dr. rer. nat. Dietrich, 20. 7. 70 (Kultur- und Sozialgeographie) Leiter des Geographischen Instituts (N 3483) 5253 Lindlar (Berg. Land), Rheinstraße 24, F 0 22 66 / 12 88

Catsch, Dr. med. Alexander, 14. 9. 62 (Strahlenbiologie), Leiter des Instituts für Strahlenbiologie, Kernforschungszentrum Karlsruhe (F 0 72 47 / 48 44 oder 82 32 92), 75 Karlsruhe 41, Rittnertstr. 64 b, F 4 29 20

Hanke, Dr. Wilfried, 6. 9. 71 (Zoologie), Mitglied der kollegialen Leitung des Zoologischen Institutes (N 3990), 6 Frankfurt 1, Falkensteiner Straße 36, F 06 11 / 55 64 61

Illies, Dr. rer. nat. Henning, 14. 2. 62 (Geologie), Geologisches Institut (N 2140), 75 Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 87, F 40 13 71

Kühlwein, Dr. phil. Hans, 16. 6. 61 (Botanik und Pharmakognosie), Mitglied der kollegialen Leitung des Botanischen Instituts (N 2142), 75 Karlsruhe-Durlach, Bergbahnstraße 12, F 4 34 68

Lichtenthaler, Dr. rer. nat. Hartmut, 17. 12. 70 (Pflanzenphysiologie und Pharmakognosie), Mitglied der kollegialen Leitung des Botanischen Instituts (N 3832), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Heinrich-Heine-Ring 123, F 38 75 84

Maurin, Dr. phil. Viktor, 1. 10. 65 (Geologie, insbesondere Angewandte Geologie), Leiter des Geologischen Instituts (N 3095), Kriegsstraße 95, F 81 39 93

Steiner, Dr. phil. nat. Gerolf, 26. 7. 66 (Zoologie) Mitglied der kollegialen Leitung des Zoologischen Instituts (N 2218), 756 Gaggenau-Freiolsheim, Schwarzwaldhochstraße 10, F 0 72 04 / 2 91

Wirthmann, Dr. rer. nat. Alfred, 4. 7. 68 (Geographie), Geographisches Institut (N 3480), Königsberger Straße 3, F 69 11 84

N. N. Petrographie

Zweitmitglieder

Fuchs, Dr. rer. nat. Karl (Geophysik), s. Fak. II

Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig (Ingenieurbiologie), s. Fak. VII

Neidlein, Dr. rer. nat. Richard (Pharmazeutische Chemie), s. Fak. III

Vogt, Dr. rer. nat. Hans (Pharmazeutische Verfahrenstechnik), s. Fak. III

Vossius, Dr. med. Gerhard (Biokybernetik u. Biomedizinische Technik), s. Fak. X

Wondratschek, Dr. rer. nat. Hans (Kristallographie), s. Fak. II

Krogmann, Dr. rer. nat. Klaus (Anorganische Chemie), s. Fak. III

Honorarprofessoren

Mutscheller, Dr. phil. Franz, 4. 3. 64 (Zoologie), Oberstudiendirektor, Damaschkestraße 46, F 7 38 86

Außerplanmäßige Professoren

Hagen, Dr. rer. nat., Dr. med. Ulrich, 4. 12. 67 (Strahlenbiologie), Abteilungsleiter am Institut für Strahlenbiologie am Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 32 93), Berliner Straße 31, F 7 47 89

Hotz, Dr. med. Gerhart, 21. 7. 65 (Strahlenbiologie), Abteilungsleiter am Institut für Strahlenbiologie, Kernforschungszentrum, Karlsruhe (F 0 72 47 / 82 32 96), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 19 b, F 6 23 36

Kirsch, Dr. rer. nat. Helmut, 11. 5. 66 (Mineralogie), Direktor der Hauptabteilung Forschung der Technischen Vereinigung der Großkraftwerksbetreiber, 43 Essen, Klinkestraße 29/31, F (0 21 41) 19 82 60

Lang, Dr. rer. nat. Gerhard, 2. 2. 66 (Geobotanik), Hauptkonservator an den Bad. Landessammlungen für Naturkunde, 7501 Grünwettersbach, Bergstr. 55, F 4 36 00

Oehme, Dr. phil. Ruthardt, 14. 7. 52 (Geographie), Bibliotheksdirektor a. D., 78 Freiburg i. Br., Maltererstraße 4

Schoffa, Dr. med. Georg, 26. 1. 66 (Biophysik), Leiter des Lehrgebiets Biophysik, F 40 21 24, (N 3479), 7501 Grünwettersbach, Schwarzwaldstraße 22

Staudt, Dr. rer. nat. Günter (19. 2. 66 Berlin), 8. 5. 68 (Vererbungs- und Züchtungsforschung), Leiter der Abteilung Genetik und Cytologie der Bundesforschungsanstalt für Rebenzüchtung Geilweilerhof, 6741 Siebeldingen/Pfalz, F 0 63 45 / 4 45

Universitäts- und Privatdozenten

von Hagen, Dr. rer. nat. Heinrich Otto (Zoologie), Akademischer Oberrat am Zoologischen Institut (N 3353), 75 Karlsruhe, Königsberger Straße 1, F 68 40 98

Hötzl, Dr. phil. Heinz, 24. 11. 71 (Geologie und Paläontologie), Assistent am Geologischen Institut (N 3098), Willy-Andreas-Allee 3, F 2 36 14

Jurzitza, Dr. rer. nat. Gerhard, 2. 7. 69 (Biologie), Universitäts-Dozent am Botanischen Institut (N 2995), 7505 Ettlingen, Zehntwiesenstraße 40, F 39-3369

Metz, Dr. rer. nat. Rudolf, 24. 11. 71 (Geologie), Assistent am Geologischen Institut (N 2139), 75 Karlsruhe-Durlach, Schlesierstraße 48, F 4 35 50

Schäfer, Dr. rer. nat. Karlheinz, 9. 7. 71 (Geologie), Wiss. Assistent am Geologischen Institut (N 2940)

Sittig, Dr. rer. nat. Eberhard 4. 2. 70 (Geologie und Paläontologie), Oberassistent am Geologischen Institut (N 2137), 75 Karlsruhe, Kriemhildenstraße 15, F 5 32 21

Smykatz-Kloss, Dr. rer. nat. Werner, 10. 7. 72 (Mineralogie), Wiss. Assistent am Mineralogischen Institut (N 2937), 75 Karlsruhe, Pillauer Straße 6, F 68 23 84

Stellrecht, Dr. rer. nat. Rolf, 9. 7. 71 (Geologie), Akadem. Oberrat am Geologischen Institut (N 2138), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 1, F 47 24 56

Tevini, Dr. rer. nat., 28. 6. 72 (Botanik), Akad. Rat am Botanischen Institut, 75 Karlsruhe, Kaiserstraße 12

Trunko, Dr. rer. nat. László, 9. 7. 69 (Geologie und Paläontologie), Konservator an den Bad. Landessammlungen für Naturkunde, 7501 Wöschbach, Söllinger Straße 21

Volf, Dr. med. Vladimir, CSc, 4. 6. 69 (Strahlenbiologie), Abteilungsleiter am Institut für Strahlenbiologie des Kernforschungszentrums Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 32 97, 75 Karlsruhe, Kolberger Straße 10 c, F 68 18 01

Lehrbeauftragte

Abraham, Dr. rer. nat. Rudolf, Wiss. Assistent am Zoologischen Institut (N 2948), 75 Karlsruhe, Dollmätschstraße 6

Becker, Dr. Hans (Botanik und Pharmakognosie), Akadem. Rat am Botanischen Institut (N 2144), 75 Karlsruhe, Eppinger Straße 11, F 6 44 49

Blanke, Dr. rer. nat. Rainer, Wiss. Assistent am Zoologischen Institut (N 3913), 7501 Karlsruhe-Büchig, Buchenring 17c

Blümel, Dr. rer. nat. Wolf-Dieter, (Physische Geographie), Wiss. Assistent am Geographischen Institut (N 3828), 75 Karlsruhe 1, Markgrafenstraße 35 F 6 20 07

Briem, Elmar, Dipl.-Geogr. (Physische Geographie), Wiss. Assistent am Geographischen Institut (N 3482), Walzbachtal II, R.-Wagner-Straße 27

Deiters, Jürgen (Kultur- und Sozialgeographie), Wiss. Ass. am Geographischen Institut (N 3730), 7504 Weingarten, Goethestraße 54

Ehret, Wolfgang, (Didaktik d. Geographie), 753 Bruchsal, Leibnizstr. 41, F 0 72 51 / 48 76

Emmermann, Dr. rer. nat. Rolf, Dipl.-Min. (Petrographie und Geochemie), Akadem. Oberrat am Institut für Petrographie (N 3324), 75 Karlsruhe, Gaußstraße 10

Gaebe, Dr. rer. pol. Wolf (Kultur- und Sozialgeographie), Wiss. Ass. am Geographischen Institut (N 3730)

Grimm, Dr. rer. nat. Klaus (Botanik), Akad. Oberrat am Botanischen Institut (N 2991), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstraße 8, F 3 42 40

Hilber, Dr. Oswald (Botanik), wiss. Assistent am Botanischen Institut (N 2992), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Stolper Straße 2 A

Höllhuber, Dr. phil. Dietrich (Kultur- und Sozialgeographie), Wiss. Assistent am Geographischen Institut (N 3838), 75 Karlsruhe, Sinsheimer Straße 10/2

Hülsen, Dr. phil. Wolfgang (Isotopenanwendung in der Biologie), Leiter der Kursgruppe Biochemie am Kernforschungszentrum, 7501 Spöck, Mozartstraße 1

Hüser, Dr. rer. nat. Klaus (Physische Geographie; Kartographische Übungen I), Wiss. Assistent am Geographischen Institut (N 3829), 75 Karlsruhe, Pascalstraße 7

Krämer, Dr. phil. nat. Friedrich (Geologie), Akadem. Oberrat am Geologischen Institut (N 3097), 7501 Ettlingenweier, Bahnhofstraße 23, F 41 52

Lücke, Dr. rer. nat. Werner, Dipl.-Min. (Geochemie), Akadem. Rat am Institut für Petrographie (N 3326), 75 Karlsruhe, Breite Straße 24

v. Massow, Dr. Friedrich (Botanik und Pharmakognosie), wiss. Assistent am Botanischen Institut (N 2992), 75 Karlsruhe, Kalmitweg 8

Müller, Dr. Reinhard, Diplombiologie, Wiss. Assistent am Zoologischen Institut (N 3988), 75 Karlsruhe 1, Hofäckerstraße 38

Reinhard, Dr. phil. Eugen (Oberrheinische Landeskunde), Oberregierungsrat in der Staatlichen Archivverwaltung Baden-Württemberg, Abt. Landesbeschreibung, 75 Karlsruhe-Durlach, Badener Straße 16, F 40 12 46

Rieder, Dr. rer. nat. Norbert, Akadem. Rat am Zoologischen Institut (N 3354), Karlsruhe-Durlach, Auer Straße 14, F 40 15 58

Rückert, Dr. Gerhard (Botanik), wiss. Assistent am Botanischen Institut (N 3090), 7535 Königsbach, Obere Breitstraße 16, F 0 72 32 - 94 29

Schaller, Friedbert (Didaktik d. Geographie), 75 Karlsruhe, Werthmannstraße 7, F 69 38 21

Schultheiß, Dr. rer. nat. Hartmut, Wiss. Assistent am Zoologischen Institut (N 3992), 7505 Ettlingen, Neuwiesenrebenstraße 44

Schulz, Dr. rer. nat. Rudolf (Geologie), Wiss. Angestellter am Geologischen Institut (N 2941) 75 Karlsruhe-Durlach, Bergbahnstraße 2 a

Weitz, Dr. phil. Gerda (Mineralogie), Akadem. Oberrätin am Mineralogischen Institut (N 3857), 75 Karlsruhe, Yorkstraße 9

4.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften

Dekan: Professor Dr. H. Schulte

Prodekan: Professor Dr. H. Lenk

Entpflichtete Professoren

Fahrner, Dr. phil. Rudolf (Literaturwissenschaft), Damaschkestraße 10

Moser, Dr. phil. Simon (Philosophie), Bismarckstraße 2, F 2 82 35

Schmelzeisen, Dr. jur. utr. Gustaf Klemens (Rechtswissenschaft), 757 Baden-Baden 21 (Ebersteinburg), Zielstraße 1, F (0 72 21) 2 57 15

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bussmann, Dr. phil. Walter, 1. 4. 1955 (Geschichte), Leiter des Instituts für Geschichte (N 3492), 7506 Herrenalb, Eichenwaldstraße 12, F 0 70 83 / 21 66

Lenk, Dr. phil. Hans, 31. 7. 69 (Philosophie), Institut für Philosophie (N 2149), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 9, F 47 27 70 (liest nicht)

Linde, Dr. phil. Hans, 23. 11. 62 (Soziologie), Leiter des Instituts für Soziologie (N 3384), 7501 Grötzingen, Reinstraße 3, F 48 18 86

Schulte, Dr. jur. Hans, 9. 7. 69 (Rechtswissenschaft) Leiter des Instituts für Rechtswissenschaft, (N 3395), 75 Karlsruhe 41, Dürrenwettersbacher Str. 60, F 47 27 82

Steiner, Dr. phil. Jacob, Leiter des Instituts für Literaturwissenschaft (N 2150), 44 Münster/Westf., Gröninger Straße 15, F 02 51 / 2 22 81

Wapnewski, Dr. phil. Peter, 1. 11. 59 (Heidelberg), 7. 5. 69 (Deutsche Philologie), Leiter des Instituts für deutsche Literatur des Mittelalters (N 2900). Kaiserstraße 116, 7562 Gernsbach, Friedrichstraße 16 c, F 0 72 24 / 32 09

Honorarprofessoren

Nestler, Dr. phil. Gerhard (Musikwissenschaft), Akademischer Musikdirektor, Direktor der Bad. Hochschule für Musik i. R., 757 Baden-Baden, Maria-Viktoria-Straße 26 (Gartenlaube), F 2 58 13 (liest nicht)

Außerplanmäßige Professoren

Ungerer, Dr. phil. Emil, 1. 9. 26 (Philosophie u. Psychologie), Leiter des Psychologischen Seminars, Oberstudienrat i. R., 75 Karlsruhe, Schumannstraße 6, F 5 21 28 (liest nicht)

Geißler, Dr. med. Oswald, 3. 12. 58 (Hygiene und Sozialhygiene), Oberregierungsmedizinalrat i. R., 753 Pforzheim, Keplerstraße 12, F 2 28 91 (liest nicht)

Kolneder, Dr. Walter, 30. 6. 66 (Musikwissenschaft), Direktor der Staatl. Hochschule für Musik, Karlsruhe, F 1 35 / 32 94, Leiter des Instituts für Musikwissenschaft, 75 Karlsruhe, Bunsenstraße 18

Universitäts- und Privatdozenten

Buddecke, Dr. Wolfram, 12. 2. 69 (Literaturwissenschaft), Wiss. Rat am Institut für Literaturwissenschaft (N 3224), 7501 Busenbach/KA, Hellenstraße 63, F 39 / 55 54

Fischer, Dr. phil. Friedhelm, 29. 11. 69 (Kunstgeschichte), Universitätsdozent am Institut für Kunstgeschichte (N 3089), 75 Karlsruhe, Südliche Hildapromenade 8, F 2 17 79

Kartschoke, Dr. phil. Dieter, 9. 6. 71 (Deutsche Philologie), Univ.-Doz. am Institut für deutsche Literatur des Mittelalters (N 2901), 75 Karlsruhe, Kaiserstraße 116

Oldemeyer, Dr. phil. Ernst, 12. 2. 69 (Philosophie), Wiss. Rat, Leiter des Instituts für Philosophie (N 2149), 75 Karlsruhe-Bergwald, Elsa-Brändström-Str. 15 a, F 47 23 89

Lehrbeauftragte

Balzer, Dr. Rolf, Regierungsdirektor (Bau- und Bodenrecht), 75 Karlsruhe, Rülzheimer Straße 2

Berkemann, Dr. Jörg, Landgerichtsrat (Rechts- und Sozialphilosophie), 75 Karlsruhe, Liebigstraße 10

Conway, Terence, Magister (Englisch), wissenschaftl. gebildeter Lehrer am Kant-Gymnasium, 75 Karlsruhe, Kaiserstr. 66a

Deshusses, Laurent, Professor agrégé (Französisch), Kulturbeauftragter der franz. Botschaft, Direktor des „Centre culturel francais", deutsch-franz. Lesesaal, 75 Karlsruhe, Karl-Friedrich-Straße 24, F 133 3307

Dieckmann, Reimer, Kriminaldirektor (Kriminalistik), 75 Karlsruhe, Fridtjof-Nansen-Straße 1, F 47 24 89

Fischer, Dr.-Ing., Peter-Michael (Elektronische Musik), Leiter des Studios für Elektronische Musik, 75 Karlsruhe, Falkenweg 5, F 38 67 32

Geier, Swetlana (Russisch), 78 Freiburg i. Br., Schauinslandstr. 99a

Geier, Hannes, Regierungsrat (Grundzüge des Steuerrechts), 75 Karlsruhe, Schwarzwaldstraße 27, F 38 50 35

Graf, Otto (Katholische Theologie), Professor, Fachleiter am Seminar für Studienreferendare, 75 Karlsruhe, Hirschstraße 137, F 3 17 36

Heidelberger, Albin (Englisch), Professor, Fachleiter am Seminar für Studienreferendare, 75 Karlsruhe, Hansjakobstraße 9

Immig, Rudolf (Deutsch für Ausländer), Professor, Fachleiter am Seminar für Studienreferendare, 75 Karlsruhe, Klauprechtstraße 35, F 81 35 33

Johannsen, Kurt (Handelsrecht II), Richter am Bundesgerichtshof, 75 Karlsruhe, Erzbergerstraße 98, F 7 27 50

Lauterbach, Dr. Werner (Ev. Theologie), Gymnasialprofessor, Pfarrer, 69 Heidelberg, Beethovenstraße 64, F 2 02 36

Oehmann, Karl (Italienisch), Oberregierungsschuldirektor, Referent beim Oberschulamt Nordbaden, 75 Karlsruhe, Görrestraße 8

Otero-Lamas, Antonio (Spanisch), 7411 Undingen, Hagstraße 4

Pfeiffer, Fritz (Französisch), Gymnasialprofessor am Kant-Gymnasium, 75 Karlsruhe, Klosestraße 38, F 3 33 47

Prokop, Dipl.-Psych. Dr. Ernst (Pädagogik), Professor an der Pädagogischen Hochschule Karlsruhe, 75 Karlsruhe, Heinrich-Heine-Ring 134, F 38 71 21

Schmitz, Dr. phil. Viktor (Schwedisch), Studienrat, 6901 Bammental, Lilienstr. 42

Woll, Karl-Heinz (Latein), Oberstudienrat am Bismarck-Gymnasium, 7502 Malsch, Sulzbacher Straße 12, F 0 72 46 / 81 38

4.6 Fakultät für Architektur

Dekan: Professor Dr. F. Wenzel

Prodekan: Professor G. Martinsson

Entpflichtete Professoren

Dierschke, Werner, Dipl.-Ing., (Gebäudelehre und Entwerfen) (N 2162), 757 Baden-Baden, Markgrafenstraße 8 a, F 2 32 49

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bayer, Adolf, Dipl.-Ing., 6. 4. 61 (Städtebau und Entwerfen), Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung (N 2170), Eisenlohrstraße 4, F 81 32 96

Bley, Wolfgang, Dipl.-Ing., 1. 8. 63 (Elementbau, Innenraum und Entwerfen), Leiter des Instituts für Industrielle Bauproduktion (N 2161), 7505 Ettlingen/Baden, Schloßgartenstraße 22, F 40 76

Büchner, Rudolf, Dipl.-Ing., 6. 12. 56 (Baukonstruktion und Entwerfen I), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Baugestaltung (N 2165), Bunsenstraße 17, F 81 34 11

Kliemann, Carl-Heinz, Maler und Graphiker, 10. 8. 66 (Malerei und Graphik), Leiter des Instituts für Bildende Künste (N 3340), Bunsenstraße 30, F 5 83 55

Kroeker, Immanuel, Dipl.-Ing., 8. 6. 64 (Baukonstruktion und Entwerfen II), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Baugestaltung (N 2187), 8 München 81, Stolzingstraße 4, F 48 15 15

Lankheit, Dr. phil. Klaus, 28. 4. 60 (Kunstgeschichte) Leiter des Instituts für Kunstgeschichte (N 2190), Honorarprofessor an der Universität Heidelberg, 75 Karlsruhe-Durlach, Oberer Lußweg 6, F 4 24 17

Lederbogen, Rolf, 4. 5. 62 (Grundlagen der Architektur), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Grundlagen der Gestaltung (N 2172)

Martinsson, Gunnar, Dipl.-Gartenarchitekt, 23. 12. 65 (Landschafts- und Gartengestaltung), Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung (N 3175/76), Baischstraße 7, F 2 55 15

Schirmer, Dr.-Ing. Wulf, 6. 7. 71 (Baugeschichte), Leiter des Instituts für Baugeschichte (N 2177), 75 Karlsruhe 41, Rittnertstraße 41

Selg, Dr.-Ing. Karl, 8. 6. 64 (Wohnungsbau, Siedlungswesen und Entwerfen), Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung (N 2180), 757 Ebenung, Post Baden-Baden, Ebenunger Eichen 5

Wenzel, Dr.-Ing. Fritz, 1. 10. 67 (Tragkonstruktionen), Leiter des Instituts für Tragkonstruktionen (N 2182), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Reinhold-Schneider-Straße 100, F 3 47 07

N. N. (Bauplanung und Entwerfen)

N. N. (Gebäudelehre und Entwerfen)

Honorarprofessoren

Hagen, Dr. rer. techn. Dr. phil. Hermann, 23. 12. 69 (Städtebauliche Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen in den Gemeinden), Lehrbeauftragter an der Universität (Wirtschaftshochschule) Mannheim, Erster Bürgermeister i. R., 69 Heidelberg, Gerhart-Hauptmann-Straße 4, F (0 62 21) 4 37 07

Hilgers, Robert, 21. 1. 71 (Baukosten), Architekt, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 30, F 68 24 97 (N 3865)

Lauts, Dr. phil. Jan, 4. 4. 63 (Kunstgeschichte), Direktor der Staatl. Kunsthalle Karlsruhe, Bismarckstraße 15, F Staatszentrale 8951, App. 33 57

Lewenton, Georg, Dipl.-Ing., 24. 4. 62 (Stahlbau für Architekten), 6904 Ziegelhausen/Neckar, Heidelberger Landstraße 16 a (liest nicht)

Rakob, Dr.-Ing. Friedrich, 3. 3. 70 (Archäologie und Baugeschichte), Via Sardegna 79, Rom (Italien), Deutsches Archäologisches Institut (liest nicht)

Schmitt, Heinrich, 6. 4. 51 (Kostenberechnung, Landwirtschaftliches Bauen), Regierungsbaumeister, 67 Ludwigshafen (Rhein), Mettlacher Straße 1, F 6 99 05 (liest nicht)

Persönlicher Ordinarius

Trümper, Heinrich, Dipl.-Ing. Wiss. Rat, Oberbaurat (Haustechnik) (N 2178), Honorarprofessor an der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen, 5105 Laurensberg, Parkstraße 7, F 1 21 18

Außerplanmäßige Professoren

Huber, Dr.-Ing. Walther, 19. 8. 58 (Bauaufnahmen II), Oberbaudirektor a. D., Erzbergerstraße 28, F 7 17 31, (liest nicht)

Würtenberger, Dr. phil. Franzsepp, 13. 9. 57 (Kunstgeschichte) (über N 3732), Schirmerstraße 2 c, F 2 74 70, (liest nicht)

Zweitmitglieder

Dimitrov, Dr.-Ing. Nikola, o. Prof. (Sondergebiete der Statik und des Stahlbetonbaues), s. Fakultät VII (N 2259), F 5 34 64

Linde, Dr. phil. Hans, o. Prof. (Soziologie) (N 3384), 7501 Grötzingen, Rheinstraße 3, F 48 18 86

Privatdozent

Schoof, Dr.-Ing. Heinrich, Akadem. Oberrat (Stadt- und Regionalplanung), 75 Karlsruhe, Boeckhstraße 28, F 81 43 06

Oberassistent

Schmuck, Dipl.-Ing. Harald (Entwerfen, Planungstechnik), Oberassistent am Institut für Industrielle Bauproduktion (N 3680), Beethovenstraße 9, F 2 07 75

Thinius, Dipl.-Ing. Klaus, (Statik, Festigkeitslehre, Tragsysteme) Oberassistent am Institut für Tragkonstruktionen (N 2184)

Lehrbeauftragte

Balzer, Dr.-Ing. Rolf (Bau- und Bodenrecht), Oberregierungsrat, 75 Karlsruhe, Rülzheimer Straße 2

Bubner, Dr.-Ing., Architekt, Ewald (Grundlagen des Leichtbaues), 7251 Warmbronn, Rainstraße 6, F 0 71 52 / 77 90

Hauck, Dr.-Ing. Walther (Baustoffe), Akadem. Oberrat am Institut für Industrielle Bauproduktion (N 3773), 75 Karlsruhe-Bergwald, Elsa-Brändström-Straße 11, F 47 26 87

Hottinger, Hans, Dipl.-Ing. (Darstellende Geometrie, Angewandte Perspektive), Akadem. Oberrat im Institut für Grundlagen der Gestaltung, Mitglied der Kollegialen Institutsleitung des Instituts für Grundlagen der Gestaltung (N 2174), 75 Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 105, F 4 46 22

Jakubeit, Heinz, Dipl.-Ing. (Bauplanung und Entwerfen), Akad. Oberrat am Institut für Gebäudeplanung (N 2155), 75 Karlsruhe 1, Litzenhardstraße 108, F 81 14 55

Klinkott, Dr.-Ing. Manfred (Bauaufnahme II), Akadem. Rat am Institut für Baugeschichte (N 3733), 75 Karlsruhe, Karl-Weysser-Straße 23

Kramer, Gernot, Dipl.-Ing. (Bauplanung und Entwerfen), Akad. Oberrat am Institut für Gebäudeplanung (N 2155), 75 Karlsruhe 1, Stephanienstraße 17, F 2 29 59

Mohl, Heinz, Dipl.-Ing., Architekt (Gebäudelehre und Entwerfen), Akad. Oberrat am Institut für Gebäudeplanung (N 2164), 75 Karlsruhe-Durlach, Heinrich-Weitz-Straße 20, F 4 54 91

Probst, Raimund, Dipl.-Ing. (Analyse von Bauschäden), Architekt und Bausachverständiger (N 3865), 6 Frankfurt a. M., Jahnstraße 21, F 55 53 58 oder 55 95 74

Schnitzer, Dr.-Ing. Ulrich (Landwirtschaftliches Bauen), wiss. Assistent am Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung (N 3743), 75 Karlsruhe, Nuitsstraße 25

Seckel, Dr.-Ing. Hans-Jörg (Vermessungslehre und Planzeichnen für Architekten) Akadem. Oberrat am Geodätischen Institut (N 2306), 75 Karlsruhe-Durlach, Hengstplatz 7, F 40 15 36

Sperling, Thomas (Bauplanung und Entwerfen), Wiss. Assistent am Institut für Gebäudeplanung (N 2155), 75 Karlsruhe 1, Nowackanlage 13, F 6 64 93

Steiler, Konrad, Dipl.-Ing. (Finanzierungs- und Wirtschaftsgrundlagen im Wohnungs- und Städtebau), Direktor i. R. der Krupp-Wohnungsbaugesellschaft Essen, 757 Baden-Baden, Hardäckerstraße 15, F 2 86 34 / 0 72 21

Zwick, Wolfgang (Die wechselseitige Abhängigkeit von Psychologie und Architektur), Dipl.-Psych., 7911 Thalfingen bei Ulm, Auf der Breite 257

4.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Dekan: Professor Dr. G. Kühn

Prodekan: Professor Dr. E. Plate

Entpflichtete Professoren

Franz, Dr.-Ing. Gotthard (Beton- und Stahlbetonbau), Hansjakobstraße 4, F 6 20 30

Fritz, Dr.-Ing. Bernhard (Baustatik), 75 Karlsruhe-Durlach, Steinlesweg 3 a, F 4 55 01

Schwidefsky, Dr. rer. techn., Dr.-Ing. E. h. (TU Berlin) Kurt (Photogrammetrie und Topographie), (N 3945), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Stettiner Straße 16, F 68 32 80

Schleiermacher, Dr.-Ing. habil. Ernst (Wasserbau und Wasserbauliches Versuchswesen), vorm. o. Prof. a. d. Dt. TH Brünn, Kriegsstraße 31, F 2 13 86

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Draheim, Dr.-Ing. Heinz, 21. 11. 60 (Geodäsie), Mitglied der kollegialen Leitung des Geodätischen Instituts (N 2302), Dürkheimer Straße 2 b, F 7 37 27 (gem. § 20 (4) GO von seinen Aufgaben entbunden). Mit der Vertretung beauftragt: Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Wiss. Rat

Hahn, Hermann H., Ph. D., 15. 9. 69 (Siedlungswasserwirtschaft), Leiter des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft (N 2457), 75 Karlsruhe-Hohenwettersbach, Karlsruher Straße 44, F 40 23 19

Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig, 30. 11. 71 (Ingenieurbiologie und Biologie des Abwassers und der Oberflächengewässer), Leiter des Instituts für Ingenieurbiologie und Biotechnologie des Abwassers (N 2297), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 15 b, F 69 35 52

Hilsdorf, Dr.-Ing. Hubert, 1. 9. 1971 (Baustofftechnologie), Institut für Beton und Stahlbeton (N 3890), 7505 Ettlingen, Lindenweg 10, F 39 / 51 88

Hofmann, Dr.-Ing. Walther, (Photogrammetrie und Topographie), Leiter des Instituts für Photogrammetrie und Topographie (N 2315), 75 Karlsruhe 41, Pfaffstr. 16, F 40 46 84

Krebs, Dr.-Ing. Hans Günter, 1. 7. 65 (Straßenbau), Leiter des Instituts für Straßenbau und Eisenbahnwesen (N 2240), 75 Karlsruhe 41, Heinrich Weitz-Straße 24, F 47 27 46

Kühn, Dr.-Ing. Günter, 1. 4. 67 (Maschinenwesen im Baubetrieb), Leiter des Instituts für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 2646), 7501 Grünwettersbach, Rötlingweg 18, F 4 26 16

Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, 21. 1. 66 (Astronomische und Elektronische Geodäsie), Sprecher und Mitglied der kollogialen Leitung des Geodätischen Instituts (N 2304), 75 Karlsruhe, Ludwig-Windhorst-Straße 7, F 7 19 71

Lammers, Dr.-Ing. Gadso, 25. 10. 63 (Städtebau und Landesplanung), Leiter des Instituts für Städtebau und Landesplanung der Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen (N 2294), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 19, F 47 33 97

Leutzbach, Dr.-Ing. Wilhelm, 3. 1. 62 (Verkehrswesen), Leiter des Instituts für Verkehrswesen (N 2251), 75 Karlsruhe 41, Straße des Roten Kreuzes 59, F 47 22 40

Lichte, Dr.-Ing. Heinrich, 24. 8. 56 (Geodäsie), Mitglied der kollegialen Leitung des Geodätischen Instituts (N 2300), 75 Karlsruhe, August-Bebel-Straße 34, F 7 18 16

Möhler, Dr.-Ing. Karl, 22. 8. 62 (Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen) (N 2210), Mitglied der kollegialen Leitung der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, 7505 Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 9, F 33 41

Mosonyi, Dr.-Ing., Dr. rer. techn. Emil, 30. 7. 65 (Wasserbau und Wasserwirtschaft), Leiter des Instituts für Wasserbau und Wasserwirtschaft mit Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium (N 2193), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 28 c, F 68 28 88

Naudascher, Dr.-Ing. Eduard, 16. 9. 68 (Wasserbau und Hydromechanik), Leiter des Instituts für Hydromechanik (N 2200), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Friedlander Straße 2, F 6 48 21

Plate, Dr.-Ing. Erich, 1. 7. 70 (Wasserbau III), Leiter des Instituts für Wasserbau III (N 3822), 75 Karlsruhe, Weinbrennerstraße 13, F 59 36 65

Steinhardt, Dr.-Ing. Dr. sc. techn. h. c. (Zürich) Otto, 15. 2. 49 (Stahl- und Leichtmetallbau), Mitglied der kollegialen Leitung der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (N 2204), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 24, F 6 21 76

N. N. (Bodenmechanik und Felsmechanik). Mit der Vertretung beauftragt: Blinde, Dr.-Ing. Alfred, Abteilungsvorstehher

N. N. (Beton und Stahlbetonbau). Mit der Vertretung beauftragt: Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter, apl. Professor, Leiter des Instituts für Beton und Stahlbeton

N. N. (Baustatik und Meßtechnik)

Abteilungsvorsteher

Blinde, Dr.-Ing. Alfred (Erddammbau und Grundbau), Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2222), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 66 a, F 68 18 48

Mang, Dr.-Ing. Friedrich, Priv. Dozent (Stahl- und Leichtmetallbau), Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (N 2212), 75 Karlsruhe, Kolberger Straße 11, F 68 34 56

Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter, apl. Professor (Stahlbetonbau), Leiter des Instituts für Beton und Stahlbeton (N 2263), 75 Karlsruhe, Moltkestraße 19, F 2 67 85

Valtinat, Dr.-Ing. Günther, Priv.-Dozent, (Stahl- und Leichtmetallbau), Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (N 2207), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Oppelner Straße 8, F 68 17 17

Honorarprofessoren

Anselment, Otto, Dipl-Ing., 14. 9. 56 (Tunnelbau, Baubetrieb und Rationalisierung im Baubetrieb), Abteilungsdirektor i. R., 75 Karlsruhe-Waldstadt, Marie-Curie-Straße 76, F 68 38 87 (liest nicht)

Blunk, Dr.-Ing. Günter, 31. 7. 68 (Baustoffkunde [Beton]), Direktor des Forschungsinstituts für Eisenhüttenschlacken, 414 Rheinhausen, Bliersheimer Straße 62, F 0 21 35 / 40 86

Klein, Dr.-Ing. Rudolf, 11. 5. 49 (Eisenbahnbau), o. Prof. an der Technischen Hochschule Darmstadt, 75 Karlsruhe, Weinbrennerstraße 11, F 5 01 32

Müller, Dr. techn. Dr. mont. h. c. Leopold, 3. 5. 65 (Felsmechanik), Baurat h. c. Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2228), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Brieger Straße 5

Pfrommer, Dr. phil. nat. Friedrich, 3. 1. 1964 (Topographie und Kartographie), Direktor am Seminar für Studienreferendare i. R., 75 Karlsruhe-Rüppurr, Graf-Eberstein-Straße 19, F 3 16 94

Straub, Dr.-Ing. Hans, 29. 7. 71 (Abfallwirtschaft), Stadtbaudirektor, 757 Baden-Baden, Voglergasse 17, F 0 72 21 / 24 44

Vieser, Karl, Dipl.-Ing., 22. 9. 61 (Flurbereinigung), Oberregierungsdirektor i. R., Karl-Wilhelm-Straße 1 b, F 6 22 04 (liest nicht)

Außerplanmäßige Professoren

Bleines, Dr.-Ing. Walter, 18. 12. 57 (Landwirtsch. Wasserbau) (N 2195), Wissenschaftl. Rat am Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft, Nibelungenplatz 7, F 5 38 77

Herberg, Dr.-Ing. habil. Wolfgang, 13. 3. 57 (Stahlbeton, Brückenbau), 614 Bensheim, Darmstädter Straße 37

Herrmann, Dr.-Ing. Karl, 4. 3. 30 (Katastertechnik), Oberbaurat i. R., Professor, Roggenbachstraße 20, F 7 38 54 (liest nicht)

Löb, Dr.-Ing. Emil, 17. 3. 58 (Hochfrequenztechnik und Elektroakustik), Institut für Baustatik und Meßtechnik (N 2644), 7505 Ettlingen, Gerhart-Hauptmann-Straße 8, F 35 47

Raab, Dr.-Ing. Karl Otto, 14. 7. 59 (Liegenschaftskataster), Regierungsvermessungsdirektor i. R., 7505 Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 5, F 28 89 (liest nicht)

Wickert, Dr.-Ing. Gerhard, 20. 3. 70 (Gewässerkunde, Wasserkraftanlagen, Verkehrswasserbau), 6145 Lindenfels, Kirschenweg, F 0 62 55 / 6 55

Wittke, Dr.-Ing. Walter, 28. 9. 70 (Boden- und Felsmechanik), Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft (N 3277), 7501 Leopoldshafen, Stuttgarter Straße 9, F 0 72 47 / 42 29

Universitäts- und Privatdozenten

Arand, Dr.-Ing. Wolfgang, 12. 7. 71 (Straßenbau), Akadem. Oberrat am Institut für Straßenbau und Eisenbahnwesen (N 2242), 75 Karlsruhe 41, Straße des Roten Kreuzes 4, F 47 28 13

Gudehus, Dr.-Ing. Gerd, 8. 7. 70 (Bodenmechanik), Universitätsdozent, Leiter des Instituts für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3294), 7501 Palmbach, Winterrothstraße 12, F 07 21 / 40 42 98

Moldenhauer, Dr.-Ing. Erich, 18. 7. 50 (Ländliches Siedlungswesen), Oberbaurat i. R., Welfenstraße 2 a, F 3 07 77 (liest nicht)

Schnädelbach, Dr.-Ing. Klaus, 8 München 22, Marstallplatz 8, Deutsches geodätisches Forschungsinstitut, 1. Abteilung: Theoretische Geodäsie, F 08 11 / 22 82 71

Swida, Dr.-Ing. Waldemar, 4. 12. 50 (Theorie des Stahlbetons), Erzbergerstraße 8

Ständer, Dr.-Ing. Wolfgang, 3. 10. 61 (Schachtbau und Gebirgsmechanik), Universitätsdozent, Leiter des Instituts für Verfahrenstechnik im Bauwesen (Sekretariat: 75 Karlsruhe-Hagsfeld, Ruschgraben 139, F 69 40 51), 75 Karlsruhe-Hagsfeld, Haid-u.-Neu-Straße 89, F 6 50 10

Thielen, Dr.-Ing. Harry, 17. 7. 68 (Hydromechanik), Universitätsdozent (N 3298), 6729 Hagenbach, Erzbergerstraße 2 A, F 06 34 25 / 484

Wenz, Dr.-Ing. Klaus-Peter, 30. 3. 72 (Bodenmechanik und Grundbau) Universitätsdozent am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2220), 6729 Wörth/Pfalz, Im Bergfeld 18, F 06 34 22 / 62 44

Oberingenieure

Albertz, Dr.-Ing. Jörg (Luftbildinterpretation), Oberingenieur am Institut für Photogrammetrie und Topographie (N 3675), Karlsruhe-Durlach, Pfaffstraße 16, F 40 27 94

Brauns, Dr.-Ing. Josef (Sicker- und Strömungsprobleme im Talsperrenbau) Oberass. am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2235), 75 Karlsruhe 41, Gymnasiumstraße 24, F 40 16 11

Ehlbeck, Dr.-Ing. Jürgen (Holztechnologie), Oberingenieur an der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (N 2217), 75 Karlsruhe 41, Schopfheimer Straße 8, F 4 39 26

Kobus, Dr. Helmut (Hydromechanik), Oberingenieur am Institut für Hydromechanik (N 2202), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 18 c, F 68 17 23

Köhl, Werner, Dipl.-Ing. (Städtebau und Landesplanung), Oberingenieur am Institut für Städtebau und Landesplanung der Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen (N 3660), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 3, F 47 26 60

Lamm, Dr.-Ing. Rüdiger (Elektronische Datenverarbeitung im Straßenbau), Oberingenieur am Institut für Straßenbau und Eisenbahnwesen (N 2244), 7501 Wöschbach, Im Grund 3, F 5 73

Meißner, Dr.-Ing. Helmut (Prakt. Berechnungen aus der Bodenmechanik und dem Grundbau), Oberingenieur am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2227), 75 Karlsruhe 51, Frauenalber Straße 14, F 3 21 33

Muser, Dr.-Ing. Rudolf (Konstruktiver Wasserbau), Oberingenieur am Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft mit „Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium" (N 3161), 7501 Leopoldshafen, Heilbronner Straße 10, F 0 72 47 / 49 51

Schultz, Dr.-Ing. Gert (Speicherplanung), Oberingenieur am Institut für Wasserbau III (N 3907), 75 Karlsruhe-Bergwald, Elsa-Brändström-Straße 21, F 47 24 63

Wiedemann, Dr.-Ing. Rainer (Simulationstechnik im Verkehrswesen), Oberingenieur am Institut für Verkehrswesen (N 3048), 75 Karlsruhe, Ernststraße 9, F 6 41 96

Lehrbeauftragte

Abendt, Rainer-Werner, (Operations Research und seine Anwendung in der Siedlungswasserwirtschaft), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Siedlungswasserwirtschaft, N 3663, 7501 Wöschbach, Goethestraße 8

Albiker, Dr.-Ing. Bernhard (Transportvorgänge im Lockergestein), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3283), 75 Karlsruhe, Hirschstraße 24

Anderson, Dr. jur. Detlev (Rechtsfragen im Baubetrieb), Leiter der Rechtsabteilung der Firma Grün & Bilfinger AG, 68 Mannheim, Karl-Reiß-Platz 1–5, F 06 21 / 45 91

Berger, Wolfgang, Dipl.-Ing. (Bergbautechnik), 7 Stuttgart-Vaihingen, Hessenlauweg 14, F 07 11 / 68 12 29

Beyer, Hans-Günther, Dipl.-Ing., Abteilungspräsident (Sicherungswesen der Verkehrsmittel), Roggenbachstraße 16, F 1 34 53 44

Böhmer, Peter, Dipl.-Ing. (Elektrotechnik), Wiss. Assistent am Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 4418, 3883), 75 Karlsruhe 51, Adalbert-Stifter-Str. 3, F 2 28 54

Bökemann, Dr.-Ing. Dieter, (Regionalwissenschaft), o. Professor an der TH Wien

Böser, Dr.-Ing. Werner (Bodenordnung und -bewertung), Professor an der Fachhochschule Karlsruhe, Hagenbacher Straße 1, F 7 37 22

Boué, Dr.-Ing. Paul (Ausgewählte Kapitel aus dem Stahlbau), Direktor der Firma Rheinische Stahlwerke, 46 Dortmund-Höchsten, Pfirsichweg 12

Dimitrov, Dr.-Ing. Nikola (Sondergebiete der Statik und des Stahlbetonbaus) o. Professor, Lehrstuhl für „Tragwerkslehre und konstruktives Entwerfen" an der Universität (TH) Stuttgart (N 2259), 75 Karlsruhe 1, Richard-Wagner-Straße 15, F 5 34 64

Döhler, Dr.-Ing. Manfred (Ingenieur-Photogrammetrie, Architektur-Photogrammetrie), Akadem. Oberrat am Institut für Photogrammetrie und Topographie (N 2316), 7501 Eggenstein, Bachstraße 25, F 70 54 39

Droste, Dr.-Ing. Manfred (Planungstechnik), 75 Karlsruhe, Kußmaulstraße 58, F 7 42 22

Durst, Dr. Franz (Theorie und Praxis optischer Anemometrie), Wiss. Mitarbeiter beim Sonderforschungsbereich 80 (N 3897), 7501 Blankenloch-Büchig, Waldstr. 47

Egger, Dr.-Ing. Peter (Verankerungstechnik), wiss. Mitarbeiter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2231), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Briegerstraße 15 f

Eisenbiegler, Dr.-Ing. Günter (Operatorenrechnung in der Baustatik), Wiss. Ass. am Institut für Baustatik und Meßtechnik (N 2289), 758 Bühl, Nelkenstraße 24, F 0 72 23 / 2 25 14

Ermshaus, Dr. rer. nat. Rolf (Elektronisches Messen), Akad. Oberrat am Institut für Hydromechanik, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Johannisburger Straße 8 a, F 68 22 02

Fecker, Edwin, Dipl.-Geol. (Baugeologische Grundlagen der Felsmechanik). Wiss. Angestellter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3295), 7501 Eggenstein, Lenaustraße 1

Fiedler, Dr.-Ing. Joachim, Baurat (Öffentlicher Verkehr), 56 Wuppertal-Cronenberg, Wilhelmring 90, F 71 06 88

Garbrecht, Detlef, Dipl.-Ing. M. Sc. (Statistik und Ähnlichkeitsmechanik in der Bodenmechanik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3290), 7501 Eggenstein, Eisenbahnstraße 41, F 07 21 / 70 56 03

Gehrig, Dr.-Ing. Wilhelm (Feststofftransport im Wasserbau), Bundesanstalt für Wasserbau, 75 Karlsruhe, Waldring 9

Gelbert, Dr.-Ing. Kurt (Projektstudien im Erdbau und Staudammbau), Wiss. Assistent am Insitut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3293), 75 Karlsruhe 21, Bellheimer Straße 3

Gerner, Dr. Kuno (Landwirtschaft B), Reg.-Landwirtschafts-Direktor, 7501 Wöschbach, Alter Bergweg 7, F 0 72 40 / 6 34

Goldscheider, Dr.-Ing. Michael (Stoffgleichungen und deren Anwendung in der Bodenmechanik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3291), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 28 b

Grebe, Dr.-Ing. Wilhelm (Planung und Betrieb von Anlagen des Luftverkehrs), Techn. Direktor des Köln-Bonner Flughafens Wahn G.m.b.H. zu Porz, Flughafen Köln/Bonn

Grüber, Gerhart, Dipl.-Ing. (Verfahrenstechnik A), 43 Essen-Burgaltendorf, Holteyerstraße 3,

Gundt, Werner Dipl.-Ing. (Kataster) Oberregierungsvermessungsdirektor, Leiter der Außenstelle Karlsruhe des Landesvermessungsamtes Baden-Württemberg, Karlsruhe, Marie-Curie-Straße 16, F 69 15 91

Hehn, Dr.-Ing. Karl-Heinz (Meßverfahren im konstruktiven Ingenieurbau), Akadem. Oberrat am Institut für Beton und Stahlbeton (N 2269), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 31 a, F 6 49 27

Heimerl, Dr.-Ing. Gerhard, Bundesbahndirektor (Eisenbahnwesen) (N 2248), 6231 Schwalbach/Taunus, Mecklenburger Straße 42, F 06 11 / 2 65 31 27

Heumann, Curt, Dipl.-Ing. (Bauverfahren B), Wiss. Assistent am Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 3650), 75 Karlsruhe, Welckerstraße 6

Hofmann, Dr.-Ing. Heinz (Praktische Berechnungsverfahren im Felsbau über und unter Tage), Angestellter der Fa. Beton und Monierbau GmbH, A-6020 Innsbruck, Zeughausgasse 3

Holberndt, Heinz (Baubetriebswirtschaft A), Direktor der Firma Teerbau, Gesellschaft für Straßenbau GmbH, 43 Essen, Rüttenscheider Straße 66, F 0 21 41 / 77 39 41, 43 Essen-Bredeney, Hollunderweg, F 0 21 41 / 7 40 16 23

Karle, Dieter, Dipl.-Ing. (Arbeitsvorbereitung/Grundbautechnik), Wiss. Assistent am Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 3884), 75 Karlsruhe, Zietenstraße 67, F 5 46 63 (liest nicht im SS)

Kirschke, Dieter, Dipl.-Ing. (Bruchmechanik für Locker- und Festgestein), Wiss. Assistent am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 3283), 75 Karlsruhe 21, Feldstraße 1, F 5 22 75

Klietsch, G. Dipl.-Ing. (Datenverarbeitung im Vermessungswesen), 703 Böblingen, Pontoiser Straße 31, F 0 70 31 / 2 61 57

Kolmerer, M. (Bürgerliches Recht), Notariatsdirektor i. R., 75 Karlsruhe, Beiertheimer Allee 7, F 2 48 02 (liest nur im WS)

Kruse, Heinz, Dipl.-Ing. (Hochbautechnik), 68 Mannheim, in Fa. Holzmann AG, 69 Heidelberg, Heinrich-Fuchs-Straße 95

Lackus, Dr. rer. pol. Heinrich (Elektronische Datenverarbeitung), 7570 Baden-Baden, Jagdhausstraße 30, F 0 72 21 / 6 34 65

Laufer, Klaus, Dipl.-Ing. (Maschinentechnik), Wiss. Angestellter am Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 3881), 75 Karlsruhe, Werthmannstraße 10

Löffler, Dr.-Ing. Friedrich, 9. 7. 1971 (Grundlagen der Verfahrenstechnik), Priv.-Doz. am Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2414), 75 Karlsruhe, Im Eichbäumle 28

Lögters, Gerhard, Dipl.-Ing. (Baugeologie und Felsbaumechanik I – Übungsvorlesung), Wiss. Mitarbeiter im Sonderforschungsbereich 77 „Felsmechanik" (N 3280), 7501 Eggenstein, Blumenstraße 21, F 07 21 / 70 53 95

Lubrich, Dr.-Ing. Wolfgang, (Tagebautechnik), 51 Aachen, Rotbendenstraße 19, F 02 41 / 6 17 36

Lühr, Hans-Peter, Dipl.-Ing. (Sickerströmungen im Bereich von Oberflächengewässern, numerische und Analogieverfahren bei der Lösung von Sickerströmungen), Wiss. Assistent am Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft mit „Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium" (N 3191), 7501 Karlsbad, In der Striet 6

Maleton, Günther, Dipl.-Ing. (Erdbautechnik), Wiss. Assistent am Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (N 3885, 4417), 7501 Grötzingen, Heinestraße 3, F 48 13 66 (liest nicht im SS)

Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Wiss. Rat (Ausgleichungsrechnungen, Gravimetrie, Geodätisches Rechnen), Vertreter des 2. Lehrstuhls für Geodäsie, Geodätisches Institut, Leiter des Geowissenschaftlichen Gemeinschaftsobservatoriums und der Erdbebenwarte (N 2307), Gabelsbergerstraße 17, F 5 49 79

Menkhoff, Dr.-Ing. Herbert (Kalkulationsverfahren), Geschäftsführer in Firma Project-Consult, 527 Gummersbach, Hindenburgstraße 17, F 0 22 61 / 6 50 41, 527 Gummersbach, Moltkestraße 17, F 0 22 61 / 37 71

Mosebach, Heinz, Dipl.-Ing. (Siedlungswasserwirtschaftliches Praktikum), Wiss. Assistent am Institut für Siedlungswasserwirtschaft (N 3664), 7501 Bruchhausen, Lilienstraße 4, F 39 / 31 76

Müller, Dr.-Ing. Heinrich (Management im Baubetrieb), Direktor der Firma Holzmann AG, NL Mannheim, 68 Mannheim, Augusta-Anlage 62, F 06 21 / 46 41

Müller-Oehring, Dr.-Ing. (Operations-Research), Rheinische Braunkohlenwerke AG, 5 Köln 1, Konrad-Adenauer-Ufer 55, F 02 21 / 7 74 41, Privatanschrift: 818 Eschweiler, Stralsunderstraße 7, F 0 24 03 / 2 52 55

Neis, Uwe, Dipl.-Ing. (Praktische Verfahrenstechnik in der Wassergütewirtschaft), Assistent am Institut für Siedlungswasserwirtschaft (N 3879), 75 Karlsruhe 41, Pfaffstraße 4, F 40 48 28

Oberholzer, Dr.-Ing. Gustav (Neuordnung im ländl. Raum), Oberreg.-Verm.-Rat, 788 Säckingen, Lindenmatten 4

Orth, Hermann, Dipl.-Ing. (Operations Research und seine Anwendung in der Siedlungswasserwirtschaft), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Siedlungswasserwirtschaft, (N 3878), 7501 Wolfartsweier, Wiesenstraße 10, F 40 46 38

Pfisterer, Dr. rer. pol., Dr.-Ing, E. h. Erich, Dipl.-Ing. (Pumpspeicherwerke), Senator E. h., Vorstandsmitglied der Schluchseewerk AG, 78 Freiburg i. Br., Eichhalde 49

Prange, Dr.-Ing. Bernd (Baugrunddynamik und Boden- und felsmechanisches Versuchswesen), Akadem. Oberrat am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2226), 75 Karlsruhe-Durlach, Fridtjof-Nansen-Straße 13, F 4 29 46

Ricken, Dr. rer. pol. Erwin (Baubetriebswirtschaft A), Direktor der Firma Beton und Monier-Bau AG., 4 Düsseldorf, Goethestraße 36 a, F 7 02 11 / 6 87 71, 4005 Meerbusch-Büderich, Feldstraße 22

Rüping, Josef, VDI, VBI (Anwendung der Integrierten Datenverarbeitung im Bauwesen), 4 Düsseldorf, Charlottenstraße 43, F 02 11 / 36 05 79

Ruppert, Rolf Dieter, Rechtsanwalt (Vertragsrecht), 75 Karlsruhe, Riefstahlstr. 4, F 2 50 35

Sanders, Dr. jur. Theodor (Grundfragen des Straßenverkehrsrechts), Bundesrichter beim Bundesgerichtshof, 7505 Ettlingen, Wattkopfweg 1, F 39 / 43 68

Schäfer, Dr.-Ing. Kurt (Schalentheorie), Grün und Bilfinger AG, 68 Mannheim, Karl-Reiß-Platz 1, priv. 68 Mannheim, Julius-Leber-Straße 36, F 06 21 / 4 46 06

Schilling, Hans, Dipl.-Ing. (Kommunales Vermessungs- und Liegenschaftswesen), Stadtobervermessungsdirektor, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 44 d, F 6 53 90

Schlemmer, Harald, Dipl.-Ing. (Vermessungskunde I), Wiss. Assistent am Geodätischen Institut, 75 Karlsruhe 1, Schneidemühler Straße 12 F, F 68 16 63

Schlichter, Hans-Georg, Dipl.-Ing. (Angew. Statistik in Verkehr und Raumplanung), Wiss. Assistent am Institut für Straßenbau und Eisenbahnwesen (N 2246), 75 Karlsruhe 1, Weltzienstraße 36, F 55 89 67

Schmidt-Falkenberg, Dr.-Ing. Heinz (Kartographie), Wiss. Oberrat am Institut für Angewandte Geodäsie in Frankfurt, 623 Frankfurt/Main, Weinbergstraße 9, F 30 10 29

Schmitt, Günter, Dipl.-Ing. (Mathem. Geodäsie III), Wiss. Assistent am Geodätischen Institut (N 3669), 7521 Neudorf, Lauerstraße 34 a, F 0 72 55 / 52 96 (liest im SS nicht)

Schneider, Hans-Joachim, Dipl.-Geol. (Baugeologie und Felsbaumechanik I — Übungsvorlesung), Wiss. Mitarbeiter im Sonderforschungsbereich 77 „Felsmechanik" (N 3295), 75 Karlsruhe, Augustastraße 7

Schubert, Hans-Joachim (Verwaltungsrecht), Vorsitzender Richter am Verw.-Gerichtshof Baden-Württemberg, 7505 Ettlingen, Adenauer Straße 4, F 39 / 1 44 69

Schumer, Kurt, Dipl.-Ing. (Elektronische Berechnungen in der Baustatik), Wiss. Assistent am Institut für Baustatik und Meßtechnik (N 2288), 75 Karlsruhe 51, Graf Eberstein Straße 10, F 38 75 45

Selenka, Dr. med. Fidelis (Wasser- und Lufthygiene), Oberarzt am Hygiene-Institut der Universität Mainz, 65 Mainz, Langenbeckstraße 1

Seckel, Dr.-Ing. Hans-Jörg (Vermessungskunde II), Akadem. Oberrat am Geodätischen Institut (N 2306), 75 Karlsruhe-Durlach, Hengstplatz 7, F 40 15 36

Spaun, Dr. phil. Georg (Ausgewählte Kapitel aus der Baugeologie), 79 Ulm, Am Eichengrund 23, F 07 31 / 2 24 67

Stahl, Dr.-Ing. Walter (Vermessungsübungen für Bauingenieure), Akadem. Oberrat am Geodätischen Institut, 7501 Grünwettersbach, Horfstraße 20, F 4 52 41

Utescher, Dr.-Ing. Günter (Theorie der Plattentragwerke), Akadem. Direktor am Institut für Baustatik und Meßtechnik (N 2282), 7505 Ettlingen, Schubertstraße 41, F 34 55

Wibel, Dr.-Ing. Albrecht (Untergrunderkundungen und Laboratoriumsuntersuchungen und Numerische Lösungsverfahren von Grundbauproblemen), Wiss. Assistent am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2236), 75 Karlsruhe 1, Erzbergerstraße 40, F 07 21 / 7 18 87

Wilderer, Dr.-Ing. Peter (Biol. Reaktionskinetik und Analyse komplexer Nährstoffgemische), Akadem. Rat am Institut für Ingenieurbiologie und Biotechnologie des Abwassers (N 3274), 7501 Grötzingen, Weingartener Straße 13, F 48 18 09

Wolfram, Dr.-Ing. Armin (Baubetriebslehre B), Geschäftsführer im Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e. V., 6 Frankfurt/Main, Friedrich-Ebert-Anlage 38, 624 Königstein, Im Haderheck 5

Zangl, Ludwig, Dipl.-Ing. (Projektstudien im Erdbau und Staudammbau), Wiss. Angestellter am Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik (N 2234), 7505 Ettlingen, Bachstraße 7, F 0 72 43 / 7 87 07

Zitscher, Dr.-Ing. Fritz-Ferdinand (Verfahrenstechnik C), Reg.-Baudirektor im Marschenbauamt Heide, 224 Heide, Kaiser-Wilhelm-Platz 4–5, F 04 81 / 80 02

4.8 Fakultät für Maschinenbau

Dekan: Professor Dr.-Ing. F. Thümmler

Prodekan: Professor Dipl.-Ing. G. Jungbluth

Entpflichtete Professoren

Kollmann, Dr.-Ing. Karl (Maschinen-Konstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau), 75 Karlsruhe, Hansjakobstraße 10, F 6 32 48

Kraemer, Dr. rer. nat. h. c. (Darmstadt) Otto (Kolbenmaschinen), Rheingoldstr. 10, F 2 35 23

Linge, Dr.-Ing. Kurt (Machinenmeßtechnik, Maschinenlaboratorium, Heizungs- und Klimatechnik), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 6, F 3 03 24 (Maschinenlaboratorium N 2333)

Plank, Dr.-Ing., Rudolf, Dr. phil. nat. h. c., Dr. sc. agr. h. c. (Heidelberg, Göttingen), Dr.-Ing. E. h. (Padua) Dr.-Ing. E. h. (Dresden) (Maschinenlehre), 7505 Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 12, F 26 19 (Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung F 6 01 14)

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bahke, Dr.-Ing. Erich, 1. 10. 66 (Fördertechnik), Leiter des Instituts für Fördertechnik (N 2380), Bahnhofstraße 38, F 3 28 22

Becker, Dr. rer. nat. Erwin Willy, 9. 4. 58 (Kernverfahrenstechnik), Leiter des Instituts für Kernverfahrenstechnik (F 0 72 47 / 41 61), 75 Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 18, F 4 31 57

Ernst, Dr.-Ing. Günter, 8. 10. 71 (Technische Thermodynamik), Leiter des Instituts für Technische Thermodynamik (N 3931), 75 Karlsruhe-Bergwald, Straße des Roten Kreuzes 57, F 47 23 19

Friedrich, Dr.-Ing. Rudolf, 27. 1. 65 (Thermische Strömungsmaschinen), Leiter des Instituts für Thermische Strömungsmaschinen (N 3240), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 24 b, F 68 23 19

Jungbluth, Georg, Dipl.-Ing., 7. 1. 70 (Kolbenmaschinen), Leiter des Instituts für Kolbenmaschinen (N 2430), 75 Karlsruhe 1, Vorholzstraße 32, F 2 88 51

Macherauch, Dr. rer. nat. Eckard, 27. 5. 66 (Werkstoffkunde I), Leiter des Instituts für Werkstoffkunde I (N 2344), Nonnenbühl 10, F 4 58 30

Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, 9. 3. 59 (Strömungsmaschinen), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 2350), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Lange Straße 117, F 3 15 87

Mesch, Dr.-Ing. Franz, 1. 7. 67 (Meß- und Regelungstechnik), Leiter des Instituts für Meß- und Regelungstechnik mit Maschinenlaboratorium (N 2325), 75 Karlsruhe-Hohenwettersbach, Zweibrücker Straße 21, F 47 47 13

Reuter, Hermann, Dipl.-Ing., 1. 4. 67 (Allgemeine Maschinenkonstruktionslehre), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Maschinenkonstruktionslehre (N 2377), 69 Heidelberg, Ludolf-Krehl-Straße 34, F 4 02 90

Smidt, Dr. rer. nat. Dieter, 8. 4. 65 (Reaktortechnik), Leiter des Instituts für Reaktortechnik und des Instituts für Reaktorentwicklung des Kernforschungszentrums Karlsruhe-Leopoldshafen, F 0 72 47 / 82 25 50, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 15, F 68 28 18

Thümmler, Dr.-Ing. Fritz, 24. 9. 64 (Werkstoffkunde II), Leiter des Instituts für Werkstoffkunde II und des Instituts für Material- und Festkörperforschung des Kernforschungszentrums (N 2663 und F 0 72 47 / 82 29 19), 7501 Wettersbach, Hohenwettersbacher Straße 17, F 4 35 77

Victor, Dr.-Ing. Hans, 1. 4. 65 (Werkzeugmaschinen und Betriebstechnik), Leiter des Instituts für Werkzeugmaschinen und Betriebstechnik (N 2440), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Elbinger Straße 32 a, F 68 35 63

Weidenhammer, Dr. rer. nat. Fritz, 19. 7. 60 (Technische Mechanik), Leiter des Instituts für Technische Mechanik (N 2396), 75 Karlsruhe, Bismarckstraße 11, F 2 53 81

Wirtz, Dr. phil. Karl, 12. 4. 57 (Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik), Leiter des Instituts für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik und des Instituts für Neutronenphysik u. Reaktortechnik des Kernforschungszentrums, Karlsruhe-Leopoldshafen (F 0 72 47 / 82 24 40), 7501 Wolfartsweier, Siebenmannstraße 10, F 4 19 09

Zierep, Dr.-Ing. Jürgen, 6. 2. 63 (Strömungslehre), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 2369), 75 Karlsruhe-Bergwald, Straße des Roten Kreuzes 90, F 47 22 17

N.N. (Maschinenkonstruktionslehre)

Honorarprofessoren

Häfele, Dr. rer. nat. Wolf, 29. 7. 64 (Reaktortechnik), Direktor des Instituts für Angewandte Reaktorphysik des Kernforschungszentrums Karlsruhe-Leopoldshafen, F 72 47 / 82 25 00, 7501 Grötzingen, Im Speitel 1, F 48 15 77 (liest im SS nicht)

Keune, Dr. rer. nat. Friedrich, 29. 7. 65 (Strömungslehre), 5062 Hoffnungsthal, Zum Sandfeld 26, F 0 22 05 / 39 87

Kutterer, Dr.-Ing. Richard Emil, 22. 8. 67 (Strömungslehre), Direktor i. R., 7858 Weil/Rhein, Leopoldstraße 2, F Lörrach 7 15 28 (liest im SS nicht)

v. Sanden, Dr.-Ing. E. h. (Darmstadt) Kurt, 5. 3. 48 (Maschinenbau) (N 4-478), 75 Karlsruhe, Stephanienstraße 74/76, Bungalow 3, Altenheim. Deutsches Rotes Kreuz, F 2 83 93

Schiele, Dr.-Ing. Otto, 15. 4. 69 (Strömungsmaschinen), Direktor, 673 Neustadt/Weinstraße, Klausenbergweg 4, F 31 07 (liest im SS nicht)

Schmidt, Dr.-Ing. Ekhart, 26. 3. 64 (Motorenbau), 7 Stuttgart Sillenbuch, Liliencronstraße 19, F 27 10 39 (liest nicht)

Walz, Dr.-Ing. Alfred, 18. 9. 68 (Strömungslehre, Angewandte Grenzschichttheorie) (N 2677), o. Professor an der T.U. Berlin-Charlottenburg, 783 Emmendingen, Am Kurzarm 7

Gastdozent

Jehlicka, Dr.-Ing. habil. Josef (Feinwerktechnik) (N 3953), em. o. Prof. an der Universität Stuttgart, 7251 Hemmingen (Krs. Leonberg), Alte Schöckinger Straße 3, F 0 71 50 / 68 68

Außerplanmäßige Professoren

Euteneuer, Dr.-Ing. Gustav-Adolf, 25. 3. 69 (Angewandte Strömungslehre), Abteilungsvorsteher am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen, Mitglied der Kolleg. Leitung des Instituts (N 2353), Klosestraße 33, F 3 08 54

Förster, Dr.-Ing. Hans-Joachim, 30. 10. 70 (Allgemeine Konstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau), 7 Stuttgart-Riedenberg, Schafgärten 2, F 47 14 63

Friedrich, Dr.-Ing. Hans, 29. 7. 52 (Strömungsmechanik, Dampf- und Gasturbinen) (N 3138), 757 Baden-Baden, Kalkbrennerweg 4 (liest nicht)

Hickel, Dr.-Ing. Franz, 22. 6. 61 (Werkstofflehre) (N 2346), Wiss. Rat am Institut für Werkstoffkunde I, Kaiserslauterner Straße 11 e, F 7 19 62

Klingelhöfer, Dr. phil. Rolf, 10. 9. 71 (Plasma- und Magnetohydrodynamik), Wiss. Rat im Institut für Kernverfahrenstechnik (F 0 72 47 / 82 27 47), 7504 Weingarten, Eisbergweg, F 0 72 44 / 80 11

Rixmann, Dr.-Ing. Werner, 28. 7. 51 (Kraftfahrzeuge) (N 2802), 73 Eßlingen/N., Kleistweg 4, F 35 81 79

Roth, Dr.-Ing. Werner, 26. 3. 69 (Technische Mechanik) Wiss. Rat am Institut für Technische Mechanik (N 3042), 75 Karlsruhe, Brohrainstraße 3, F 6 67 11

Zorn, Dr.-Ing. Erich, 8. 2. 56 (Schweißtechnik), 6232 Bad Soden/Ts., Oranienstr. 31a, F 0 61 96 / 2 34 73 (liest nicht)

Universitäts- und Privatdozenten

Barschdorff, Dr.-Ing. Dieter, 4. 2. 72 (Meßtechnik), Akadem. Oberrat am Institut für Thermische Strömungsmaschinen (N 3245), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstraße 45, F 38 64 12

Boček, Dr. rer. nat. Michael, 1. 9. 68 (Prag), 15. 12. 71 (Werkstoffkunde), Institut für Material- und Festkörperforschung, Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 37 54, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 28 d (liest im SS nicht)

Burg, Dr.-Ing. Klemens, 26. 5. 70 (Strömungslehre), Wiss. Rat am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 2591), 7501 Eggenstein, Luisenstraße 35, F 70 68 48

Christ, Dr.-Ing. Hubertus, 22. 10. 69 (Technische Mechanik), 7 Stuttgart 50, Züricher Straße 18, F 07 11 / 54 38 09

Dienst, Dr. rer. nat. Wolfgang, 10. 2. 1971 (Werkstoffkunde), Institut für Material- und Festkörperforschung, Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 28 87, 7501 Leopoldshafen, Stuttgarter Straße 12, F 0 72 47 / 43 78

Felsch, Dr.-Ing. Karl-Otto, 27. 4. 71 (Strömungslehre), Akadem. Direktor am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 2351), 75 Karlsruhe-Bergwald, Straße des Roten Kreuzes 102, F 4 57 05

Geropp, Dr.-Ing. Dieter, 10. 2 .71 (Strömungslehre), Akadem. Oberrat am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 2363), 6729 Wörth, Starenweg 10

Glienicke, Dr.-Ing. Joachim, 15. 5. 72 (Maschinenkonstruktionslehre), Akadem. Oberrat am Institut für Maschinenkonstruktionslehre, 75 Karlsruhe, Schneidemühler Straße 16 d

Heckle, Dr.-Ing. Manfred, 22. 6. 71 (Meß- und Regelungstechnik), BASF, 67 Ludwigshafen, 69 Heidelberg, Max-Wolf-Straße 16, F 0 62 21 / 4 12 23

Jungclaus, Dr. rer. nat. Günther, 29. 7. 64 (Strömungslehre), 8 München 83, Strehleranger 5, F 08 11 / 39 04 32 (liest im WS nicht)

Müller, Dr.-Ing. Ulrich, 8. 12. 70 (Strömungslehre), Wiss. Angestellter am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 3028), 75 Karlsruhe, Schneidemühler Straße 20 c, F 68 27 41

Neitzel, Dr.-Ing., Manfred, 14. 6. 68 (Hannover), 21. 1. 70 (Werkstoffkunde für Wirtschaftsingenieure), BASF AG, 67 Ludwigshafen, 6701 Neuhofen, Eschkopfstraße 4

Nikolaus, Dr.-Ing. Heinrich, 15. 6. 71 (Hydraulik und Pneumatik), Brüninghaus Hydraulik GmbH, 7240 Horb, An den Kelterwiesen 14, F 0 74 51 / 20 21

Oertel, Dr. rer. nat. Herbert, 21. 7. 67 (Strömungslehre), 7858 Weil/Rh., Blansinger Straße 7, F 0 76 21 / 7 13 48

Rehwald, Dr.-Ing. Willi, 26. 11. 71 (Numerische Methoden in der Getriebelehre), 7030 Böblingen 4, Jasminstraße 16, F 0 70 31 / 63 44

Sauer, Dr. Andrej, 1. 2. 67 (Berlin) 15. 1. 69 (Kerntechnik), AEG-Telefunken, 6 Frankfurt/M., F 06 11 / 6 00 39 89, 6116 Eppertshausen, Weißdornweg 2

Sawatzki, Dr.-Ing. Otto, 31. 1. 68 (Strömungstechnik), Wiss. Rat am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen, Mitglied der kolleg. Leitung des Instituts (N 2354), 75 Karlsruhe 1, Schneidemühler Straße 45 c, F 68 46 01

Schmidt, Dr.-Ing. Bernd, 11. 7. 70 (Strömungslehre), Wiss. Rat am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (N 3195), 75 Karlsruhe 41, Rittnertstraße 38

Vöhringer, Dr. rer. nat. Otmar, 8. 2. 72 (Plastizität metallischer Werkstoffe), Oberassistent am Institut für Werkstoffkunde I (N 2605), 75 Karlsruhe 1, Welfenstraße 31 A, F 3 43 49

Oberingenieure und Oberassistenten

Wedig, Dr.-Ing. Walter, Oberassistent am Institut für Technische Mechanik, 75 Karlsruhe-Durlach, Schinnrainstraße 15, F (07 21) 40 18 52 (N 2658)

Wurz, Dr.-Ing. Dieter (Thermische Strömungsmaschinen), Oberassistent am Institut für Thermische Strömungsmaschinen (N 3248), 7501 Söllingen, Rittnertstraße 73, F 0 72 40 / 79 62 (liest im SS nicht)

Lehrbeauftragte

Bauer, Eugen, Professor (Landmaschinen) (N 2434), Dipl.-Ing., 7441 Raidwangen b. Nürtingen, Teckstraße 6, F 0 70 22 / 4 53 63

Breitschwerdt, Werner, Direktor, (Kraftfahrzeugbau), 7 Stuttgart 1, Rossiniweg 11, F 07 11 / 69 31 70

Doege, Dr.-Ing. Eckart (Verfahren, Maschinen und Werkzeuge der Kaltumformung), L. Schuler GmbH, 732 Göppingen, Postfach 1220, 7331 Farndau, Ostlandstraße 17

Ehlbeck, Dr.-Ing. Hans-Uwe (Gießereitechnik), Bad. Maschinenfabrik, 75 Karlsruhe-Durlach, Pfinztalstraße 90, F 4 10 15

Ehrenstein, Dr.-Ing. G. W. (Kunststoffe im Maschinenbau), BASF AG Ludwigshafen, Anwendungstechn. Abt. II, F 06 21 / 60 78 70, Frankenthal, Pierstraße 4, F 0 62 33 / 61 07

Feiertag, Dr.-Ing. Rainer (Konstruktionslehre), Akadem. Oberrat am Institut für Maschinenkonstruktionslehre (N 2375, N 3953), 7501 Wettersbach, Winterrothstraße 10, F 40 41 72

Fröhlich, Dr. rer. nat. Reimar (Math. Methoden der Reaktorphysik und Reaktortechnik), 7501 Linkenheim, Goethestraße 7, F 0 72 47 / 82 24 90

Gervé, Dr.-Ing. Andreas (Anwendung von Radioisotopen in der Meßtechnik des Maschinenbaues), Leiter des Laboratoriums für Isotopentechnik der Gesellschaft für Kernforschung mbH, 7501 Linkenheim, Richard-Wagner-Straße 5, F 0 72 47 / 44 16

Gnadler, Dr.-Ing. Rolf (Fahreigenschaften von Kraftfahrzeugen), (Technisches Zeichnen für Hörer aller Fakultäten), Akadem. Oberrat am Institut für Maschinenkonstruktionslehre (N 2372), 7501 Bruchhausen über Karlsruhe, Tulpenstraße 19

Gwinner, Dietrich, Dipl.-Ing. (Sonderprobleme von Verbrennungsmotoren), 705 Waiblingen, Dammstraße 16, F 0 71 51 / 39 55

Jaeschke, Dr.-Ing. Rudolf (Flugzeugbau), 7506 Herrenalb, Bleichweg 28, (liest im SS nicht)

Küsters, Dr. Heinz (Theoretische Methoden der Reaktorphysik), F 0 72 47 / 82 24 81, 7501 Friedrichstal/Baden, Hebelstraße 12, F 0 72 49 / 85 65 (liest im SS nicht)

Kuner, Alfred, Dipl.-Ing. Vizepräsident der Bundesbahndirektion Karlsruhe (Eisenbahntriebfahrzeuge), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 1, F 1 34 - 53 21

Leistikow, Dr. rer. nat. Siegfried (Korrosion), Institut für Material- und Festkörperforschung, Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 29 15, 7501 Leopoldshafen, Stuttgarter Straße 4, F 0 72 47 / 45 37 (liest im SS nicht)

Lubrich, Dr.-Ing. habil. Wolfgang (Systemtechnik in der Massengutförderung), 51 Aachen, Rotbendenstraße 19, F 3 37 40 (liest im SS nicht)

Malmberg, Dr.-Ing. Thilo (Einführung in die Kriechmechanik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Reaktorentwicklung, F 0 72 47 / 82 25 84, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Insterburger Straße 21 a

Massmann, Dr. Walter (Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin), 75 Karlsruhe, Brieger Straße 12 d, F 07 21 / 68 13 76

Meister, Dr. Hermann (Experimente in der Reaktorphysik), F 0 72 47 / 82 24 65, 75 Karlsruhe-Hagsfeld, Schwetzinger Straße 102, F 6 71 40 (liest im SS nicht)

Molly, Hans Dipl.-Ing. (Hydrostatische Maschinen, 7502 Malsch, Dr.-Eugen-Essig-Straße 48, F 0 72 46 / 2 96

Oetker, Dr.-Ing. Rudolf (Regelungstechnik), 7501 Berghausen über Karlsruhe 2, Veilchenstraße 19, F 48 17 47 (beurlaubt)

van Raay, Dr.-Ing. Oskar (Strömungslehre), Akadem. Rat am Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen, 7501 Spessart, Weberstraße 9, F 39 / 7 84 18

Schlechtendahl, Dr. Ernst Günther (Anwendung der Datenverarbeitung im Maschinenbau), F 0 72 47 / 82 25 44, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 28 c, F 6 78 88

Schmidt, Dr. J. J. (Neutronenresonanzen), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Pillauer Str. 4, F 6 30 99 (beurlaubt)

Schrüfer, Dr. Elmar (Reaktormeßtechnik), 607 Langen, Walter-Rietig-Straße 3 (liest im SS nicht)

Schütte, Dr.-Ing. Rolf (Kernverfahrenstechnik B (Isotopentrennung)), Akadem. Oberrat am Institut für Kernverfahrenstechnik, F 0 72 47 / 82 27 40, 75 Karlsruhe, Elbinger Straße 26 c

Schwanda, Viktor, Dipl.-Ing. (Maschinenkunde, Teil Fördertechnik), Akadem. Oberrat am Institut für Fördertechnik) (2384), 75 Karlsruhe 51, Reinhold-Schneider-Straße 93 (liest im SS nicht)

Steinhilper, Dr.-Ing. Waldemar (Gleitlagertechnik), 7519 Gölshausen bei Bretten, Blumenstraße 2

Vogt, Dr.-Ing. Hans-Jürgen (Verfahren, Maschinen und Werkzeuge des Gesenkschmiedens), Technischer Direktor der Siepmann-Werke KG, 4785 Belecke/Möhne, Külbe 21, F 0 29 02 / 7 61 - 2 05

Wauer, Dr.-Ing. Jörg, Wiss. Ass. am Institut für Technische Mechanik, 7501 Blankenloch-Büchig, Buchenring 27 (N 2660), F 68 30 45

Weber, Dr.-Ing. Manfred (Strömungsfördertechnik), 75 Karlsruhe 1, Kaiserallee 15 B/52, F 2 34 19

Weber, Dr.-Ing. Rüdiger (Das Kraftschlußverhalten von Fahrzeugreifen auf trockener, nasser und vereister Straße). 7251 Heimerdingen/Württ., Lerchenstr. 17, F 0 71 52 / 5 26 17

4.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen

Dekan: Professor Dr. Sontheimer

Prodekan: Professor Dr. H. Lippmann

Entpflichtete Professoren:

Holluta, Dr. techn. Josef (Wasserchemie), 887 Günzburg/Donau, Stegerwaldstr. 1, F 23 36

Körting, Johannes, Dipl.-Ing. (Techn. Gasverwendung und Industrieofenbau), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Erlenweg 2, Appartement I-8/7, F 81 01 / 2 86

Nesselmann, Dr.-Ing. Kurt (Technische Thermodynamik), 7737 Bad Dürrheim, v. Langsdorffweg 2, F 0 77 26 / 6 40

Pichler, Dr. phil. D. Sc. h. c. (Potchefstroom) Helmut (Chemie und Technik von Gas, Erdöl und Kohle), 75 Karlsruhe-Durlach, Lußstraße 31, F 4 11 78

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bier, Dr. phil. Konrad, 6. 12. 65 (Technische Thermodynamik), Leiter des Instituts für Technische Thermodynamik und Kältetechnik (N 2321), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 19 c, F 68 47 38

Griesbaum, Dr. rer. nat. Karl, 2. 11. 72 (Petrochemie und Organische Technologie), Mitglied der kollegialen Leitung des Engler-Bunte-Instituts der Universität Karlsruhe (N 2123), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Marie-Curie-Straße 44 a, F 68 13 51

Günther, Dr.-Ing. Rudolf, 19. 5. 59 (Feuerungstechnik) (N 2570), Mitglied und Sprecher der kollegialen Leitung des Engler-Bunte-Institutes der Universität Karlsruhe, 75 Karlsruhe-Durlach, Badener Straße 49 a, F 4 21 93

Hedden, Dr. rer. nat. Kurt, (Chemie und Technik von Gas, Erdöl und Kohle), Engler-Bunte-Institut der Universität Karlsruhe (N 2560)

Lippmann, Dr. rer. nat. Horst, 1. 10. 71 (Technische Mechanik und Festigkeitslehre), Leiter des Instituts für Technische Mechanik und Festigkeitslehre (N 2661), 7501 Bruchhausen, Wohnring 12, F 0 72 43 / 1 38 38

Loncin, Dr. Dr.-Ing. Marcel, 1. 4. 72 (Lebensmittelverfahrenstechnik), Leiter des Instituts für Lebensmittelverfahrenstechnik (N 2497) 75 Karlsruhe, Engesserstraße 3 (Gastdozentenhaus), F 6 70 41 / 2

Riekert, Dr rer. nat. Lothar, 2. 2. 72 (Chemische Verfahrenstechnik) Leiter des Instituts für Chemische Verfahrenstechnik (N 3938), 67 Ludwigshafen, An der Froschlache 23/9, F 06 21 / 68 36 10

Rumpf, Dr.-Ing. D. Tech. h. c. (Bradford) Hans, 21. 1. 57 (Mechanische Verfahrenstechnik), Leiter des Instituts für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2400), Hansjakobstraße 12, F 6 23 26

Schlünder, Dr.-Ing. Ernst-Ulrich, 15. 6. 67 (Thermische Verfahrenstechnik), Leiter des Instituts für Thermische Verfahrenstechnik (N 2390), 75 Karlsruhe 41, Turmbergstraße 24, F 40 13 89

Sontheimer, Dr. rer. nat. Heinrich, 1. 4. 66 (Wasserchemie), Mitglied der kollegialen Leitung des Engler-Bunte-Institutes der Universität Karlsruhe, (N 2580), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Stolper Straße 5, F 68 23 15

Abteilungsvorsteher

Löffler, Dr.-Ing. Friedrich, Priv. Doz. 1. 12. 72 (Mechanische Verfahrenstechnik) Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 3847), 75 Karlsrule 1, Im Eichbäumle 28, F 68 18 03

Schönert, Dr.-Ing. Klaus, Priv. Doz 1. 11. 72 (Mechanische Verfahrenstechnik) Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2407), 75 Karlsruhe, Berliner Straße 27 a, F 7 30 43

Zweitmitglieder

Fitzer, Dr. techn. Erich, 15. 3. 62 (Chem. Technik), s. Fak. III

Schindewolf, Dr. rer. nat. Ulrich, 19. 7. 68 (Physik. Chemie), s. Fak. III

Honorarprofessoren

Diehl, Dr. rer. nat. Johannes Friedrich, 20. 10. 71 (Lebensmittelwarenkunde), Geschäftsführender Direktor der Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung, Karlsruhe, F 6 01 14, 7501 Grünwettersbach, Albtalstraße 6, F 4 57 16

Sinn, Dr.-Ing. Richard, 12. 6. 68 (Verfahrenstechnik), Direktor, Badische Anilin- und Sodafabrik AG, 67 Ludwigshafen, F 06 21 / 60 43 33; 6904 Ziegelhausen bei Heidelberg, Am Wingertsberg 1, F 0 62 21 / 4 64 55

Wagner, Dr.-Ing. e. h., Dipl.-Ing. Helmut, Vorstandsmitglied der Farbwerke Hoechst AG, 623 Frankfurt-Hoechst, F 06 11 / 3 05 61 27

Außerplanmäßige Professoren

Gebert, Dr. phil. Fritz, 4. 1. 63 (Chemie), 43 Essen-Heisingen, Bökensiepen 5, F 46 04 87 (priv.), Bochum 62 51

Kerkhof, Dr. phil. nat. Frank, 28. 10. 70 (Angewandte Physik in der Verfahrenstechnik), 78 Freiburg i. Br., Weiherhofstraße 12 c, F 07 61 / 3 53 04

Krupp, Dr.-Ing. Helmar, 22. 6. 71 (Physikal. Grundlagen der Verfahrenstechnik), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 13, F 47 27 92

Universitäts- und Privatdozenten

Bender, Dr.-Ing. Eberhard (9. 6. 71, Bochum), (Thermodynamik), 67 Ludwigshafen, Mohnstraße 40, F 06 21 / 60 53 52

Chawla, Dr.-Ing. J. Mohan, 3. 2. 70 (Thermische Verfahrenstechnik) Institut für Thermische Verfahrenstechnik (N 4–450), 75 Karlsruhe 1, Augustastraße 9, F 2 94 52

Frank, Prof. Dr. rer. nat. Hanns K. (Angewandte Mikrobiologie), geschäftsführender Direktor der Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung, F 6 01 14, N 6–20, 7505 Ettlingen, Adenauerstraße 75, F 7 89 01

Fricker, Dr. agr. Alfons (26. 5. 61 Hohenheim), (22. 5. 65 Mainz), 26. 6. 68 (Ernährungswissenschaft), Ltd. Direktor und Professor am Institut für Chemie u. Technologie der Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung (N 6–31), 7501 Grötzingen, Ringelberghohl 12, F 48 12 62

Knoch, Dr. rer. nat. Werner (Chem. Verfahrenstechnik) 3. 6. 70, 7519 Walzbachtal II, Mörikestraße 14

Lintz, Dr. ès. sciences physiques, Hans-Günther (29. 5. 69, Nancy), (Chemische Verfahrenstechnik), Oberingenieur am Institut für Chem. Verfahrenstechnik (N 3939), 7501 Büchig, Buchenring 21, F 68 30 36

Schulz, Dr. rer. nat. Hans, 17. 7. 68 (Chemie und Technik von Gas, Erdöl und Kohle), Wiss. Rat am Engler-Bunte-Institut (N 2572), 75 Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 29 c, F 68 47 23

Straub, Dr.-Ing. Dieter, 10. 7. 71 (Theor. Thermodynamik), 5205 St. Augustin über Siegburg, Friedenstraße 28

Vogelpohl, Dr.-Ing. Alfons, 8. 11. 68 (Therm. Verfahrenstechnik) Institut für Thermische Verfahrenstechnik (N 2386), 7501 Reichenbach, Pfinzstraße 1

Wilhelmi, Dr.-Ing. Herbert, 27. 6. 72 (Techn. Thermodynamik), Oberingenieur am Institut für Techn. Thermodynamik und Kältetechnik (N 2328), 7501 Friedrichstal, Albert-Schweitzer-Straße 8, F 0 72 49 / 6 22

Oberassistenten und Oberingenieure

Lenze, Dr.-Ing. Bernhard (Feuerungstechnik), Oberingenieur am Engler-Bunte-Institut, Bereich Feuerungstechnik (N 2585), 75 Karlsruhe 21, Gustav-Schönleber-Straße 5, F 59 23 51

Lehrbeauftragte

Alex, Wulf, Dipl.-Ing. (Praktikum Korngrößenanalyse), Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2412), 7504 Weingarten, Kirchbergstraße 3

Diehl, Prof. Dr. rer. nat. Johannes Friedrich (Lebensmittelwarenkunde), Geschäftsführender Direktor der Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung, Karlsruhe, B 6 01 14, 7501 Grünwettersbach, Albtalstraße 6, F 4 57 16

Fischer, Dr.-Ing. Werner (Experimentelle Methoden zur Festigkeitsuntersuchung, Dehnungsmeßtechnik), Dozent an der Fachhochschule Karlsruhe, 7501 Blankenloch, Tulpenstraße 1, F 0 72 44 / 95 22 (liest im SS 73 nicht)

Gnielinski, Dr.-Ing. Volker (Apparatebau II), Akadem. Oberrat am Institut für Thermische Verfahrenstechnik (N 3036), 75 Karlsruhe 41, Wilferdinger Straße 26, F 40 28 09

Gorenflo, Dr.-Ing. Dieter (Kältetechnik), Institut für Techn. Thermodynamik und Kältetechnik (N 2332), 7501 Reichenbach, Mahlbergweg 11

Koglin, Dr.-Ing. Bernd, (Korngrößenanalyse), Inst. für Mechan. Verfahrenstechnik (N 2412), 75 Karlsruhe 1, Schneidemühler Straße 35 b, F 68 21 08 (liest nicht im SS)

Lorenz, Dr.-Ing. Ingward (Rohrleitungstechnik), 75 Karlsruhe 51, Am Eichelgarten 19 (liest nicht im SS)

Mannl, Volker, Dipl.-Ing. (Plastische Bemessung von Balken- und Rahmentragwerken), Wiss. Ass. am Institut für Technische Mechanik und Festigkeitslehre (N 3759), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 5

Mattern, Dr.-Ing. Jürgen (Kesselspeisewasseraufbereitung), Wiss. Ass. am Engler-Bunte-Institut, 75 Karlsruhe, Salierstraße 6

Maurer, Dr.-Ing. Gerd (Einführung in die Thermodynamik für Studierende der Elektrotechnik). Akadem. Rat am Institut für Technische Thermodynamik und Kältetechnik (N 2326), 75 Karlsruhe 1, Hofäckerstraße 59

Mutscheller, Dr. phil. Franz (Zoologie für Lebensmittelingenieure), Oberstudiendirektor, Damaschkestraße 46 (liest im SS nicht)

Niediek, Dr.-Ing. Ernst-Adolf, (Maschinenkonstruktionslehre (Überblick)), Akadem. Oberrat am Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2409), 7501 Grötzingen, Herderstraße 21, F 4 16 02

Raasch, Dr.-Ing. Jürgen (Mischen), Akadem. Oberrat am Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (N 2417), 75 Karlsruhe 41, Kastellstraße 8, F 4 45 47

Spindler, Dr.-Ing. Paul, (Chem. Technologie des Wassers), Akadem. Rat am Engler-Bunte-Institut, 75 Karlsruhe, Josef-von-Eichendorff-Straße 14 (liest nicht im SS)

Schmitz, Dr. Wolfgang (Limnologie und Gewässerschutz), 7504 Weingarten, Kirchbergstraße 32

Weber, Dr.-Ing. Herbert, (Experimentelle Methoden zur Festigkeitsuntersuchung, Praktikum in experimenteller Spannungs- und Dehnungsermittlung), Akadem. Rat am Institut für Technische Mechanik und Festigkeitslehre (N 2662), 7501 Reichenbach, Feldbergweg 9, F 0 72 43 / 7 73 78

Weisser, Dr.-Ing. Horst (Lebensmitteltechnik), Akadem. Rat am Institut für Lebensmittelverfahrenstechnik (N 3612), 75 Karlsruhe-Durlach, Am Rainle 7, F 4 56 97

4.10 Fakultät für Elektrotechnik

Dekan: Professor Dr. O. Föllinger

Prodekan: Professor Dr. H. Prassler

Entpflichtete Professoren

Fischer, Dr.-Ing. Johannes Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik) (N 2641), 75 Karlsruhe, Schirmerstraße 6, F 2 27 61

Nahrgang, Dr.-Ing. Siegfried, (Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Rosenweg 3, F 3 26 30

Rothe, Dr.-Ing. Horst (Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik), 75 Karlsruhe-Durlach, Geigersbergstraße 17, F 4 25 95

Thoma, Dr.-Ing. Hans (Hochspannungstechnik und Elektrische Anlagen), Zug/Schweiz, Bellevueweg 25, F 00 41 42 / 21 41 45

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Bodmann, Dr. rer. nat. Hans Walter, 26. 10. 67 (Angewandte Lichttechnik und lichttechnische Meßkunde), Lichttechn. Institut (N 2540), 75 Karlsruhe-Durlach, Bergwaldstraße 20, F 4 42 66

Föllinger, Dr. rer. nat. Otto, 21. 7. 67 (Regelungs- und Steuerungssysteme), Leiter des Instituts für Regelungs- und Steuerungssysteme (N 3180), Eisenlohrstraße 16, F 81 34 47

Friedburg, Dr. rer. nat. Helmut, 29. 7. 64 (Höchstfrequenztechnik und Elektronik), Leiter des Instituts für Höchstfrequenztechnik und Elektronik (N 2522), 7501 Reichenbach, Almenweg 5, F Ettlingen 7 87 72

Grau, Dr. techn. Gerhard K., 1. 4. 67 (Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik), Leiter des Instituts für Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik (N 2480), Vorholzstraße 23, F 2 69 48

Gerthsen, Dr.-Ing. Peter, 1. 10. 67 (Technologie der Elektrotechnik), Leiter des Instituts für Technologie der Elektrotechnik (N 4-535), 75 Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 95, F 4 62 55

Kronmüller, Dr. rer. nat. Heinz, 22. 7. 70 (Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik), Leiter des Instituts für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 4520), 7501 Wolfartsweier, Steinhofstraße 48, F 4 30 87

Lau, Dr.-Ing. Hermann, 8. 6. 59 (Hochspannungstechnik und Elektrische Anlagen), Leiter des Hochspannungsinstituts (N 2520), 7501 Grötzingen, Rummstraße 7, F 48 57 28

Mlynski, Dr.-Ing. Dieter A. (Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik), Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2620/21), 5124 Bardenberg, Neue Furth 29, F 0 24 06 / 31 47

Prassler, Dr.-Ing. Hans, 1. 9. 62 (Starkstromtechnik und Elektrische Maschinen), Leiter des Elektrotechnischen Instituts (N 2472), Sachsenstraße 19, F 3 43 66

Schulz, Dr. phil. Paul, 22. 7. 50 (Lichttechnik und physikalische Elektronik), Leiter des Lichttechnischen Instituts (N 2530), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Aschenbrödelweg 5, F 3 31 46

Steinbuch, Dr.-Ing. Karl, 1. 3. 58 (Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung), Leiter des Instituts für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung (N 2500), 7505 Ettlingen, Adalbert-Stifter-Straße 4, F Ettlingen 26 86

Vossius, Dr. med. Gerhard, 24. 9. 1970 (Biologische Kybernetik und Physiologie), Leiter des Instituts für Biokybernetik und Biomedizinische Technik (N 2650), 7501 Reichenbach, Schwarzwaldstraße 21

Wolf, Dr.-Ing. Hellmuth, 4. 1. 68 (Nachrichtensysteme), Leiter des Instituts für Nachrichtensysteme (N 3345), 75 Karlsruhe-Rüppurr, Reinhold-Schneider-Str. 96, F 3 45 55

N.N. (Institut für Elektrotechnische Grundlagen der Informatik)

Gastprofessor

Noges, P. h. D. Endrik (Regelungstechnik), Professor of Electrical Engineering an der University of Washington, Seattle, U.S.A., 75 Karlsruhe, Links der Alb 36, F 88 11 38

Honorarprofessoren

Dahlke, Dr. phil. habil. Walter, 14. 7. 61 (Spezialprobleme der Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente), 555 Spring Street, Bethlehem, Pa. 18018, USA (liest nicht)

Ganzhorn, Dr. rer. nat. Karl, 26. 3. 64 (Datenverarbeitungssysteme), 7032 Sindelfingen, Gluckstraße 1, F Böblingen 8 20 22

Härtl, Dr.-Ing. Hans (Lineare Netzwerke), 7 Stuttgart 70, Im Asemwald 52/19

Kramar, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Ernst, 29. 4. 64 (Funkortungsverfahren), 753 Pforzheim, Elsässer Straße 11

Kromer, Dr.-Ing. Carl Theodor, Senator E. h., 27. 8. 53 (Elektrizitätswirtschaft), 78 Freiburg/Br., Mercystraße 11, F 7 54 10

Matuschka, Dr.-Ing. Herbert, 20. 9. 68 (Digitale Meßtechnik), Schweidnitzer Str. 1, F 68 18 76

Proebster, Dr.-Ing. Walter, 14. 2. 72 (Digitale Speicher), 703 Böblingen, Waldburgstraße 92, F 2 31 76

Schnörr, Dr.-Ing. Robert, 10. 12. 70 (Leistungselektronik), 68 Mannheim-Pfingstberg, Am Waldrand 30, F 89 23 90

Außerplanmäßige Professoren

Adrian, Dr.-Ing. Werner, 25. 2. 72 (Lichttechnik), Wiss. Rat am Lichttechnischen Institut (N 2532), 75 Karlsruhe, Salierstraße 8, F 3 44 27

Bauer, Dr.-Ing. Arnold, 29. 7. 70 (Lichttechnik), Wiss. Rat am Lichttechnischen Institut (N 2529), 7501 Karlsbad I, Mozartstraße 1

Kiefer, Dr. rer. nat. Hans, 2. 12. 71 (Strahlenmeßtechnik und Strahlenschutz), Leiter der Abteilung Strahlenschutz und Sicherheit der Gesellschaft für Kernforschung, F 0 72 47 / 82 26 60, 7501 Leopoldshafen, Max-Planck-Straße 7, F 0 72 47 / 1 20

Kurtze, Dr. rer. nat. Günther, 12. 8. 63 (Akustik), 694 Weinheim/Bergstr. Lü-, Klingenweg 14, F (0 62 01) 6 15 92

Lehmann, Dr.-Ing., Dr. phil. Karl Otto, 19. 7. 54 (Technologie magnetischer Meß- und Regelverstärker), 757 Baden-Baden, Leisbergstraße 21

Zweitmitglieder

Görke, Prof. Dr.-Ing. Winfried, Institut für Informatik IV, s. Fak. XI

Schmid, Prof. Dr.-Ing. Detlef, Institut für Informatik IV, s. Fak. XI

Privatdozenten

Eckhartt, Dr. rer. nat. Dieter, 24. 6. 70 (Nichtkonventionelle Verfahren zur Erzeugung elektrascher Energie), 8046 Garching b. München, Königsberger Straße 46, F 08 11 / 3 20 23 12

Kohler, Dr.-Ing. Karl, 1. 2. 52, Professor (Elektrische Anlagen und Leitungen), 75 Karlsruhe, Wutachstraße 5, F 3 48 01

Pfaff, Dr.-Ing. Gerhard, 25. 10. 72 (Elektrische Antriebe), 6101 Nieder-Ramstadt, Friedrichstraße 18

Schwab, Dr.-Ing. Adolf (Hochspannungstechnik), Akadem. Oberrat am Hochspannungsinstitut (N 2513), 75 Karlsruhe 41, Brühlstraße 78, F 4 42 03

Wende, Dr.-Ing. Burkhard, 24. 6. 70 (Lichttechnik), 1 Berlin 20, Gatower Str. 189 d, F 03 11 / 3 68 28 04

Winkler, Dr. rer. nat. Gottfried (14. 7. 67 Hannover), 1. 10. 69 (Informationstheorie), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informationverarbeitung in Technik und Biologie der Frauenhofer-Gesellschaft, 7501 Eggenstein, Eisenbahnstraße 80, F 68 18 14

Wissenschaftlicher Rat

Lipp, Dr.-Ing. Hans Martin, (Schaltnetze und Schaltwerke), Wiss. Rat am Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung (N 2502), 75 Karlsruhe 41, Sonnenbergstraße 21, F 47 21 23

Oberassistenten

Hoffmann, Dr. rer. nat. Bernd (Seminar zur Physik der Elektrowerkstoffe), Oberassistent am Institut für Technologie der Elektrotechnik (N 4-537), 75 Karlsruhe, Kurt-Schumacher-Straße 12 c, F 7 29 15

Oberingenieure

Blasberg, Dr.-Ing. Hans-Joachim (Fernsehtechnik), Oberingenieur am Institut für Höchstfrequenztechnik und Elektronik (N 3171), 7552 Durmersheim, L.-Brunner-Straße 1, F 0 72 45 / 27 30

Heinrich, Dr.-Ing. Christian (Schaltgeräte), Oberingenieur am Hochspannungsinstitut (N 2519), 75 Karlsruhe, Gebhardstraße 5, F 37 19 07 (beurlaubt)

Späth, Dr.-Ing. Helmut (Einführung in die Theorie elektrischer Maschinen und Stromrichter; Erweiterte Systemtheorie elektrischer Maschinen mit Beispielen), Oberingenieur am Elektrotechnischen Institut (N 2472), 6901 Eppelheim, Lönsstraße 11, F 0 62 21 / 7 51 58

Turban, Dr.-Ing. Karl Albert (Schaltungstechnik mit elektronischen Bauelementen), Oberingenieur am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2626), 75 Karlsruhe, Hebelstraße 19

N.N. Oberingenieur am Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung

Lehrbeauftragte

Adler, Dieter Klaus, Dipl.-Ing. (Praktikum Prozeßmeßtechnik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 4–522), 75 Karlsruhe, Veilchenstraße 19

Antreich, Dr.-Ing. Kurt (Rechnerunterstützter Schaltungsentwurf), 715 Backnang, Münchener Straße 6

Baumann, Ulrich, Dipl.-Ing. (Praktikum Prozeßmeßtechnik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 4524), 75 Karlsruhe, Heidenstückerweg 4, F 57 17 69

Birkle, Dr. Michael (Meßtechnik beim Umweltschutz), 75 Karlsruhe, Kurt-Schumacher-Straße 21

Bonert, Richard, Dipl.-Ing. (Übungen zu Elektrische Antriebe), Wiss. Assistent am Elektrotechnischen Institut (N 2477), 75 Karlsruhe, Kaiserstraße 26

Dorsch, Dr.-Ing. Bernd (Spezielle Fragen der Codierungstheorie), DFVLR, Institut für Satelittenelektronik, 8031 Oberpfaffenhofen, F 0 81 53 / 83 17

Eberbach, Klaus, Dipl.-Ing. (Farbmetrik), Wiss. Assistent am Lichttechnischen Institut (N 2543), 7505 Ettlingen, Epernayer Straße 19, F 0 72 43 / 1 44 77

Fetscher, Dr.-Ing. Walter (Einführung in die Elektrotechnik für Studierende des Maschinenbaues und des Chemieingenieurwesens; Grundzüge der Stromrichtersteuerungstechnik), Akadem. Oberrat am Elektrotechnischen Institut (N 2475), 75 Karlsruhe, Im Eichbäumle 30

Fliege, Dr.-Ing. Norbert (Synthese aktiver Netzwerke; Analog- und Hybridrechnen), Wiss. Assistent am Institut für Nachrichtensysteme (N 3349), 75 Karlsruhe, Füsslinstraße 10, F 69 43 29

Frank, Dr.-Ing. Paul Martin (Empfindlichkeitsanalyse und -synthese, Modellbildung und Simulation), Akademischer Oberrat am Institut für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik (N 2462), 75 Karlsruhe-Bergwald, Heinrich-Weitz-Straße 6, F 47 24 66

Franke, Dr.-Ing. Dieter (Systeme mit örtlich verteilten Parametern), Wiss. Assistent am Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme (N 2528), 75 Karlsruhe, Hauptstraße 28

Gerke, Peter, Dipl.-Ing. (Vermittlungstechnik), Siemens Zentrallaboratorium, 8 München 25, Hoffmannstraße 51, F 08 11 / 7 22 57 44

Gruß, Rolf, Dipl.-Phys. (Optische Nachrichtentheorie), 61 Darmstadt, Bismarckstraße 63 a

Hanauer, Klaus, Dipl.-Ing. (Analog- und Hybridrechnen), Wiss. Assistent am Institut für Nachrichtensysteme (N 3351), 7501 Grünwettersbach, Mozartstraße 13

Hendrichs, Dr.-Ing. Wolfgang (Schiffselektronik; Elektrische Bahnen; Angewandte Elektronik in elektrischen Bahnen), 8 München 45, Situliststraße 18, F 08 11 / 3 10 11

Holdermann, Dr.-Ing. Fritz (Computereinausgabe und periphere Prozessoren II und III), stellv. Leiter der Forschungsgruppe für Informationsverarbeitung und Mustererkennung, 75 Karlsruhe 1, Engesserstraße 5, (N 3022), 674 Landau, Mühlhausenstraße 4, F 0 63 41 / 61 81

Kazmierczak, Dr.-Ing. Helmut (Computereinausgabe und periphere Prozessoren I und IV), Leiter der Forschungsgruppe für Informationsverarbeitung und Mustererkennung, 75 Karlsruhe 1, Kaiserstraße 16 (F 69 34 99), 75 Karlsruhe-Durlach, Hooverstraße 25, F 47 24 42

Kegel, Dr.-Ing. Kurt (Elektrowärme), 43 Essen-Steele, Hellweg 18, F 0 21 41 / 51 33 96

Keil, Dr. phil. nat. Albert (Elektrische Kontakte), 753 Pforzheim, Goldschmiedeschulstraße 6

Krause, Dr.-Ing. Dieter (Technologie magnetischer Meß- und Regelverstärker), 757 Baden-Baden, Leisbergstraße 21

Kroschel, Dr.-Ing. Kristian (Statistische Nachrichtentheorie I und II), Wiss. Assistent am Institut für Nachrichtensysteme (N 3350), 75 Karlsruhe 21, Friedrich-Naumann-Straße 1 a

Kübler, Dr.-Ing. Alfred (Elektromedizinische Meßtechnik), 75 Karlsruhe-Durlach, Auf dem Guggelensberg 3

Lammeyer, Eckbert, Dipl.-Ing. (Praktikum Prozeßmeßtechnik) Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 4–526), 75 Karlsruhe, Kopernikusstraße 13, F 57 45 13

Magin, Dr.-Ing. Rudolf (Elektrotechnisches Grundlagenpraktikum; Meßtechnisches Praktikum I), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2629), 75 Karlsruhe, Kleinbachstraße 1

Meyer-Waarden, Dr.-Ing. Karsten (Elektrobiologische und -medizinische Meßtechnik), Akad. Oberrat am Institut für Biokybernetik und Biomedizinische Technik (N 2652), 75 Karlsruhe, Bernsteinstraße 20, F 6 58 26 (liest im SS 1973 nicht)

Petersen, Michael, Dipl.-Ing. (Praktikum Prozeßmeßtechnik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 4–523), 75 Karlsruhe, Rolandplatz 9

Pilz, Dr.-Ing. Dieter, (Meßtechnik II; Grundgebiete der Elektrotechnik A, D; Elektrotechnisches Grundlagenpraktikum, Meßtechnisches Praktikum I), Akadem. Oberrat am Institut für Theoret. Elektrot. und Meßtechnik (N 2624), 75 Karlsruhe-Durlach, Ispringer Straße 5

Reiner, Hans, Dipl.-Phys. (Schaltkreistechnik), 7016 Gerlingen, Forchenrainstraße 60, F Leonberg 72 66

Reiner, Dr.-Ing. August (Adaptive Regelungssysteme), Wiss. Assistent am Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme (N 2428), 75 Karlsruhe, Helmerstraße 11

de Rosa, Dr. phil. Dr. med. Renato (Experimentelle Chirurgie), Privatklinik Dr. Wagner, 75 Karlsruhe, Kriegsstraße 83, F 2 74 24/5

Rupprecht, Prof. Dr.-Ing. Werner (Synthese passiver Netzwerke, Topologische Methoden in der Netzwerktheorie), Universität Trier-Kaiserslautern, Fachbereich Technologie-Elektrotechnik, 75 Karlsruhe, Straße des Roten Kreuzes 94, F 47 27 68

Schneeweiss, Dr. Winfried (Stochastische Meßtechnik), 75 Karlsruhe, Jordanstraße 8

Schubert, Dr.-Ing. Johannes (Spezialprobleme der Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente; Parametrische Verstärker), Akadem. Direktor am Institut für Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik (N 2483), 75 Karlsruhe, Karl-Wilhelm-Straße 20, F 6 79 90

Siffling, Dr.-Ing. Gerhard (Stochastische Regelungssysteme; Lineare Regelungssysteme), Akadem. Oberrat am Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme (N 3182), 75 Karlsruhe-Durlach, Brühlstraße 88

Spruth, Dr.-Ing. W. G. (Teilnehmer- und Informationssysteme), 7032 Sindelfingen, Wilhelm-Haspel-Straße 27, F 0 70 31 / 8 51 43 (liest im SS 1973 nicht)

Stehle, Dr.-Ing. Werner (Allgemeine Optimierungsverfahren), Akadem. Oberrat am Institut für Nachrichtensysteme (N 3347), 7501 Grötzingen, Ziegeleistraße 3, F 48 20 16

vom Stein, Dr.-Ing. Heinz-Dieter (Meßverfahren mit kohärentem Licht), 7858 Weil am Rhein, Elbinger Straße 9

Strassacker, Dr.-Ing. Gottlieb, (Grundgebiete der Elektrotechnik A, C; Analytische und numerische Methoden zur Bestimmung elektrischer und magnetischer Felder; Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene; Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik), Akad. Oberrat am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2625), 75 Karlsruhe, Elbinger Straße 18 a

Stripf, Wolfgang, Dipl.-Ing. (Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene; Laboratorium für analoge und digitale Meßtechnik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2635), 75 Karlsruhe 21, Feierabendweg 26

Thiele, Michael, Dipl.-Ing. (Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene; Laboratorium für analoge und digitale Meßtechnik), Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (N 2627), 75 Karlsruhe, Zirkel 19

4.11 Fakultät für Informatik

Dekan: Professor Dr. D. Schmid

Prodekan: Professor Dr. A. Schmitt

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Deussen, Dr. rer. nat. Peter, 1. 3. 72 (Informatik), Leiter des Instituts für Informatik I (N 3975), 75 Karlsruhe 1, Waldenburger Straße 15 i, F 68 34 25

Görke, Dr.-Ing. Winfried, 21. 8. 72 (Informatik), Leiter des Instituts für Informatik IV (N 3909), 75 Karlsruhe 21, Jakob-Dörr-Straße 25, F 59 99 52

Goos, Dr. rer. nat. Gerhard, 29. 10. 70 (Informatik), Institut für Informatik II (N 3970), 75 Karlsruhe, Brahmsstraße 12, F 5 88 44

Krüger, Dr. rer. nat. Gerhard, 1. 6. 71 (Informatik), Institut für Informatik III, Leiter des Instituts für Datenverarbeitung in der Technik des Kernforschungszentrums Leopoldshafen (N 3835 und F 0 72 47 / 82 22 96), 7501 Reichenbach, Schwarzwaldstraße 16

Lockemann, Dr.-Ing. Peter, 10. 5. 72 (Informatik), Leiter des Instituts für Informatik II (N 3968), 533 Königswinter 41, Döttscheider Weg 28, F 0 22 23 / 2 69 63

Menzel, Dr. rer. nat. Wolfram, 17. 5. 72 (Informatik), Institut für Informatik I (N 3919), 75 Karlsruhe, Dunantstraße 2

Schmid, Dr.-Ing. Detlef, 21. 8. 72 (Informatik), Institut für Informatik IV, 75 Karlsruhe 51, Enzstraße 39, F 88 17 73

Schmitt, Dr. rer. nat. Alfred, 22. 8. 72 (Informatik), Institut für Informatik I, 75 Karlsruhe, Kriegsstraße 260, F 5 53 90

Schreiner, Dr. rer. nat. Adolf, 4. 4. 72 (Informatik), Leiter des Rechenzentrums (N 3158), 75 Karlsruhe 41, Am Lerchenberg 1, F 40 27 48

Wettstein, Dr.-Ing. Horst, 1. 6. 71 (Informatik), Leiter des Instituts für Informatik III, 75 Karlsruhe-Waldstadt, Kolberger Straße 18 c, F 68 34 73

Gastprofessor

Waite, Dr. William, Assoc. Professor, University of Colorado, Boulder, Colorado, Institut für Informatik II (N 3934)

Zweitmitglied

Nickel, Dr. rer. nat. Karl, Leiter des Instituts für Praktische Mathematik (N 2063), s. Fak. I

Universitätsdozent

Mayer, Dr. rer. nat. Otto, 18. 6. 71 (Mathematik), Institut für Informatik I (N 2679), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 9

Oberingenieur

Kammüller, Dr.-Ing. Reiner (Informatik), Institut für Informatik III (N 3982), 7505 Ettlingen, Schukentstraße 26

Lehrbeauftragte

Cremers, Dr. rer. nat. Armin (Ausgewählte Kapitel aus der Theorie Context-freier Sprachen), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik I, 75 Karlsruhe, Hermine-Villinger-Straße 6

Daisenberger, Georg, Dipl.-Ing. (Verkehrstheoretische Probleme), Fa. Siemens, München, 8 München 70, Hofmannstraße 51, F 08 11 / 7 22 / 69 67

Dürre, Dr. rer. nat. Karl (Mengen, Abbildungen, Strukturen), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik I (N 3967), 75 Karlsruhe, Kaiserallee 15 c

Friedrich, Dr. Michael (Datenfernverarbeitung), Fa. IBM, Freiburg, 7801 Umkirch, Im Brünnleacker 5, F 0 76 65 / 62 69

Hartenstein, Dr.-Ing. Reiner (Rechnerarchitektur und Mikroprogrammierung sowie Praktikum Technik der Informatik), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik IV (N 3641), 752 Bruchsal, Mozartweg 24

Holler, Elmar, Dipl.-Phys. (Rechnerverbundnetze), Wiss. Mitarbeiter am IDT, Kernforschungszentrum Leopoldshafen, F 0 72 47 / 82 22 96, 75 Karlsruhe, Kronenstraße 13

Leick, Jean-Marie, Dipl.-Ing. (Seminar), Wiss. Assistent am Institut für Informatik III (N 3929), 75 Karlsruhe 41, Dürrbachstraße 12, F 4 26 25

Liefländer, Gerd, Dipl.-Math. (Proseminar), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik III (N 3837), 75 Karlsruhe 1, Blücherstraße 22

Meister, Dr. Bernd (Warteschlangenprobleme in der Informatik), Forschungslabor Heidelberg der Fa. IBM, 6901 Dossenheim, Heidelberger Straße 57

Mittendorf, Dr. Horst (Prozeßprogrammierung, liest im SS nicht), Gruppenleiter der Abteilung für Automatisierungstechnik der Fa. Siemens, Karlsruhe, 75 Karlsruhe 41, Rittnertstraße 1, F 4 54 66

Nehmer, Jürgen, Dipl.-Ing. (Parallelarbeit in Mehrprozessorsystemen), Wiss. Mitarbeiter am IDT, Kernforschungszentrum Leopoldshafen, F 0 72 47 / 82 22 96, 75 Karlsruhe, Augartenstraße 11

Reese, Bernd, Dipl.-Inform. (Arbeitsgemeinschaft Prozessperipherie), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik III (N 3982), 75 Karlsruhe 1, Bachstraße 75

Schäfer, Ingo, Dipl.-Ing. (Arbeitsgemeinschaft Prozessperipherie), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik III (N 3983), 75 Karlsruhe, Karl-Friedrich-Straße 26

Schmid, Hans Albrecht, Dipl.-Ing. (Proseminar), Wiss. Assistent am Institut für Informatik II (N 3969), 75 Karlsruhe, Bismarckstraße 45

Schneeweis, Dr. Winfried (Erneuerungstheorie mit Anwendungen), Fa. Siemens, Karlsruhe, 75 Karlsruhe, Jordanstraße 8

Schroth, Peter, Dipl.-Ing. (Arbeitsgemeinschaft Betriebssystem der B6700). Wiss. Assistent an der Informatik-Rechnerabteilung (N 3980), 7501 Wolfartsweier, Allmendstraße 1

Senger, Detlev, Dipl.-Ing. (Prozessor-Speicher-Ablaufgeschehen), Wiss. Assistent am Institut für Informatik IV (N 3963), 75 Karlsruhe, Rintheimer Straße 50

Sonnenberg, Walter, Dipl.-Inform. (Proseminar), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Informatik III (N 3982), 75 Karlsruhe-Hagsfeld, Reitschulschlag-Siedlung, Sandweg 15

Syrbe, Dr. Max (Systemanalyse, Systemsynthese, Projektabwicklung), Direktor des Instituts für Informationsverarbeitung in Technik und Biologie, Karlsruhe-Waldstadt, 75 Karlsruhe-Rüppurr, Thronstraße 30

Wojtkowiak, Hans, Dipl.-Ing. (Prozessor-Speicher-Ablaufgeschehen), Wiss. Assistent am Institut für Informatik IV (N 3961), 75 Karlsruhe, Bismarckstraße 45

Zorn, Dr.-Ing. Werner (Arbeitsgemeinschaft Betriebssystem der B 6700), Leiter der Informatik-Rechnerabteilung (N 3981), 75 Karlsruhe, Hagenbacher Straße 7, F 75 31 85

4.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Dekan: Professor Dr. H. Göppl

Prodekan: Professor Dr. M. Rutsch

Entpflichtete Professoren

Fricke, Dr. rer. pol. Rolf (Wirtschaftswissenschaft), Ettlinger Straße 5, F 6 79 67

Krüger, Dr. rer. techn. Gerhard (Betriebswirtschaftslehre), Südl. Hildapromenade 9, F 5 42 06

Ordentliche Professoren (Lehrstuhlinhaber)

Blohm, Dr.-Ing. Hans, 1. 9. 60 (Betriebswirtschaftslehre), Leiter des Instituts für Angewandte Betriebswirtschaftslehre – Unternehmensführung (N 3431), 7501 Wolfartsweier, Wiesenstraße 1, F 4 37 78

Eichhorn, Dr. rer. nat. Wolfgang, 28. 11. 69 (Volkswirtschaftslehre), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Wirtschaftstheorie und Operations Research (N 3077), 75 Karlsruhe, Hildebrandstraße 33, F 4 55 54

Funck, Dr. rer. pol. Rolf, 16. 1. 64 (Volkswirtschaftslehre), Leiter des Instituts für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung (N 3071), 75 Karlsruhe-Durlach, Straße des Roten Kreuzes 76, F 47 27 25

Göppl, Dr. rer. pol. Hermann, 31. 10. 69 (Betriebswirtschaftslehre), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Entscheidungstheorie und Unternehmensforschung (N 3427), 75 Karlsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 9, F 47 24 37

Henn, Dr. rer. pol. Rudolf, 28. 1. 64 (Göttingen), 25. 3. 66 (Volkswirtschaftslehre), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 3380), 75 Karlsruhe, Heidenstücker Weg 16, F 59 12 02

Maurer, Dr. phil. Hermann, 29. 11. 71 (Angewandte Informatik), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Angewandte Informatik und Formale Beschreibungsverfahren (N 3923/2924), 7501 Wöschbach, Söllinger Str. 25, F 0 72 40 / 72 32

Neumann, Dr. rer. nat. Klaus, 11. 6. 70 (Operations Research), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Wirtschaftstheorie und Operations Research (N 3807), 7501 Wettersbach, Murgtalstraße 5, F 40 37 46

Opitz, Dr. rer. nat. Otto, 30. 9. 71 (Wirtschaftstheorie, Innsbruck), 2. 10. 72 (Entscheidungstheorie und Marketing), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Entscheidungstheorie und Unternehmensforschung (N 3427), 75 Karlsruhe, Landgrabenstraße 5, F 81 23 86

Rosenmüller, Dr. rer. nat. Joachim, 4. 10. 72 (Operations Research und Wirtschaftstheorie), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 3951), 7501 Eggenstein, Kantstraße 3, F 70 66 84

Rühl, Dr.-Ing. Günter, 26. 5. 66 (Betriebswirtschaftslehre), Leiter des Instituts für Fertigungswirtschaft-Arbeitswissenschaft (N 3490), 75 Karlsruhe-Durlach, Käthe-Kollwitz-Straße 44

Rutsch, Dr. rer. nat. Martin, 1. 8. 71 (Ökonometrie und Statistik), Mitglied der kollegialen Leitung des Instituts für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 3811), 66 Saarbrücken 3, Bayernstraße 41, F 06 81 / 6 19 50

N. N. (Betriebswirtschaftslehre VII) Mit der Vertretung beauftragt: Gessner, Dr. rer. nat. Peter, Universitätsdozent

Honorarprofessoren

Hotz, Dr.-Ing. Edgar, 4. 5. 51 (Wirtschaftspolitik), Ministerialdirektor a. D., 7773 Nußdorf über Überlingen, Zum Brachsen 2, F 21 51 (liest nicht)

Schade, Dr. rer. pol. Heinz-Carl, 30. 7. 65 (Absatzwirtschaft und Beschaffungswesen), Fabrikdirektor i. R. (N 3226), 75 Karlsruhe-Durlach, Wolfweg 2, F 4 15 46

Gastdozenten

Shephard, Ronald, W., Dr., Professor of Engineering Science, Chairmann of the Operations Research Centre, University of California, Berkeley, U.S.A., (N 3082), 75 Karlsruhe, Gastdozentenhaus, F 6 70 41

Stucky, Dr. rer. nat. Wolffried, Dipl.-Math., 684 Lampertheim, Matthias-Grünewald-Straße 1, F 0 62 06 / 43 47

Außerplanmäßige Professoren

Rauhut, Dr. rer. nat. Burkhard, 13. 6. 70 (Operations Research und Statistik), Institut für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 4544), 75 Karlsruhe, Hubertusallee 10, F 81 23 12

Universitäts- und Privatdozenten

Gessner, Dr. rer. nat. Peter, Juli 1970 (Angewandte Mathematik), Vertreter des Lehrstuhls für Anwendungen des Operations Research, 8206 Bruckmühl, Maxhofen 30 1/2, F 0 80 62 / 4 25

Goldstein, Dr. rer. nat. Bernd, 23. 6. 71 (Statistik und Operations Research), Wiss. Rat am Institut für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 4544), 75 Karlsruhe, Josef-Schofer-Straße 1, F 75 80 19

Merkwitz, Dr. rer. nat. Jürgen, 4. 2. 72 (Informatik und Operations Research), Wiss. Mitarbeiter am Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 24 44 oder 82 33 50, 7501 Leopoldshafen, Albert-Einstein-Straße 16

Seiler, Dr. rer. pol. Gerhard, 19. 1. 72 (Volkswirtschaftslehre), Stadtkämmerer, 75 Karlsruhe, Kübelkopfstraße 17, F 5 02 53

Steiner, Dr. rer. pol. Alfons, 13. 6. 70 (Volkswirtschaftslehre), Wiss. Rat am Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung (N 4412), 75 Karlsruhe-Durlach, Gymnasiumstraße 16, F 4 57 40

Steinmetz, Dr. rer. pol. Volker, 4. 2. 72 (Math. Wirtschaftstheorie und Statistik), Universitätsdozent am Institut für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (N 4544), 75 Karlsruhe, Jakob-Dörr-Straße 31, F 59 11 13

Lehrbeauftragte

Baugut, Dr. rer. pol. Gunar (Modelle zur Anlagenauswahl), 2905 Edewecht, Hohenacker 2, F 0 44 03 / 21 26

Bellemann, Dr. Walter (Rechtliche, wirtschaftliche und organisatorische Grundlagen des Städtebaus), Verbandsdirektor der Rheinischen Wohnungsbauunternehmen A.G., 5302 Beuel-Süd, Josefstraße 174

Bohnet, Dr. rer. pol. Armin (Finanzwissenschaft), Institut für Finanzwissenschaften, Universität Mannheim, priv. 68 Mannheim, Kronbergerstraße 14, F 06 21 / 75 13 46

Borgwaldt, Dr. rer. nat. H. (Stochastische Theorie der Schwankungen in Populationen), Wiss. Mitarbeiter am Kernforschungszentrum Karlsruhe, 75 Karlsruhe 1, Postfach 3640

Dotzauer, Dr. E. (Ausgewählte Probleme der Angewandten Informatik), Professor an der Staatl. Ingenieurschule Konstanz, 7751 Dingelsdorf-Oberndorf, Seeblick 4

Emrich, Dr. rer. pol. Ortwin (Faktorenanalyse), Wiss. Assistent am Lehrstuhl für Statistik der Universität Augsburg, 89 Augsburg, Neuhäuserstraße 13

Förner, Georg (Finanzierung I), Direktor der Deutschen Bank AG., 75 Karlsruhe, Ettlinger Straße 49, F 3 43 17 (liest im SS 1973 nicht)

Graul, Dr. R. W. Wirtschaftsprüfer (Gründung, Umwandlung, Fusion, Sanierung und Veräußerung von Unternehmen), Direktor der Treuhand-Vereinigung AG., Zweigniederlassung Karlsruhe, 75 Karlsruhe, Im Rosengärtle 9, F 2 10 66

Häusler, Prof. Dr. Joachim (Industrielle Personalwirtschaft), 6149 Fürth-Seidelnbach/Odenwald, Ortsstraße 10

Hammer, Dr. rer. nat. Gerald (Diskrete Optimierung und Mathematische Wirtschaftstheorie), o. Professor an der Universität Augsburg, 89 Augsburg, Memminger Straße 14

Massmann, Dr. Walter (Sozialhygiene und Arbeitshygiene), Leiter des Instituts für Hygiene, 75 Karlsruhe 1, Brieger Straße 12 d, F 68 13 76 (liest im SS nicht bei der Fakultät 12)

Mickel, Klaus-Peter, Dipl.-Physiker (Kommerzielles Programmieren), Rechenzentrum der Universität Karlsruhe

Moeschlin, Dr. phil. Otto (Operations Research), Wiss. Mitarbeiter am Institut für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie (3818), 75 Karlsruhe, Seminarstraße 8

Osers, Jan, Dipl.-Ing. (Probleme der Planung und Lenkung sozialistischer Volkswirtschaften), 68 Mannheim 41, Eisenacher Weg 20

Schade, Prof. Dr. Heinz-Carl (Absatzwirtschaft und Beschaffungswesen), 75 Karlsruhe-Durlach, Wolfweg 2, F 4 15 46

Schnepp, G., Dipl.-Kfm. (EDV und Rechnungswesen), 6 Frankfurt, Theodor-Heuss-Allee 12

Schober, Dr. rer. pol. Adalbert (Plankostenrechnung), Professor an der Hochschule für Wirtschaft in Pforzheim, 753 Pforzheim, Friedrich-Naumann-Weg 24, F 0 72 31 / 4 41 40

Strebel, Dr. rer. pol. Heinz (Bilanzanalyse und Bilanzkritik), Dozent an der Staatl. Höheren Verwaltungsfachschule Kehl, 76 Offenburg, Ringstraße 9, F 07 81 / 65 11

Uebe, Dr. G. (Einige ausgewählte ökonomische Funktionen), Institut für Angewandte Mathematik der Technischen Hochschule München, 8 München, Arcisstraße 21

4.13 Regionalwissenschaft (interfakultativ)

Abele, Dr. phil. Gerhard, Wiss. Rat und Professor am Geographischen Institut der Universität Mainz, Karlsruhe, Schneidemühler Straße 41 b

Bartels, Dr. rer. nat. Dietrich, o. Prof. (Regionalanalyse), 5253 Lindlar, Rheinstraße 24

Bayer, Adolf, Dipl.-Ing., o. Prof., 75 Karlsruhe, Eisenlohrstraße 4

Bökemann, Dr.-Ing. Dieter, o. Prof. (Grundfragen der Regionalwissenschaft/Infrastruktur), TH Wien

Draheim, Dr.-Ing. Heinz, o. Prof. 75 Karlsruhe, Dürkheimer Straße 2 b

Engmann, Dietrich, Dipl.-Ing. (Systeme techn. Infrastruktur), 7504 Weingarten, Haydnstraße 7

Funck, Dr. rer. pol. Rolf, o. Prof. (Regionalpolitik), 75 Karlsruhe-Durlach, Straße des Roten Kreuzes 76

Hahn, Hermann, Ph. D., o. Prof. (Wassergütewirtschaft), 75 Karlsruhe-Hohenwettersbach, Karlsruher Straße 44

Heidemann, Dr.-Ing. Claus, Wiss. Rat, 75 Karlsruhe, Kaiserallee 25 b

Hellmann, Dr. rer. pol. Hartmut (Standorttheorie, Stadtökonomie), 75 Karlsruhe, Neubruchstraße 1 a

Herz, Dr.-Ing. Raimund, 75 Karlsruhe, Yorckstraße 53 a

Klein, Dr. rer. pol. Hans-Joachim (Regionalstatistik), 75 Karlsruhe, Uhlandstraße 43

Krebs, Dr.-Ing. Hans Günter, o. Prof. (Planung von Verkehrswegen), 75 Karlsruhe-Durlach, Heinrich-Weitz-Straße 24

Lammers, Dr.-Ing. Gadso, o. Prof. (Städtebau und Landesplanung), 75 Karsruhe 41, Elsa-Brändström-Straße 19

Leutzbach, Dr.-Ing. Wilhelm, o. Prof. (Verkehrswesen), 75 Karlsruhe-Durlach, Straße des Roten Kreuzes 59

Linde, Dr. phil. Hans, o. Prof. (Stadt- und Gemeinde-Soziologie), 7501 Grötzingen, Rheinstraße 3

Martinsson, Gunnar, Dipl. hort., o. Prof. 75 Karlsruhe, Blaichstraße 7

Reichart, Friedbert, Dipl. rer. pol., 75 Karlsruhe, Marienstraße 63

Schoof, Dr.-Ing. Heinrich, 75 Karlsruhe, Boeckhstraße 28

Schulte, Dr. jur. Hans, o. Prof. (Raumplanungsrecht), 75 Karlsruhe 41, Dürrenwettersbacher Straße 60

Selg, Dr.-Ing. Karl, o. Prof. 757 Ebenung, Post Baden-Baden, Ebenunger Eichen 5

Steiner, Dr. rer. pol. Alfons, Wiss. Rat, 75 Karlsruhe-Durlach, Gymnasiumstraße 16

Thoss, Dr. rer. pol. Rainer, o. Prof. (Regionalanalyse), Universität Münster

Zimmermann, Janos, Dipl.-Ing. arch. (Stadtentwicklungspl.), 7501 Marxzell, Gertrudenhof

4.14 Leibesübungen

Beyer, Dr. phil. Erich (Vorlesungen zur Sportgeschichte und Sportpädagogik, Übungsstättenkunde, Seminar: Jugendpflege und Freizeitpädagogik), Institutsleiter (N 2610), 75 Karlsruhe, Friedrich-Naumann-Straße 47, F 75 44 27

Ewald, Hans (Schnee- und Lawinenkunde, spezielle Methodik des Geräteturnens und der Wahlfächer Rudern und Tennis), Akadem. Oberrat (N 2612), 75 Karlsruhe 1, Emil-Gött-Straße 2, F 6 49 44

Heuser, Eckhard (Trainingslehre, spezielle Methodik der Spiele, Seminar: Ausgewählte Probleme der Sportsoziologie), Akad. Rat (N 2611), 7501 Wolfartsweier, Wingertstraße 19, F 40 33 68

Horcic, Dr. phil. Miroslaw (spezielle Methodik der Spiele, Seminar: Spezielle Trainingslehre der Leichtathletik), Dipl.-Sportlehrer (N 2611), 75 Karsruhe, Schneidemühler Straße 12 c, F 68 44 20

Kenntner, Dr. phil. Georg (Grundlagen der Leichtathletik, spezielle Methodik des Schwimmens, Geschichte und Methodik des Skilaufs, Seminar: Themen zur physischen Leistungsfähigkeit bzw. Höchstleistung des Menschen in verschiedenen Regionen der Erde), Professor, Akadem. Oberrat (N 2612), 7505 Ettlingen, Gerhart-Hauptmann-Straße 13, F 39 42 69

Mickley, Eckhardt (Seminar: Unterrichtslehre, schulmethodisches Praktikum, spezielle Methodik der Spiele), Dipl.-Sportlehrer (N 2608), 75 Karlsruhe 41, Brühlstraße 76, F 4 30 55

Müller, Maren (Spezielle Methodik der Spiele), Stud.-Assessorin (N 2611), 75 Karlsruhe 51, Hegaustraße 5

Lehrbeauftragte

Herrmann, Siegfried (Biomechanische Grundlagen der Leichtathletik, des Geräteturnens), Gymnasialprofessor, 7501 Berghausen, Grenzweg 3, F 48 20 00

Rüdinger, Dr. med. Heimfried (Gesundheitslehre, Sportverletzungen und Massage, Anatomisch-physiologisches Seminar), Oberreg.-Medizinaldirektor, 75 Karlsruhe 51, Krokusweg 31, F 3 20 30

Rummel, Dr. med. Gerhard (Bewegungsanatomie, Anatomie und Physiologie der inneren Organe), 75 Karlsruhe 21, Scheibenbergstraße 21 f, F 5 48 71

Simon, Dr. med. Peter (Orthopädische Grundlagen und Übungen zum Schulsonderturnen), Reg.-Med.-Direktor, 7 Stuttgart, Wernhaldenstraße 33, F 07 11 / 24 34 41

Die Physik des Naturwissenschaftlers

Falk·Ruppel
Mechanik Relativität Gravitation

Professor Dr. **G. Falk**
Professor Dr. **W. Ruppel**
beide Universität Karlsruhe

183 Abbildungen.
XVI, 442 Seiten
1973. DM 38,–; US $12.10

ist ein Lehrbuch das Experimentalphysik und theoretische Physik als Einheit auffaßt. Es begreift die Physik nicht als Sammlung von Einzelheiten, sondern stellt die Begriffe in den Vordergrund, die für die gesamte Physik wesentlich sind, wie Energie, Impuls, Drehimpuls. Mit ihnen wird ein Konzept entwickelt, das für alle Teile der Physik tragfähig ist. Ohne auf wissenschaftliche Genauigkeit zu verzichten, werden nur elementare mathematische Kenntnisse der Analysis und Vektorrechnung benötigt. Dennoch werden auch Probleme und Resultate der aktuellen Forschung ausführlich dargestellt. Das Buch soll den Studenten während seines ganzen Studiums begleiten. Darüber hinaus bietet es auch dem erfahrenen Lehrer und forschenden Naturwissenschaftler neue Einsichten in den begrifflichen Aufbau der Physik.

Inhaltsübersicht
Einleitende Orientierung
Impuls und Energie
Stoßprozesse
Felder
Drehimpuls
Relativitätstheorie
Gravitation
Astrophysikalische Daten
Sachverzeichnis
Naturkonstanten
Wichtige Einheiten

Springer-Verlag
Berlin
Heidelberg
New York
London München Paris
Sydney Tokyo Wien

■ **Bitte Prospekt anfordern!**

BÜRO-MÖBEL

Organisationsmöbel, Chefzimmer, Sitzmöbel + Tische, Zeichenmöbel, Zeichenmaschinen, Schrankwände, Trennwände, Raumteiler, Rollregalanlagen, Paternoster-Schränke.

BÜRO-MASCHINEN

Schreibmaschinen, Rechenmaschinen, Philips Diktiergeräte, Kopiergeräte, Friden elektronische Tischrechner, Adressiermaschinen, Vervielfältiger, Tageslicht-Projektoren.

BÜRO-ORGANISATION

Hänge- und Pendelregistraturen, Karteigeräte, Planungsgeräte.

Bürobedarf, Zeichenbedarf

Hief + Heinzmann KG
Karlsruhe · Kreuzstraße 33
Telefon (0721) *69 10 55

h + h

Studenten von heute machen gern mal ein Faß auf und schauen sich um in der Welt. Weil sie aber nicht von gestern sind, sichern sie sich auch ab, damit sie im Krankheitsfall nicht in die Miesen kommen. Die DEBEKA – als Krankenversicherung die größte berufsständische Selbsthilfeeinrichtung der Beamtenschaft – bietet Studenten, welche die Beamtenlaufbahn einschlagen wollen, für die Dauer des Studiums umfassenden Versicherungsschutz nach den Sondertarifen „Ab" zu einem tragbaren Beitrag. Darüber hinaus lohnt es sich, bei der DEBEKA eine Lebensversicherung günstig abzuschließen – hier ist sie übrigens nicht berufsständisch gebunden. Sie sollten mit uns bald ein „teach in" vereinbaren. Vertrauen nützt – Vertrauen schützt.



Debeka

Krankenversicherungsverein a. G.
Lebensversicherungsverein a. G.
Hauptverwaltung: **54 Koblenz**
Südallee 15–19 · Postfach 460

Bezirksverwaltung: 75 Karlsruhe,
Redtenbacher Straße 11
Telefon 0721/25 625/26

EINE BEWÄHRTE BUCHHANDLUNG

EIN NEUER NAME

SIE KENNEN UNS!

KELLNER+ MOESSNER

UNIVERSITÄTS-BUCHHANDLUNG KARLSRUHE

KAISERSTRASSE 18, ECKE WALDHORNSTRASSE (AN DER UNI)
TELEFON (0721) 69 14 36 UND 69 39 83

Frankfurter Allgemeine
ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

Für Studierende

1 Abholabonnement (zum halben Preis)

Studierende erhalten an eigens von uns eingerichteten Stellen in den Hochschulorten die F.A.Z. zum halben Preis, also nur für

5,30 DM monatlich.

Bitte bestellen Sie Ihr Abholabonnement unter Vorlage Ihres Studentenausweises oder Ihrer Immatrikulationsbescheinigung direkt bei der örtlichen Abholstelle, die wir Ihnen auf Anfrage gern mitteilen.

2 Gutscheinabonnement (verbilligt)

Studierende erhalten ein Heft mit Gutscheinen, ausreichend für jeden Monat, zum Preis von nur

8,80 DM pro Monat.

Sie sind völlig unabhängig von örtlichen Abholstellen und können die F.A.Z. gegen Abgabe dieser Gutscheine „bargeldlos" erwerben, wo immer Sie wollen, also auch an Ihrem Heimatort oder im Urlaub, an vielen Zeitungskiosken (ausgenommen im Ausland). Dieses Gutscheinheft erhalten Sie ausschließlich beim Verlag der F.A.Z. (Lieferung nur gegen Nachnahme oder Vorauskasse). Am günstigsten ist es für Sie, wenn Sie gleich mehrere Gutscheinhefte, also z. B. für ein ganzes Semester im voraus bestellen.

3 Zustellabonnement (frei Haus)

Sie bestellen die F.A.Z. frei Haus zum Preis von

10,60 DM monatlich.

Sie erhalten jedes Exemplar jeden Morgen ins Haus geliefert und brauchen sich um nichts mehr zu kümmern. Keine Information geht Ihnen verloren.

Eine der großen Zeitungen der Welt

drei Bezugsmöglichkeiten

UNI FAZ

die Informationsschrift der Frankfurter Allgemeinen Zeitung für die Studierenden an Hochschulen und Universitäten. Kennen Sie diese schon? In loser Folge bringen wir Abdrucke interessanter F.A.Z.-Artikel aus dem Hochschulbereich und viele andere Hinweise. „unifaz" gibt's selbstverständlich kostenlos.

tzt wählen Sie bitte. Gehen Sie zu Ihrer Abholstelle (für die Bestellung des Abholonnements) oder füllen Sie den nachstehenden Abschnitt aus. Senden Sie ihn auf eine Postrte geklebt ein an die FRANKFURTER ALLGEMEINE ZEITUNG, 6 Frankfurt am Main 1, stfach 2901.

☐ Bitte teilen Sie mir für die Bestellung meines Abholabonnements die für mich günstigste Abholstelle mit.

☐ Ich bestelle die F.A.Z. im Gutscheinabonnement per Nachnahme oder gegen Vorauskasse (Verrechnungsscheck ist beigefügt) zum Preise von 8,80 DM monatlich. Senden Sie ..... Gutscheinhefte à 8,80 DM an meine nachfolgende Anschrift. Eine Immatrikulationsbescheinigung füge ich bei.

☐ Ich bestelle die F.A.Z. im Abonnement zur Zustellung frei Haus zum Preis von 10,60 DM monatlich bis auf Widerruf (im Ausland 15,– DM).

☐ Ich möchte „unifaz" kennenlernen. Bitte senden Sie mir diese Informationsschrift der Frankfurter Allgemeinen Zeitung für Studierende zu.

Name: _____

PLZ/Ort: _____

Straße: _____

bei: _____ Semester: _____

(evtl. Angaben „Studentenheim" o. ä.)

Datum/Unterschrift: _____

REISEBÜROS mit dem DER Kreis

Fahrkarten (In- und Ausland) · Platzkarten · Bettkarten · Autoreisezüge · Linienbusse · Flugtickets Schiffspassagen · Kreuzfahrten · Fähren · Autotrips Mietwagen · Pauschalreisen · Studienreisen · Kongreßreisen · Sportreisen · Hobbyreisen · Kuraufenthalte · Ferienwohnungen · Hotel-Reservierungen Versicherungen · Devisen · Dolmetscher · Reiseleiter u. v. a. m.

wir sind eins

Deutsches Reisebüro GmbH
75 Karlsruhe 1, Waldstraße 41—45, Telefon (0721) 2 39 51

Deutsches Reisebüro GmbH
75 Karlsruhe 1, Karlstraße 13, Telefon (0721) 2 45 15
vormals Reisebüro Karlsruhe, Josef Zimmermann

Deutsches Reisebüro GmbH
75 Karlsruhe, Am Bahnhofsplatz 6, Telefon (0721) 38 64 21 / 24
vormals Reisebüro Helmel

DER REISEBÜRO *Service*

MACHT DIE REISE PERFEKT

Wir geben Ihrer Zukunft
ein Zuhause!

Landes Bausparkasse

7500 Karlsruhe 1, Kaiserstraße 223

Bausparkasse der Sparkassen

5.

Institute und Einrichtungen

5.1 Fakultät für Mathematik

Dekan: Nickel, Dr. Karl, o. Prof.
Prodekan: Leopoldt, Dr. Heinrich-Wolfgang, o. Prof.

Sekretärin	Hülsmann, Blandine, N 3801
Schreibkraft	N. N.

Mathematische Bibliothek

Bibliothekar	Janowski, Lothar, N 3313

Mathematisches Institut I

Institutsleiter	Wittich, Dr. Hans, o. Prof. N 2055
Ordentliche Professoren	Heuser, Dr. Harro, N 3821
	Walter, Dr. Wolfgang, N 2617
Wiss. Räte	Kuhn, Dr. Harald, apl. Prof., N 2837
	Mues, Dr. Erwin, N 3037
	Stieglitz, Dr. Michael, N 3702
Akadem. Direktor	Gauß, Dr. Eugen, N 3300
Akadem. Räte	N. N.
	Voigt, Dr. Alexander, N 2734
Assistenten	Berger, Roland, Dipl.-Math., N 3704
	Dietrich, Jürgen, Dipl.-Math., N 3598
	Höhle, Ulrich, Dipl.-Math., N 3698
	Knab, Otto, gepr. Lehramtskandidat, N 3696
	Kroh, Dr. Helmut, N 3727
	Lamott, Gerhard, Dipl.-Math., N 2064
	Lemmert, Roland, Dipl.-Math., N 3038
	Lemmert, Ulrich, Dipl.-Math., N 3311
	Mertins, Dr. Ulrich, N 3703
	Volkmann, Dr. Peter, N 2064
	Wrase, Dr. Dieter, N 3697
Sekretärinnen	Hoffmann, Sigrid, N 2064 (Prof. Dr. Walter)
	Paasche, Yvonne, N 3727 (Prof. Dr. Heuser)
	Schmidt, Annemarie, N 2056 (Prof. Dr. Wittich)
	Zeder, Käthe, N 3727 (Prof. Dr. Heuser)

Mathematisches Institut II

Institutsleiter	Lingenberg, Dr. Rolf, o. Prof.
Ordentliche Professoren	Kunle, Dr. Heinz, N 2058
	Leopoldt, Dr. Heinrich-Wolfgang, N 3040
	Martensen, Dr. Erich, N 2050
Wiss. Rat	N. N.
Universitätsdozent	Ott, Dr. Udo, Priv.-Doz., N 2074
Oberassistent	Viesel, Dr. Helmut, N 2045
Akadem. Oberräte	Grimm, Dr. Wolfgang, N 2049
	Schober, Dr. Udo, N 3944
	Stahl, Wolfgang, N 3229
	Uhl, Dr. Alfred, N 2148
Akadem. Rat	Zimmer, Dr. Horst Günter, N 3700

Wiss. Assistenten	Berger, Karl, Assessor des Lehramts, N 3263
	Bumm, Stefan, Dipl.-Math., N 3261
	Gerdes, Dr. Walter, N 3694
	Häußler, Allhard, Dipl.-Math., N 3273
	Henn, Hans Wolfgang, gepr. Lehramtskandidat, N 3039
	Hoffmann, Dietrich, Dipl.-Math., N 3943
	Kress, Oswald, gepr. Lehramtskandidat, N 3693
	Leyer, Willy, gepr. Lehramtskandidat, N 3261
	Matzat, Dr. Bernd Heinrich, N 3312
	Meyer, Michael, gepr. Lehramtskandidat, N 3706
	Mohr, Joachim, Dipl.-Math., N 2048
	Rehm, Dr. Hans-Peter, N 3695
	Schmitt, Horst, Assessor des Lehramts, N 2057
	Stever, Dr. Hermann, N 3708
	Trinks, Wolfgang, Dipl.-Math., N 3312
	Unger, Bruno, gepr. Lehramtskandidat, N 2841
	N. N.
Sekretärinnen	Gatzke-Dybus, Irmgard, N 3041 (Prof. Dr. Leopoldt) z. Z. erkrankt
	Kretz, Brigitte, N 3041, (Prof. Dr. Leopoldt)
	Lösch, Gertraud, N 3943 (Prof. Dr. Lingenberg)
	v. Mayenburg, Annemarie, N 2059 (Prof. Dr. Kunle)
	Staufenbiel, Gerda, N 2051 (Prof. Dr. Martensen)

Abteilung für Didaktik der Mathematik

Abteilungsleiter	Kunle, Dr. Heinz, o. Prof., N 2058
Oberstudienrat	Toussaint, Manfred, N 3707

Institut für Mathematische Statistik

Institutsleiter	Fieger, Dr. Werner, o. Prof., N 3270
Ordentlicher Professor	Kreyszig, Dr. Erwin, N 3918
Wiss. Rat	Dieter, Dr. Ulrich, apl. Professor, N 3271
Akadem. Rat	Hummel, Willi, Dipl.-Math., N 3265
Assistenten	Kindler, Dr. Jürgen, N 3267
	Kracht, Dr. Manfred, N 3925
	Pendl, Dr. Alois, N 3926
	Schröder, Dr. Gunnar, N 3925
	N. N.
Sekretärinnen	Bertsch, Helga, N 3270 (Prof. Dr. Fieger)
	Weinand, Renate, N 3918 (Prof. Dr. Kreyszig)
	Weyer, Helga, N 3268 (Prof. Dr. Fieger)

Institut für Angewandte Mathematik

Institutsleiter	Weissinger, Dr. Johannes, o. Prof., N 2060
Ordentlicher Professor	Kulisch, Dr. Ulrich, o. Prof., N 2680
Wiss. Rat	Adams, Dr.-Ing. Ernst, apl. Prof., N 3718
Universitätsdozent	Mayer, Dr. Otto, Priv.-Doz., N 2679
Akadem. Oberräte	Spreuer, Dr. Herbert, N 2684
	Weigel, Dr. Herbert, N 2065

Assistenten	Alefeld, Dr. Götz, Priv.-Doz.
	Herzberger, Dr. Jürgen, Priv.-Doz., N 2679
	Meyer, Gabriele, Dipl.-Math., N 3711
	Möhrmann, Walter, Dipl.-Math., N 2682
	Scheu, Günther, Assessor des Lehramts, N 2683
	Socolescu, Dan, Dipl.-Math., N 3767
Wiss. Mitarbeiter (Universität)	Kaucher, Edgar, Dipl.-Math.
	Klatte, Rudi, Dipl.-Math., N 3157
	Nowatzke, Burghardt, Dipl.-Math., N 2682
	Overlach, Brigitte, Dipl.-Ing., N 2682
	Ullrich, Dr. Christian, Dipl.-Math.
Wiss. Mitarbeiter (Forschungsgruppen)	Cremers, Dr. Armin, Dipl.-Math.
	Faass, Eberhard, Dipl.-Math., N 2683
	Fehler, Dieter, Dipl.-Phys., N 2683
Sekretärinnen	Schindele, Lioba, N 2680 (Prof. Dr. Kulisch)
	Weigel, Charlotte, N 2061 (Prof. Dr. Weissinger)
Programmiererin	Socolescu, Rodica, N 2839
Rechnerin	Lüpke, Bettina, N 2061

Institut für Praktische Mathematik

Institutsleiter	Nickel, Dr. Karl, o. Prof., N 2063
Akadem. Rat	Böhmer, Dr. Klaus, Priv.-Doz., N 3987
Assistenten	Dussel, Dr. Rainer, N 3713
	Rothmaier, Dr. Bernd, N 3712
Wiss. Mitarbeiter	Bierbaum, Fritz, Dipl.-Ing., N 3712
	Glatz, Gerhard, Dipl.-Math., N 2685
	Schmitt, Bernhard, Dipl.-Math., N 2678
Sekretärin	Reimer, Hannelore, N 2062
Math.-techn. Assistentinnen	Brande, Bärbel, N 3987
	Stüber, Berta, N 3987

Institut für Mechanik

Institutsleiter	Mettler, Dr. Eberhard, o. Prof., N 2070
Ordentlicher Professor	Mettler, Dr. Eberhard, N 2070
Universitätsdozenden	Fadle, Dr.-Ing. Johann, apl. Professor, N 2073
	Haagedorn, Dr. Peter, Priv.-Doz., N 3714
Wiss. Mitarbeiter	Hukriede, Horst Günter, Dipl.-Math., N 2072
Assistenten	Grün, Ekkehard, Dipl.-Ing., N 2071
	Vielsack, Peter, Dipl.-Ing., N 3714
Sekretärin	Eichler, Ursula, N 2071

Abteilung Schwingungstechnik

Abteilungsleiter	Benz. Dr.-Ing. Günter, Akadem. Direktor, N 3250
Wiss. Mitarbeiter	Flögel, Ekkehard, Dipl.-Ing., N 3716
	Schmieg, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing., N 3715
Assistent	Schröder, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing., N 3715
Techn. Amtmann	N. N.
Sekretärin	Andler, Claudia, N 3257

Institut für Theoretische Mechanik

Institutsleiter	Günther, Dr. Wilhelm, o. Professor, N 2614
Akadem. Rat	Lenz, Dr. Jürgen, N 2614
Assistenten	Schwed, Hubert, Dipl.-Ing., N 3717
	Futterer, Albrecht, Dipl.-Ing.
Wiss. Mitarbeiter	Langner, Rudolf, Dipl.-Phys., N 3197
	Meister, Wolfgang, Dipl.-Math., N 2615
Sekretärin	Hampe, Edith, N 2614

5.2 Fakultät für Physik

Die mit (W) bezeichneten Lehrstühle und Institute befinden sich in der Westhochschule (Hertzstraße 16)

Fakultätsunmittelbare Einrichtungen:

Dekan	Ruppel, Dr. Wolfgang, o. Prof., 5/2 *), N 2052
Prodekan	Heinz, Dr. Werner, o. Prof., F 0 72 47 / 82 26 52
Dekanatssekretärin	Appuhn, Mathilde, 5/2, N 2052
Fakultätsgeschäftsführer	Hasler, Dr. Klaus, Akadem. Oberrat, 10/15, N 3438
Sekretärin	Kasper, Ingeborg, 10/16, N 3438
Prüfungsangelegenheiten	Müllensiefen, Dr. Alfred, 10/5, N 3368
Bibliothek	Schroeder, Dorothea, Bibl. Oberinspektorin, N 3439
Ing. Praktikum	Fortmann, Joachim, Dipl.-Phys., 3/17, N 3456
Praktikum I, II für Physiker	Jüngst, Dr. Wolfgang, F 0 72 47 / 82 35 63, (N 3475)
Praktikum III für Physiker	Herrmann, Dr. Friedrich, 5/10, N 3404
	Schmidt, Dr. Franz-Karl, F 0 72 47 / 82 35 40 (N 3575)
	Schopper, Dr. Heinrich-Christian, 1/18, N 3457 + 3500 (N 3476)
Technische Assistenz	
Hörsaal	Gräfinger, Wilhelm, N 2077
	Meon, Joachim, N 2077
Praktika	Becker, Hans-Harald, N 3519
	Blöchl, Gerda, N 3449
	Engelhardt, Thea, N 3472
	Nothnagel, Renate, N 3449
Allgemeine Arbeiten	Rathgeber, Wolfgang, 6/7, N 3559
Hausmeister	Hosch, Helmut, N 3139
	Hartmann, Werner, N 3139

*) Die Zahlenangaben 5/2 usw. bezeichnen die Raumnummern im Physikhochhaus.

Physikalisches Institut

Institutsleiter	Kahle, Dr. Heinz Gerhard, o. Professor, N 3440
Ordentliche Professoren	Buckel, Dr. Werner, N 3450
	Kahle, Dr. Heinz Gerhard, N 3440
Wiss. Räte	Baumann, Dr. Friedhold, N 3443
	Ulmer, Dr. Kurt, apl. Prof., N 3460
Univ.-Dozent	Kalbfleisch, Dr. Heinz, N 3452
Priv.-Dozent	Hasse, Dr. Jörg, Oberassistent, N 3442
Akadem. Rat	Köhnlein, Dr. Dieter, N 3445
Assistenten	Becker, Dr. Peter-Joachim, N 3453
	Fuchs, Christoph, Dipl.-Phys., N 3514
	Heim, Dr. Günther, N 3447
	Hillmer, Dr. Werner, N 3454
	Kieser, Dr. Jörg, N 3515
	Kleber, Rainer, Dipl.-Phys., N 3461
	Müller, Wolfgang, Dipl.-Phys., N 3446
	Schopper, Dr. Heinrich-Christian, N 3457
Wiss. Angestellte	Fortmann, Joachim, Dipl.-Phys., N 3456
	Kempf, Walter, Dipl.-Phys., N 3458
Sekretärinnen	Schnorrenberg, Ruth, N 3441
	Koch, Erika, N 3451
	Schaffrath, Bettina, N 3540

Fotolaborantin	Bielfeldt, Marlies, N 3448

Feinmechanische Werkstatt

Ingenieur (grad.)	Böttcher, Heinz, N 3462
Obermeister	Weisenburger, Alfred, N 3462
Werkstattleiter	Buri, Erich, N 3462
Lehrlingsausbilder	Walzer, Erwin, N 3463
Meister	Lepp, Siegfried, N 3542
	Straßel, Wolfgang, N 3463
Feinmechaniker	Dehm, Reinhold, N 3462
	Fey, Heinzpeter, N 3463
	Giesinger, Willi, N 3463
	Maisenhälder, Jürgen, N 3463
Bauschlosser	Remili, Helmut, N 3467

Elektronikwerkstatt

Leiter	Mindt, Kurt, N 3464
Meister	Bremer, Klaus, N 3464
Elektroniker	Hagel, Rolf, N 3464
Elektriker	Wrede, Heinz, N 3464
Glasbläsermeister	Rosenbaum, Kurt, N 3465
Heliumverflüssigung	Pfützner, Günter, N 3468
Laborant	Lang, Christian, N 3541

Institut für angewandte Physik

Institutsleiter	Ruppel, Dr. Wolfgang, o. Professor, N 3400
Ordentliche Professoren	Ruppel, Dr. Wolfgang, N 3400
	Stöckmann, Dr. Fritz, N 3410
Wiss. Räte	Birkholz, Dr. Ulrich, Priv.-Doz., N 3413
	Stößel, Dr. Wolfgang, Priv.-Doz., N 3420
Privatdozent	Nossek, Dr. Robert, Professor an der PH Karlsruhe, N 3572
Oberassistent	Mit der Führung der Geschäfte betraut: Heinz, Dr. Klaus, Wiss. Ass., N 3416
Akadem. Oberräte	Geserich, Dr. Hans-Peter, N 3405
	Müller, Dr. Klaus, apl. Professor, N 3403
Assistenten	Bille, Dr. Josef, N 3550
	Herrmann, Dr. Friedrich, N 3404
	Hoffmann, Dr. Hans-Jürgen, N 3568
	Jakusch, Dr. Helmut, N 3570
	Ratsch, Ulrich, Dipl.-Phys., N 3569 oder 3418
	Schelm, Dr. Jürgen, N 3562 oder 3566
	Stremme, Dr. Dieter, N 3418
	Wagner, Hans, Dipl.-Phys., N 3414
	Waldecker, Gerd, Dipl.-Phys., N 3570
	Würfel, Dr. Peter, N 3406
Wiss. Angestellter	Sharma, Dr. S. K., N 3417 (Gast)
Sekretärinnen	Becker, Elisabeth, N 3411
	v. Eichler, Agathe, N 3401
	Köhly, Margot, N 3421

Techn. Angestellte	Bolz, Ursula, N 3409
	Brun, Wolfgang, N 3552
	Rathgeber, Wolfgang, N 3559
	Scheiber, Günther, N 3554

Elektronik-Werkstatt

Ingenieur (grad.)	v. Puttkamer, Karl-Jescow, N 3408
Meister	Volland, Gerhard, N 3426
Mechaniker	Dimmler, Heinz, N 3426
	Rockel, Wolfgang, N 3426

Feinmechanische Werkstatt

Techn. Angestellter	Beyer, Rudolf, N 3424
Meister	Bauer, Manfred, N 3423
Mechaniker	Crocoll, Hans Werner, N 3425
	Grünwedel, Hans, N 3425
	Rastätter, Helmut, N 3424
	Schüler, Joachim, N 3425
	Truxa, Michael, N 3425
	Wagner, Werner, N 3425

Institut für Experimentelle Kernphysik

Institutsleiter	Heinz, Dr. Werner, o. Professor, F 0 72 47 / 82 26 52
Ordentliche Professoren	Citron, Dr. Anselm, F 0 72 47 / 82 35 02
	Heinz, Dr. Werner, F 0 72 47 / 82 26 52
	Schopper, Dr. Herwig
Honorarprofessor	Ausländer, Dr. Josef, F 0 72 47 / 82 35 61
Wiss. Räte	Appel, Dr. Helmut, apl. Professor, F 0 72 47 / 82 35 04
	Backenstoß, Dr. Gerhard, apl. Professor, F 0 72 47 / 82 35 61
	Gey, Dr. Wolfgang, F 0 72 47 / 82 35 00
Universitätsdozent	Boschitz, Dr. Edmund T., F 0 72 47 / 82 36 76
Privatdozenten	Schmidt, Dr. Winfried, wiss. Mitarbeiter bei der Gesellschaft für Kernforschung mbH., F 0 72 47 / 82 37 28
	Weddigen, Dr. Christian, wiss. Mitarbeiter bei der Gesellschaft für Kernforschung mbH., F 0 72 47 / 82 35 33
Akadem. Oberräte	Jüngst, Dr. Wolfgang, F 0 72 47 / 82 35 63
	Ullrich, Dr. Horst, Privatdozent, F 0 72 47 / 82 36 76
	Wegener, Dr. Dietrich, Privatdozent (beurlaubt)
Akadem. Rat	Schmidt, Dr. Franz-Karl, F 0 72 47 / 82 35 40
Assistenten	Bock, Dr. Peter, Privatdozent, F 0 72 47 / 82 35 48
	Böhmer, Volker, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 09
	Dietrich, Manfred, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 18
	Engelhardt, Dr. Dieter, F 0 72 47 / 82 37 00
	Erb, Dr. Josef, F 0 72 47 / 82 27 01
	Fetscher, Wulf, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 39
	Finken, Dr. Dieter, F 0 72 47 / 82 35 43
	Kluge, Dr. Wolfgang, F 0 72 47 / 82 36 34
	Kobelt, Michael, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 50

	Koch, Dr. Helmut, CERN 31 58
	Maurer, Dr. Walter, F 0 72 47 / 82 35 44
	Meier, Robert, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 18
	Ries, Günter, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 27 03
	Schwall, Manfred, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 49
	Wischhusen, Robert, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 35 46
	Zernial, Wolfgang, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 39 10
Sekretärinnen	Firl, Gertrud, F 0 72 47 / 82 39 15
	Haas, Edeltraud, F 0 72 47 / 82 35 11
	Heck, Ortrud, F 0 72 47 / 82 35 03
	Koch, Gisela, F 0 72 47 / 82 35 04
	Lallemand, Vera, F 0 72 47 / 82 35 61
Bibliotheksangestellte	Neff, Christel, F 0 72 47 / 82 35 08
Phys.-techn. Assistent	Ziegler, Peter, F 0 72 47 / 82 35 43
Leiter der Feinmech. Werkstatt	Böhmer, Rudi, F 0 72 47 / 82 35 24
Leiter der Elektronik-werkstatt	Bröckl, Josef, F 0 72 47 / 82 35 13
Versuchstechniker	Westenfelder, Gerhard, F 0 72 47 / 82 37 84
Techn. Angestellte	Bastian, Alfred, F 0 72 47 / 82 35 30
	Hacker, Klaus, F 0 72 47 / 82 35 42
	Häseler, Heinz, F 0 72 47 / 82 36 36
	Hauth, Karl-Leopold, F 0 72 47 / 82 35 42
	Kiesel, Helmut, F 0 72 47 / 82 22 68
	Köhler, Werner, F 0 72 47 / 82 35 30
	Röhrl, Heidemarie, F 0 72 47 / 82 35 24
	Seeburger, Helmut, F 0 72 47 / 82 35 30
	Stenzel, Wolfgang, F 0 72 47 / 82 35 30
	Wussow, Klaus, F 0 72 47 / 82 35 24
Mechaniker	Henrich, Robert, F 0 72 47 / 82 35 30
	König, Bernhard, F 0 72 47 / 82 35 30
Dreher	Schaufelberger, Harald, F 0 72 47 / 82 35 30
Elektromechaniker	Strittmatter, Helmut, F 0 72 47 / 82 35 14
Schreiner	Seith, Karl, F 0 72 47 / 82 35 30
Betriebshandwerker	Seith, Werner, F 0 72 47 / 82 35 30
Laborhelfer	Bastian, Hans, F 0 72 47 / 82 35 14

Institut für Theoretische Physik

Institutsleiter	Wess, Dr. Julius, o. Professor, N 3553
Ordentlicher Professor	Wess, Dr. Julius, N 3553
Assistenten	Frank, Dr. Volkart, N 2083
	Klaiber, Dr. Bernhard, N 2082
Wiss. Mitarbeiter	Lang, Wolfdieter, Dipl.-Phys.
	Marculescu, Alexandru, Dipl.-Phys., N 3582
Sekretärin	Daboul, Eva, N 2081

Institut für Theoretische Kernphysik

Institutsleiter	Höhler, Dr. Gerhard, o. Professor, N 3372
Ordentlicher Professor	Höhler, Dr. Gerhard, N 3372

Wiss. Rat	Pilkuhn, Dr. Hartmut, apl. Professor, N 3377
Universitätsdozent	Genz, Dr. Henning, N 3376
Assistenten	Julius, Dr. David, Privatdozent, N 3375
	Kroll, Dr. Peter, N 3524
	Shuster, Dr. Malcolm
	Steiner, Dr. Frank, Privatdozent (beurlaubt)
	Wilhehlm, Dr. Fritz, N 3581
Wiss. Mitarbeiter	Cornwell, Dr. David
	Eichmann, Gerhard, Dipl.-Phys., N 3525
	Hecht, Dr. Hartmut, N 3578
	Schlaile, Dr. Hans-Gerd, N 3585
Sekretärin	Federspiel, Kristin, N 3373

Institut für Struktur der Materie

Institutsleiter	Kofink, Dr. Walter, o. Professor, N 3366
Ordentlicher Professor	Kofink, Dr. Walter, N 3366
Gastprofessor	Nonnenmacher, Dr. Theo, o. Professor an der Universität Ulm, N 3369
Akadem. Oberrat	Müllensiefen, Dr. Alfred, N 3368
Assistenten	Essig, Dr. Claus, N 3371
	Mehner, Dr. Jürgen, N 3588
	Winkler, Dr. Helmut, N 3590
Sekretärin	Boch, Edith, N 3367

Institut für Mathematische Physik

Institutsleiter	Falk, Dr. Gottfried, o. Professor, N 3360
Ordentlicher Professor	Falk, Dr. Gottfried, N 3360
Wiss. Rat	v. Baltz, Dr. Ralph, Priv.Doz., N 3362
Assistenten	Baumann, Dr. Gerhard, N 3365
	Dukek, Günter, Dipl.-Phys.
	Jacobsen, Wolfgang, Dipl.-Phys., N 3364
	Rößler, Dr. Wolfgang, N 3363
Sekretärin	Maisch, Gudrun, N 3361

Den theoretischen Instituten zugeordnet:

Akadem. Rat	Staudenmaier, Dr. Hans-Martin, N 3586

Meteorologisches Institut

Institutsleiter	Diem, Dr. Max, o. Professor, N 3355
Ordentlicher Professor	Diem, Dr. Max, N 3355
Akadem. Oberrat	Höschele, Dr. Karl, apl. Professor, N 3595
Akadem. Rat	Walk, Dr. Otto, N 3357
Wiss. Mitarbeiter	Czerwinski, Dr. Norbert, Dipl.-Met., N 3594
	Mayer, Helmut, Dipl.-Met.
Sekretärin	Heuser, Anita, N 3356
Feinmech.-Meister	Bruker, Martin, N 3359
Techn. Angestellte	Bäuerle, Sigrid, N 3358
	Dorner, Margarete, N 3358
	Hutterer, Franz, N 3358
	Walter, Lore, N 3358
	Wolter, Judith, N 3358

Geophysikalisches Institut (W)

Institutsleiter	Fuchs, Dr. Karl, o. Professor, N 4–493
Ordentlicher Professor	Fuchs, Dr. Karl, N 4–493

Gemeinsame Einrichtungen

Sekretariat	Hoinkis, Anneliese, N 4–443
	Hörnchen, Ingrid, N 4–443
	Michael, Gisela, N 4–490
Laborantinnen	Baumgarten, Karin, N 4–491
	Wagner, Doris, N 4–558
Leiter des E-Labors	Gothe, Otto, Ing. (grad.), N 4–434
Techn. Angestellte	Diestl, Matthias, N 4–433
	Henke, Klaus, N 4–433
Werkstattleiter	Volk, Günter, Mechanikermeister, N 4–432

Abteilung Allgemeine und Angewandte Geophysik (I)

Leiter	Fuchs, Dr. Karl, o. Prof., N 4–493
Akad. Oberrat	Prodehl, Dr. Claus, N 4–492
Assistent	Millahn, Karl-Otto, Dipl.-Geophys., N 4–439
Wiss. Angest.	Müller, Dr. Gerhard, N 4–442
Wiss. Mitarbeiter	Kind, Dr. Rainer, N 4–494

Arbeitsgruppe im SFB 77 (Felsmechanik) s. S. 194

Wiss. Mitarbeiter	Blum, Rainer, Dipl.-Geophys., N 4–438
	Bock, Günter, Dipl.-Geophys., N 4–436

Abteilung Observatorien (II)

Leiter	N.N.

Geowissenschaftliches Gemeinschaftsobservatorium Grube Anton

Wiss. Angest.	Gelbke, Hans-Christoph, Dipl.-Geophys., N 4–437
Techn. Angestellter	N.N.

Seismologische Außenstationen

Wiss. Angestellte	Bonjer, Klaus-Peter, Dipl.-Geophys., N 4–558
	Kaminski, Werner, Dipl.-Geophys., N 4–441

Geowissenschaftliches Gemeinschaftsobservatorium Schiltach der Universitäten Karlsruhe und Stuttgart, im Heubach bei Schiltach, (Schwarzwald), F 0 78 36 / 21 51

Leiter	Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Wiss. Rat (Geodät. Institut, Univ. Karlsruhe), N 2307 und N 4–440
Akad. Rat	N.N. (Geophys. Institut, Univ. Karlsruhe)
Wiss. Angestellter	Emter, Dr. Dieter (Geophys. Institut, Univ. Stuttgart)
Techn. Angestellter	Otto, Heinz (Geodät. Institut, Univ. Karlsruhe)
	N.N. (Geophys. Institut, Univ. Karlsruhe)

Institut für Kristallographie

Institutsleiter	Klee, Dr. Wilfrid E., Dozent, N 3320
Ordentlicher Professor	Wondratschek, Dr. Hans, N 3320 (beurlaubt)
Akadem. Rat	N. N.
Assistenten	Deppisch, Bertold, Dipl.-Phys., N 3317
	von Stengel, Manfred, Dipl.-Phys., N 2938
	Klee, Dr. Wilfrid, Dozent, N 2136

Techn. Assistentinnen	Frank, Ursula, N 3320
	Schnittka, Hannelore, N 3320
	Skoczowski, Christa, N 3320
Sekretärin	Benjes, Rita, N 3320
Feinmechanikermeister	Metz, Kurt, N 3318
Mechanikermeister	Mattern, Günter, N 2720
Schreiner	Steurer, Hans-Martin, N 3318
Elektromeister	Kitzl, Johann, N 3858
Mechaniker	Krebs, Robert, N 3318

Sonderforschungsbereich „Elektronische Eigenschaften fester Körper" (SFB 66)

Sprecher	Kahle, Dr. Heinz Gerhard, o. Professor, N 3440
Kommission	Hasse, Dr. Jörg, Oberassistent, N 3442
	Müller-Vogt, Dr. German, Wiss. Angest., N 3470
	Stöckmann, Dr. Fritz, o. Professor, N 3410
	Stößel, Dr. Wolfgang, Wiss. Rat, N 3420
Mitglieder	v. Baltz, Dr. Ralph, Wiss. Rat, N 3362
	Becker, Dr. Peter-Joachim, Wiss. Ass., N 3453
	Bille, Dr. Josef, Wiss. Ass., N 3550
	Birkholz, Dr. Ulrich, Wiss. Rat, N 3413
	Buckel, Dr. Werner, o. Professor, N 3450
	Falk, Dr. Gottfried, o. Professor, N 3360
	Geserich, Dr. Hans-Peter, Akadem. Oberrat, N 3405
	Gey, Dr. Wolfgang, Wiss. Rat, (EKP) F 0 72 47 / 82 35 00
	Gläser, Dr. Wolfgang, Priv.-Doz., (IAK), F 0 72 47 / 82 24 20
	Halbritter, Dr. Jürgen, Wiss. Ass., (EKP), F 0 72 47 / 82 35 22
	Kalbfleisch, Dr. Heinz, Univ.-Doz., N 3452,
	Klee, Dr. Wilfrid, Dozent, N 2136
	Müller, Dr. Klaus, apl. Professor, N 3403
	Nossek, Dr. Robert, Professor an der PH Karlsruhe, N 3572
	Ruppel, Dr. Wolfgang, o. Professor, N 3400
	Schopper, Dr. Heinrich-Christian, Wiss. Ass., N 3457
	Ulmer, Dr. Kurt, apl. Professor, N 3460
	Wondratschek, Dr. Hans, o. Professor, N 3320
	Würfel, Dr. Peter, Wiss. Ass., N 3406
Gesch.-Führer	Trautvetter, Christian, N 3557
Wiss. Angestellte	Hertel, Dr. Peter, N 3442
	Klein, Lothar, Dipl.-Phys., N 3558
	Melchers, Rainer, Dipl.-Phys., N 3551
	Orlich, Reinhard, Dipl.-Phys., N 3471
Sekretariat	Wolf, Siegrun, N 3557
	Köhly, Margot, N 3421
Techn. Angestellte	Adler, Arno, N 3558
	Bott, Doris, N 3469
	Braun, Willi, N 3556
	Geiger, Volker, N 3412
	Kliegl, Ingrid, N 3517

	Marx, Inge, N 3505
	Müller, Edwin, N 3463
	Müller-Gericke, Lotta, N 3556
	Otto, Herbert, N 3407
	Pfeifer, Marika, N 3551
	Voelkel, Klaus, N 3521
Mechaniker	Geßler, Joachim, N 3468
	Grunvinck, Bernd, N 3463
	Stucky, Roland, N 3463
	Binkert, Erwin, N 3463
	Weisenburger, Tilbert, N 3463

Laboratorium für Elektronenmikroskopie s. S. 190

5.3 Fakultät für Chemie

Dekan: Schröder, Dr. Gerhard, o. Prof., N 3804/3914

Prodekan: Krogmann, Dr. Klaus, o. Prof., N 2980

Fakultätsassistent	Wild, Klaus, Dipl.-Chem., N 3804/3914
Sekretärin	N. N., N 3804/3914
Stundenplanreferent	Zahorszky, Dr. Uwe-Ingomar, N 2904/2915

Institut für Anorganische Chemie

Institutsleiter	Fritz, Dr. rer. nat. Gerhard, o. Prof., N 2085
Anorganische Chemie I	Fritz, Dr. rer. nat. Gerhard, o. Prof., N 2085
Anorganische Chemie II	Bärnighausen, Dr. rer. nat. Hartmut, o. Prof., N 3484
Analytische Chemie	Krogmann, Dr. Klaus, o. Prof., N 2980
Wiss. Räte	Denk, Dr. Georg, apl. Prof., N 2093
	Kummer, Dr. Dieter, apl. Prof., N 3086
	Schwarz, Dr. Hermann, apl. Prof., N 2088
Akadem. Oberrat	Scheer, Dr. Heinz, N 3087
Assistenten	Arnason, Ingvar, Dipl.-Chem., N 2855
	Beck, Dr. Horst, N 3485
	Becker, Dr. Gerd, N 2846
	Braunagel, Dr. Norbert, N 2849
	Fasolt, Rainer, Dipl.-Chem., N 2979
	Grueninger, Dr. Hans-Wolfgang, N 2976
	Günter, Erich, Dipl.-Chem., N 2979
	Günther, Torsten, Dipl.-Chem., N 3141
	Hörmann, Wolf-Rüdiger, Dipl.-Chem., N 2847
	Huber, Rolfdieter, Dipl.-Chem., N 2966
	Marquardt, Gerwig, Dipl.-Chem., N 2718
	Matern, Eberhard, Dipl.-Chem., N 2086
	Mittag, Jörg, Dipl.-Chem., N 3141
	Portner, Manfred, Dipl.-Chem., N 3141
	Sattler, Dr. Ewald, N 2970
	Schäfer, Dr. Hans, N 2855
	Schmid, Karl-Heinz, Dipl.-Chem., N 3141
	Strähle, Dr. Joachim, N 2977
	Veith, Dr. Michael, N 2975
	Vogt, Hans-Jürgen, Dipl.-Chem., N 3141
	Zielke, Hans-Jürgen, Dipl -Chem., N 2981
Wiss. Angestellte	Warketin, Eberhard, Dipl.-Chem., N 2719
	Reuss, Heinz, N 2087/2852
Sekretärinnen	Meier, Else (Lehrstuhl I), N 2086
	Kurz, Gertrud, N 2087
	Neunhäuser, Irma (Lehrstuhl II), N 3485
	Klein, Elisabeth (Analyt. Chem.), N 2981
Chemotechnikerinnen	Ariman, Süheyla, N 2854
	Kölmel, Marianne, N 2978
Chemotechniker	Kuhn, Walter, N 2973
Laborantin	Gerlach, Dorothea, N 2854
Laboranten	Bott, Peter, N 2846
	Klein, Manfred, N 2852
	Maag, Armin, N 2965

	Müller, Dieter, N 3087
	Waigel, Thomas, N 2852
Werkstattleiter	Schucker, Bernd, Feinmechaniker, N 3781
	Voth, Roland, Elektriker, N 2963
Glasbläser	Witkowski, Werner, N 2857
Techn. Angestellte	Domnick, Herbert, N 2854
	Dyballa, Reinhold, N 2964
	Kleiner, Bernd, N 2857
	Sickinger, Hans, N 2853
	Siedentopp, Horst, N 2853
	Weniger, Kurt, N 2867

Institut für Organische Chemie

Institutsleiter	Musso, Dr. Hans, o. Prof., N 2902
Ordentliche Professoren	Schröder, Dr. Gerhard, o. Prof., N 3209
	Rétey, Dr. Janos, o. Prof., N 2092
Dozenten	Volz, Dr. Heinrich, apl. Prof., N 3210
	Hopf, Dr. Henning, Oberassistent, N 2905
Akadem. Oberrat	Zahorszky, Dr. Uwe-Ingomar, N 2904/2915
Akadem. Rat	Röttele, Dr. Herbert, N 2906
Assistenten	Frank, Günter, Dipl.-Chem., N 3216
	Fritz, Dr. Hans-Günter, N 2904
	Hildenbrand, Peter, Dipl.-Chem., N 2906
	Hutmacher, Hans-Martin, Dipl.-Chem., N 2904
	Kempe, Dr. Uwe, N 3208
	König, Eckehard, Dipl.-Chem., N 3206
	Löffler, Dr. Hans-Peter, N 3215
	Müller, Dr. Ekkehard, N 2913
	Schmid, Dr. Helmut, N 3217
Sekretariat	Riegel, Annelie, N 2091
	Rolle, Gerda, N 2091
	Schaber, Else, N 3222 (Biochemie)
	Woisetschläger, Karin, N 2903
Hauptlaborant	Dezenter, Franz, N 2860/3203
Mechanikermeister	Neuwinger, Georg, N 2912
Mechaniker	Hettel, Roland, N 2912
Glasbläsermeister	Lagler, Heinrich, N 2911
Techn. Assistentinnen	Gerhardt, Ilse, N 3214
	Hitze, Gabriele, N 3213
	Schneider, Ingrid, N 2904
	Wölfle, Helga, N 3208
Laboranten	Dehm, Werner, N 3206
	Dietrich, Annelie, N 3218
	Fischer, Sigrid, N 2904
	Wagner, Alfred, N 3215
Techn. Angestellte	Bader, Josef, N 3205
	Seres, Janos, N 3205
	Tanger, Udo, N 2915
Hausmeister	Konther, Oskar, N 2914

Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie

Institutsleiter	Schindewolf, Dr. Ulrich, o. Professor, N 2106
Ordentliche Professoren	Franck, Dr. Ernst Ulrich, N 2100
	Hertz, Dr. Gerhard, N 2094
Wiss. Rat	Kutzelnigg, Dr. Werner, Priv.-Doz., N 3304
Dozenten	Lorenz, Dr. Wolfgang, Universitätsdozent, N 3303
	Hensel, Dr. Friedel, Universitätsdozent, N 2105
Oberassistent	Tödheide, Dr. Klaus, N 2104
Assistenten	Ahlrichs, Dr. Reinhart, N 2924
	Lentz, Dr. Harro, N 2102
	Olinger, Dr.-Ing., Rainer, N 2108
	Postl, Dr.-Ing. Dieter, N 3301
	Royston, Dr. Jeremy, N 3314
	Schmutzler, Dr. Rolf, N 3264
	Staemmler, Dr. Volker, N 2924
	Zeidler, Dr. Manfred, N 3310
	Buback, Dr. Michael, N 2103
	Freyland, Dr. Werner, N 3255
	Goldmann, Gerd, Dipl.-Ing., N 3260
	Holz, Manfred, Dipl.-Phys., N 2920
	Rädle, Claus, Dipl.-Phys., N 3308
Sekretärinnen	Wanger, Margarete (Lehrstuhl I), N 2101
	Bohning, Elisabeth, N 3254
	Heim Marga (Lehrstuhl II), N 3306
	Röttele, Christel, (Lehrstuhl III), N 2107
Hochfrequenztechniker	Merten, Werner, N 3314
Mechanikermeister	Wenz, Otto, N 2096
	Baltz, Werner, N 2096
	Ernesti, Hans, N 2863
	Kölmel, Rudolf, N 2096
Elektromeister	Powalka, Helmut, N 2097
Glasbläsermeister	Rotter, Gottfried, N 2095
Techn. Assistenten	Scholten, Alfred, N 2923
	Heim, Marga, N 3306
	Müller, Annemarie, N 3302
	Ritter, Gudrun, N 3091
	Siepe, Irmtraud, N 3314
	Wirnser, Annemarie, N 3314
Laborant	Nagel, Willi, N 2098
Fotografin	Rehn, Anneliese, N 3253
Techn. Zeichnerin	Schorpp, Silvia, N 2922

Institut für Radiochemie

Institutsleiter	Seelmann-Eggebert, Dr. Walter, o. Professor Kernforschungszentrum Karlsruhe-Leopoldshafen F 0 72 47 / 82 32 00 / 1 oder 0 72 47 / 41 63
Dozent	Keller, Dr. Cornelius, apl. Professor, F 0 72 47 / 82 32 21
Oberassistent	Eberle, Dr. Siegfried Helmut, Universitätsdozent, F 0 72 47 / 82 32 35 oder 32 11
Assistenten	Stadlbauer, Ernst, Dipl.-Chem., F (0 72 47) 82 - 26 82 Wichmann, Uwe, Dipl.-Chem., F (0 72 47) 82 - 26 82

Sekretärin	Schweizer, Anita, F 0 72 47 / 82 32 00 / 01 oder 0 72 47 / 41 63
Techn. Angestellter	Berndt, Uwe, Chemotechniker, F 0 72 47 / 82 32 17

Institut für Chemische Technik

Institutsleiter	Fitzer, Dr. Erich, o. Professor, N 2120
Akadem. Direktor	Fritz, Dr. Werner, N 2110
Oberassistent	Hüttinger, Dr.-Ing. Klaus, Priv.-Doz., N 2114
Assistenten	Schlichting, Dr. Jürgen, N 2117
	Köchling, Karl-Heinz, Dipl.-Chem., N 3190
	Fiedler, Arnold, Dipl.-Chem., N 2955
	Rentz, Dr. Otto, N 2121
Wiss. Angestellte	Braun, Wolfgang, Dipl.-Phys., N 596
	Weisweiler, Dr. Werner, N 3192
Chemotechniker	Vogel, Volker, N 2953
Oberlaborant	Krause, Gerhard, N 2122
Laboranten	Schröder, Eva-Maria, N 2781
	Kiby, Robert, N 2119
	Nöll, Rolf, N 3189
	Brendel, Elke, N 3190
Werkstattleiter	Bräuninger, Dieter, N 2119
Mechaniker	Pfalzgraf, Günter, N 2119
	Klecker, Dieter, N 2119
	Siegel, Gerhard, N 2119
Sekretariat	Philipp, Elisabeth, N 2121
	Hein, Ilse, N 2121

Polymer-Institut

Institutsleiter	Vollmert, Dr. Bruno, o. Professor, N 3150
Dozent	Nimz, Dr. Horst, Universitätsdozent, N 4401
Akadem. Räte	Sass, Dr. Otto-Eberhard, N 3152
	Horvath, Dr. Andreas, N 3815
Assistenten	Grochal, Petr., Dipl.-Ing., N 4422
	Stemper, Jean, Dipl.-Chem., N 3153
	Bell, Dr. Veronika, N 4425
Wiss. Angestellter	Shariff, Dr. Hamid, N 4424
Techn. Assistenten	Krzysewski, Dshana, N 3154
	Kletzel, Silvia, N 4401
Laboranten	Bühler, Theodor, N 4424
	Arbogast, Wolfgang, N 3815
Werkstattleiter	Zachmann, Klaus (Mechanikermeister), N 4403
	Walz, Ludwig (Mechaniker), N 4403
Sekretärinnen	Gerold, Liselotte, N 3151
	Sass, Gretel, N 3151

Pharmazeutisch-chemisches Institut

Institutsleiter	Neidlein, Dr. Richard, o. Professor, N 2130
Wiss. Räte	Schwenker, Dr. Gerhard, apl. Professor, N 2042
	Stamm, Dr. Helmut, apl. Prof., N 3805

Akadem. Rat	Mosebach, Dr. Rainer, N 2877
Assistenten	Askani, Dr. Ute, N 2878
	Canal, Andre, N 2986
	Dörr, Henning, N 2875
	Gehringer, Claus, N 2877
	Hotzel, Alfred, N 2986
	Meyer, Hildegund, N 2878
	Salzmann, Dr. Konrad, N 2876
	Seel, Hartmut, N 2875
	Stähle, Roland, N 2876
	Stackebrandt, Bernd, N 2877
	Witerzens, Peter, N 2875
Laborantin	Nowotny, Doris, N 2131
Laboranten	Beck, Otto, N 2990
	Geschewitz, Sylvester, N 2983
	Haut, Wolfgang, N 2131
	Müller, Karl-Heinz, N 2131
Mechaniker	Varga, Andorf, N 2989
Sekretariat	Mössner, Hella, N 2131
	Hehl, Gertrud, N 2982
	Klöffler, Gisela, N 2982

Institut für Pharmazeutische Verfahrenstechnik

Institutsleiter	Vogt, Dr. Hans, o. Professor, N 2129
Akadem. Oberrätin	Dillmann, Dr. Ruth, Apothekerin, N 2669
Akadem. Rat	Seitz, Dr. Wolfgang, Apotheker, N 2668
Assistenten	Harms, Thomas, Apotheker, N 2669
	Herz, Ulrich, Apotheker, N 2669
	Kraft, Karl-Dieter, Apotheker, N 2668
Laborant	Beran, Franz
Sekretärin	Födisch, Lola, N 2129

Institut für Lebensmittelchemie

Institutsleiter	Heimann, Dr.-Ing. Werner, o. Professor, N 2132
Dozent	Niebergall, Dr. Heinz, Akad. Oberrat, N 3917
Akadem. Oberrat	*Wisser, Dr. Karl, N 3186*
Assistentin	*Völter, Dr. Ilse, Apothekerin und Lebensmittelchemikerin, N 3187*
Wiss. Angestellte	Fritsche, Christel, Lebensmittelchemikerin, N 3338
Wiss. Mitarbeiter	Dresen, Peter, Lebensmittelchemiker, N 2929
Chemieingenieur	Blöchl, Walter, Chemieingenieur, N 3184
Chemotechnikerin	Güthler, Viktoria, N 3339
Feinmechaniker	Helm, Werner, N 3343
Sekretärin	Salm, Gabriele, N 2133

5.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften

Dekan: Althaus, Dr. Egon, o. Prof.
Prodekan: Lichtenthaler, Dr. Hartmut, o. Prof.

Sekretärin	Nowacki, Ursula, N 2046

Botanisches Institut und Botanischer Garten:

Kollegiale Institutsleitung	Kühlwein, Dr. Hans, o. Professor, N 2142 Lichtenthaler, Dr. Hartmut, o. Professor, N 3832

Botanik I und Mikrobiologie

Ordentlicher Professor	Kühlwein, Dr. Hans, N 2142
Dozent	Jurzitza, Dr. Gerhard, Universitätsdozent, N 2995
Akadem. Oberrat	Grimm, Dr. Klaus, N 2991
Akadem. Rat	Becker, Dr. Hans, Apotheker, N 2144
Assistenten	Rückert, Dr. Gerhard, Dipl.-Forstwirt, N 3090 v. Massow, Dr. Friedrich, Apotheker, N 2992 Hilber, Dr. Oswald, N 2996 Hartmann, Wolfgang, Apotheker, N 2451 Benz, Hubert, Biologe, gepr. Lehramtskandidat, N 2993
Techn. Assistentinnen	Schlicke, Barbara, N 2158 Bauer, Renate, N 2144 Kroschel, Christa, N 2991
Laborantin	Willeke, Marianne, N 2143
Sekretärin	Walleser, Ingeburg, N 2142
Techn. Angestellter	Hornberger, Edgar, N 2143
Laborhilfe	Rastetter, Irmgard, N 2143

Botanik II (Pflanzenphysiologie)

Ordentlicher Professor	Lichtenthaler, Dr. rer. nat. Hartmut, N 3832
Akadem. Räte	Tevini, Dr. rer. nat. Manfred, Priv.-Doz., N 3841 Interschick, Dr. rer. nat. Elfriede, Apothekerin, N 3921
Assistenten	Kleudgen, Dr. rer. nat. Hans Karl, N 3833 Grumbach, Karl-Herbert, N 3833 Hanigk, Hubert, N 3833
Techn. Assistentin	Heidt, Monika, N 3832
Sekretärin (halbtags)	Pfirrmann, Sigrid, N 3833
Feinmechaniker	Wenz, Walter, N 3842

Botanischer Garten

Leiter	Kühlwein, Dr. Hans, o. Professor, N 2142
Reg.-Landw.-Amtmann	Carolus, Helmut, N 2145
Obergartenmeister	Weiler, Hermann, N 2145
Gärtnermeister	Lehnert, Horst, N 2145 Kutscher, Peter, N 2145
Reviergärtner	Binkert, Erwin, N 2145 Bischof, Max, N 2145

Zoologisches Institut

Kollegiale Institutsleitung	Hanke, Dr. rer. nat. Wilfried, o. Professor, N 3990 Steiner, Dr. phil. nat. Gerolf, o. Professor, N 2218

Zoologie I

Ordentlicher Professor	Steiner, Dr. phil. nat. Gerolf, N 2218
Akadem. Oberrat	von Hagen, Dr. rer. nat. Heinrich-Otto, Privatdozent, N 3353
Akadem. Rat	Rieder, Dr. rer. nat. Norbert, N 3354
Assistenten	Abraham, Dr. rer. nat. Rudolf, N 2948 Blanke, Dr. rer. nat. Rainer, N 3913
Techn. Assistentinnen	Lunk, Elisabeth, N 2218 Tänzel, Hildegard, N 2836
Techn. Angestellter	Schünemann, Paul, N 2947
Sekretärin	Golser, Ilse, N 2218

Zoologie II

Ordentlicher Professor	Hanke, Dr. rer. nat. Wilfried, N 3990
Assistent	Schultheiß, Dr. rer. nat. Hartmut, N 3992
Wiss. Angestellter	Müller, Reinhard, Diplombiologe, N 3988
Techn. Assistentinnen	Heise Brigitte, N 3988 N 3989
Sekretärin	Raupp, Ulrike, N 3991

Institut für Strahlenbiologie

Institutsleiter	Catsch, Dr. med. Alexander, o. Professor, Kernforschungszentrum Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 32 92 oder 48 44
Assistent	Segewitz, Dr. Günter

Lehrgebiet Biophysik

Leiter	Schoffa, Dr. med. Georg, apl. Professor, N 3479
Wiss. Angestellter	N. N.
Operatorin	Müller, Hermgild, N 3531

Geologisches Institut

Institutsleiter	Maurin, Dr. Viktor, o. Professor, N 3095

Geologie I

Ordentlicher Professor	Illies, Dr. Henning, N 2140
Akadem. Oberrat	Stellrecht, Dr. rer. nat. Rolf, Dipl.-Geol., Priv.-Doz., N 2138
Oberassistent	Sittig, Dr. rer. nat. Eberhard, Dipl.-Geol., Priv.Doz., N 2137
Assistenten	Metz, Dr. rer. nat. Rudolf, Priv.-Doz., N 2139 Schäfer, Dr. rer. nat. Karlheinz, Dipl.-Geol., Priv.-Doz., N 2940
Wiss. Angestellter	Greiner, Gerhard, Dipl.-Geol., N 2883 Schulz, Dr. rer. nat. Rudolf, Dipl.-Geol., N 2941
Sekretärin	Helfer, Monika, N 2141
Mechaniker	Müller, Heinz, N 3330
Techn. Angestellter	Schifano, Luigi, N 2859

Geologie II und Abteilung für Angewandte Geologie

Ordentlicher Professor	Maurin, Dr. Viktor, N 3095
Akadem. Oberrat	Krämer, Dr. phil. nat. Friedrich, Dipl.-Geol., N 3097
Assistenten	Hötzl, Dr. phil. Heinz, Priv.-Doz., N 3098
	Moser, Michael, Dipl.-Geol., N 3329
Wiss. Angestellter	Böttger, Dr. rer. nat. Manfred, N 3328
Sekretärin	Cserba, Helga, N 3096
Schreinermeister	Hohaus, Paul, N 2752

Mineralogisches Institut

Institutsleiter	Althaus, Dr. phil. Egon, o. Prof., N 3316
Akadem. Oberrätin	Weitz, Dr. phil. Gerda, N 3315
Assistent	Schneider, Dr. rer. nat. Hartmut, N 3857
	Smykatz-Kloss, Dr. rer. nat. Werner, Priv.-Doz., N 2937
Wiss. Mitarbeiter	Cruse, Dr. rer. nat. Rudolf, N 3316
Werkstattleiter	Peter, Franz, N 3318
Techn. Assistentinnen	Ebel, Sylvia, N 2937
	Lesti, Brigitte, N 3315
Sekretärin	Bender, Rosemarie, N 3316

Institut für Petrographie

Institutsleiter	N. N.
Akadem. Oberrat	Emmermann, Dr. rer. nat. Rolf, Dipl.-Min., N 3324
Akadem. Rat	Lücke, Dr. rer. nat. Werner, Dipl.-Min., N 3326
Wiss. Angestellte	Einfalt, Hans-Christoph, Dipl.-Geol., N 3325
Fotografin	Weiher, Elke, N 2945
Techn. Assistentin	Lennartz, Ute, N 3325
Laborantin	Elxnat, Helga, N 3325
Feinmechanikermeister	Wacker, Karl, N 2946
Sekretärin	Estler, Barbara, N 3323
Gastforscher	Ayranci, Dr. rer. nat. Bahattin, N 3323 (E.T.H. Zürich)

Geographisches Institut

Institutsleiter	Bartels, Dr. rer. nat. Dietrich, o. Professor, N 3483
Geographie I	
Ordentlicher Professor	Wirthmann, Dr .rer. nat. Alfred, N 3480
Assistenten	Blümel, Dr. rer. nat. Wolf-Dieter, Dipl.-Geogr., N 3828
	Hüser, Dr. rer. nat. Klaus, gepr. Lehramtskandidat, N 3829
	Briem, Elmar, Dipl.-Geogr., N 3482
Sekretärin	Both, Herta, N 3481
Geographie II	
Ordentlicher Professor	Bartels, Dr. rer. nat. Dietrich, N 3483
Assistenten	Deiters, Jürgen, N 3859
	Gaebe, Dr. rer. pol., Wolf, N 3730
	Höllhuber, Dr. phil. Dietrich, N 3838
Sekretärin	Tale, Barbara, N 3483
gemeinsam	
Kartographie	Oelmann, Peter, Ing. (grad.), N 3729
Fotolabor	Fritsch, Manfred, N 3729

5.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften

Dekan: Schulte, Dr. H., o. Professor

Prodekan: Lenk, Dr. H., o. Professor

Sekretariat provisorisch verbunden mit dem der Fakultät 12 (vergl. dort)

Institut für Soziologie

Institutsleiter	Linde, Dr. phil. Hans, o. Prof., N 3384
Akadem. Oberrat	Klein, Dr. rer. pol. Hans-Joachim, N 3386, 4465
Assistenten	Euler, Hanns Peter, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3387
	Meister, Heinrich, Dipl.-Soz., N 3856
Wiss. Mitarbeiter	Hauser, Hans-Jörg, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3385
	Niederwemmer, Dr. phil. Ulf, N 3386
	Poursafar, M., Dipl. rer. pol. (techn.), N 3388
	Schlagenhauf, Karl, Dipl. rer. pol. (techn.), N 4465
	Timm, Waldemar, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3387
Sekretärin	Köhler, Christa, N 3384
	Kupferschmid, Barbara, N 3384
Techn. Angestellte	Petersen, Anita, N 4464

Institut für Rechtswissenschaft

Institutsleiter	Schulte, Dr. jur. Hans, o. Prof., N 3395
Akadem. Rat	Thümmel, Dr. jur. Hans-Wolf, N 3397
Assistentin	Hopf, Ulrike, Assessorin, N 3396
Wiss. Mitarbeiter	Bäuerle, Gunter
	Riedl, Dr. jur. Erika
Sekretärin	Knüppel, Elfi, N 3395

Institut für Philosophie

Institutsleiter	Oldemeyer, Dr. phil. Ernst, Priv.-Doz., Wiss. Rat,
Ordentlicher Professor	Lenk, Dr. phil. Hans, N 2149
Akadem. Rat	N. N.
Wiss. Assistent	Gebauer, Dr. phil. Gunter, N 2149
Sekretärinnen	Kiefer, Hiltraut, N 2149
	Ohlig, Wiltrud, N 2149

Institut für Geschichte

Institutsleiter	Bußmann, Dr. phil. Walter, o. Prof., N 3492
Assistenten	Grünthal, Dr. phil. Günther, N 3492
	Hoepke, Dr. phil. Klaus-Peter, N 3492
Sekretärin	Stauffer, Gertrud, N 3492

Institut für Literaturwissenschaft

Institutsleiter	Steiner, Dr. phil. Jacob, o. Professor, N 2150
Wiss. Rat	Buddecke, Dr. phil. Wolfram, Priv.-Doz., N 3224
Akadem. Rat	Großklaus, Dr. phil. Götz, N 3223
Wiss. Assistent	Knopf, Dr. phil. Jan, N 3224
Sekretärin	Fiek, Lucie, N 2151

Institut für deutsche Literatur des Mittelalters

Institutsleiter	Wapnewski, Dr. phil. Peter, o. Prof., N 2900
Universitätsdozent	Kartschoke, Dr. phil. Dieter, N 2901
Wiss. Assistenten	Thum, Dr. phil. Bernd, N 2901
	Krohn, Rüdiger, N 2901
Sekretärin	Schumm, Brigitte, N 2900

Institut für Musikwissenschaft (Jahnstraße 20)

Institutsleiter	Kolneder, Dr. phil. Walter, apl. Prof., F 1 35 / 32 94 – Sekretariat N 135/3294

Studio für Elektronische Musik

Leiter	Fischer, Dr.-Ing. Peter Michael, F 38 67 32

5.6 Fakultät für Architektur

Dekan:	Wenzel, Dr.-Ing. Fritz, o. Prof.
Prodekan:	Martinsson, Gunnar, Dipl.-Gartenarch., o. Prof.
Wiss. Mitarbeiter	Etz, Wolfgang, N 2692
Fakultätsassistent	Faißt, Kurt, Dipl.-Ing., N 2692
Sekretariat	Holst, Ria, N 2156
	Moser, Christel, N 3866
Fakultätsbücherei	Grabbert, Christa, N 2884
Sammlung Baustoffe und Produkte	N 2665
Dokumentationsstelle Gebäudeplanung	N 3735
Stundenplanreferent	Maendler, Helmut, Dipl.-Ing., N 2188

Institut für Baugeschichte

Institutsleiter	Schirmer, Dr.-Ing. Wulf, o. Professor, N 2177
Honorarprofessor	Rakob, Dr.-Ing., Friedrich
Apl. Professoren	Huber, Dr.-Ing. Walter
	Würtenberger, Dr. phil. Franzsepp, N 3732
Akadem. Rat	Klinkott, Manfred, Dr.-Ing., N 3733
Assistenten	Becker, Karl, Dipl.-Ing., N 3733
	Raabe, Horst, Dipl.-Ing., N 3333
	Sichart v., Jochen, Dipl.-Ing., N 3333
Bibliothek	Reifurth, Elfriede, N 3332
	Koch, Heidi, N 3332
Fotolaborant	Schenck, Max, N 2897
Sekretariat	Pfaff, Hildegard, N 3332 und 2177

Institut für Kunstgeschichte

Institutsleiter	Lankheit, Klaus, Dr. phil., o. Professor, N 2190
Honorarprofessor	Lauts, Jan, Dr. phil., F 89 51, App. 3357
Universitätsdozent	Fischer, Friedhelm, Dr. phil., N 3089
Assistenten	Bringmann, Michael, Dr. phil., N 3916
	Hartmann, Wolfgang, Dr. phil., N 2189
Bibliothekarin	Hüther, Daniela, N 2189
Fotografenmeister	Krauße, Joachim, N 2157
Sekretärin	Stehning, Ruth, N 2191

Institut für Grundlagen der Gestaltung

Kollegiale Institutsleitung	Lederbogen, Rolf, o. Professor, N 2172
	Hottinger, Hans, Dipl.-Ing., Akad. Oberrat, N 2174
Assistenten	Krasberg, Carl, gepr. Lehramtskandidat, N 2176
	von Schoor, Berthold, Dipl.-Ing., N 2175
	Walter, Martin, Dipl.-Ing., N 2176
Sekretärin	Scheuermann, Roswitha, N 2173
Modell-Schreinermeister	Ripp, Raimund, N 2666
Schlossermeister	Wieland, Adam, N 2698
Fotografiker	Kolster, Karl-Heinz, N 2258

Institut für Baugestaltung

Kollegiale Institutsleitung	Büchner, Rudolf, o. Professor
	Kroeker, Immanuel, o. Professor

Baukonstruktion und Entwerfen I

Ordentlicher Professor	Büchner, Rudolf, Dipl.-Ing., N 2165
Akadem. Oberrat	Walch, Dr.-Ing. Fritz, N 2168
Assistenten	Hendriks, Jan, Dipl.-Ing., N 2168
	Horvay, Peter, Dipl.-Ing., N 2167
	Weindel, Michael, Dipl.-Ing., N 2167
Sekretärin	Graubner, Ilse, N 2166

Baukonstruktion und Entwerfen II

Ordentlicher Professor	Kroeker, Immanuel, Dipl.-Ing., N 2187
Akadem. Oberrat	Hirschmann, Karlhans, Dipl.-Ing., N 2188
Akadem. Rat	Weis, Otfried, Dipl.-Ing., N 2188
Assistenten	Maendler, Helmut, Dipl.-Ing., N 2188
	Weller, Peter, Dipl.-Ing., N 2188
Sekretärin	Cremer, Alice, N 2186

Institut für Industrielle Bauproduktion

Institutsleiter	Bley, Wolfgang, Dipl.-Ing., o. Professor, N 2161
Wiss. Rat	Trümper, Heinrich, Dipl.-Ing., Hon. Professor, N 2178
Oberassistent	Schmuck, Harald, Dipl.-Ing., N 3680
Akadem. Oberrat	Hauck, Walther, Dr.-Ing., N 3773
Assistenten	Fischer, Günter, Dipl.-Ing., N 2673
	Pfaue, Günter, Dipl.-Ing., N 2671
	N. N.
Wiss. Angestellte	Lüpke, Hans-Theodor, Dipl.-Ing.
	Nein, Hermann, Dipl.-W.-Ing., N 2159
Sekretärinnen	Krüger-Franke, Helga, N 2161
	Schuster, Gudrun, N 2161
	Zahn, Monika, N 2161
Werkmeister	Bäßler, Otto, Modellbauer, N 2672
Fotograf	Mechau, Thilo, N 3737
Techn. Zeichner	Landhäußer, Richard, N 2159
Facharbeiter	Metzmeier, Oswald, N 2665

Institut für Tragkonstruktionen

Institutsleiter	Wenzel, Fritz, Dr.-Ing., o. Professor, N 2182
Oberassistent	Thinius, Klaus, Dipl.-Ing., N 2184
Assistenten	Frese, Bernd, Dipl.-Ing., N 3742
	Henschel, Hartmut, Dipl.-Ing., N 3738
	Oertling, Konrad, Dipl.-Ing., N 3739
	Pörtner, Rudolf, Dipl.-Ing., N 3740
	Vogeley, Jürgen, Dipl.-Ing., N 3035
	N. N.
Sekretärin	Donat, Hildegard, N 2183

Institut für Gebäudeplanung

Kollegiale	Mohl, Heinz, Dipl.-Ing., Akadem. Oberrat (Sprecher)
Institutsleitung	Kramer, Gernot, Dipl.-Ing., Akadem. Oberrat

Gebäudelehre und Entwerfen

Ordentlicher Professor	N. N.
Akadem. Oberrat	Mohl, Heinz, Dipl.-Ing., N 2163

Assistenten	Braun, Hubertus, Dipl.-Ing., N 3736
	Schmock, Reinhard, Dipl.-Ing., N 3736
Sekretärin	Weber, Friedl, N 2163

Bauplanung und Entwerfen

Ordentlicher Professor	N. N.
Akadem. Oberräte	Kramer, Gernot, Dipl.-Ing., N 2155
	Jakubeit, Heinz, Dipl.-Ing., N 2155
Assistent	Sperling, Thomas, N 2155
Sekretärinnen	Iwand, Gisela, N 2152, 2153
	Daum, Gerlinde, N 2155

Instiut für Orts-, Regional- und Landesplanung

Institutsleiter	Selg, Dr.-Ing. Karl, o. Professor, N 2181

Städtebau und Entwerfen

Ordentlicher Professor	Bayer, Adolf, Dipl.-Ing., Stadtbaurat a. D., N 2170
Honorarprofessor	Hagen, Hermann, Dr. rer. techn., Dr. phil.
Akadem. Oberrat	Schoof, Heinrich, Dr.-Ing., Priv.-Doz., N 3051
Assistenten	Oertel, Dietrich, Dipl.-Ing., N 3050
	Richrath, Klaus, Dipl.-Ing., N 2169
	Voegele, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3053
Sekretärin	Engelhard, Agathe, 2171
Fotograf	Wiedemann, Gerhard, N 2667

Landschafts- und Gartengestaltung

Ordentlicher Professor	Martinsson, Gunnar, Dipl.-Gartenarchitekt, LAR N 3175
Akadem. Rat	Miess, Michael, Dr. rer. hort., N 3436
Assistenten	Bauer, Karl, Dipl.-Ing., N 3436
	Bronner, Gudrun, Dipl. rer. hort., N 3436
Techn. Angestellte	Bauer, Wiltrud, Bauing.
Sekretärin	Vitzthum, Helene, N 3176

Wohnungsbau, Siedlungswesen und Entwerfen

Ordentlicher Professor	Selg, Dr.-Ing., Karl, N 2181
Assistenten	Schnitzer, Dr.-Ing. Ulrich, N 3743
	Gaul, Jochen, Dipl.-Ing., N 3437
	Schweizer, Werner, Dipl.-Ing., N 2179
Sekretärin	Au, Brunhilt, N 2181

Institut für Bildende Künste

Institutsleiter	Kliemann, Carl-Heinz, o. Professor, N 3340
Assistenten	Busam, Rolf, N 3342
	N. N.
Sekretärin	Ludwig, Ilse, N 3341
Kupferdrucker	Steinke, Manfred, N 3769
Fotograf	Rossa, Christof

5.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Dekan: Prof. Dr.-Ing. Kühn, N 2192

Prodekan: Prof. Dr.-Ing. Plate

Sekretärin	Knoblauch, Elisabeth, N 2192
Verw.-Angest.	Eitelbach, Edeltraud, N 2192
Fak.-Assistent	Rieder, Dietrich, Dipl.-Ing., N 3651

Institut für Baustatik und Meßtechnik

Institutsleiter	Utescher, Dr.-Ing. Günter, Akadem. Direktor, N 2282

Abteilung Baustatik

Leiter	N. N.
Oberingenieur	Zickendraht, Dr.-Ing. Rolf, N 2285
Assistenten	Ackermann, Theodor, Dipl.-Ing., N 2283
	Eisenbiegler, Dr.-Ing. Günter, N 2289
	Heil, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2288
	Heining, Hans-Erich, Dipl.-Ing., N 2287
Sekretärin	Trinks, Ingeborg, N 2281
Techn. Zeichnerin	Pieri, Susanna, N 2286

Abteilung Meßtechnik I

Leiter	Utescher, Dr.-Ing. Günter, Akadem. Direktor, N 2282
Wiss. Angest.	Walter, Rolf, N 2290
Assistent	Schumer, Kurt, Dipl.-Ing., N 2288
Sekretärin	Trefflich, Sigrid, N 2281
Techn. Zeichnerin	Scholle, Helga, N 2291
Elektrotechniker	Moser, Dieter, N 2293
Meßtechniker	Scholle, Sigfrid, N 2293
Mechaniker	Kasper, Dieter, N 2293
	Weingärtner, Herbert, N 2293
Facharbeiter	Limberger, Heinrich, N 2293

Abteilung Meßtechnik II – Laboratorium für Schalltechnik –

Leiter	Löb, Dr.-Ing. Emil, apl. Professor, N 2644
Akadem. Rat	Lang, Dr.-Ing. Helmut, N 2645
Wiss. Mitarbeiter	Schirmer, Klaus, Ing. (grad.), N 2645
Sekretärin	Bartelmus, Sylvia, N 2644

Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine

Abteilungen: (I) Stahl- und Leichtmetallbau, (II) Füge- und Schweißtechnik, (III) Meßtechnik, (IV) Ingenieurholzbau, (V) Baukonstruktionen, (VI) Sicherheit technischer Systeme und nichtlineare Baumechanik

Kollegiale Leitung	Steinhardt, Dr.-Ing. Dr. sc. techn. h. c. Otto, o. Professor, N 2204
	Möhler, Dr.-Ing. Karl, o. Professor, N 2210
Abteilungsvorsteher (II)	Mang, Dr.-Ing. Friedrich, Privatdozent, N 2212
Abteilungsvorsteher (VI)	Valtinat, Dr.-Ing. Günther, Privatdozent, N 2207
Oberingenieur	N. N.

Assistent	Müller, Peter, Dipl.-Ing., N 3645
Wiss. Angestellter	Schulz, Dr.-Ing. Ulrich, N 2208
Versuchsingenieur	Steidl, Gerhard, Ing. (grad.), N 2213
Werkstattleiter	Rüd, Günter (IV, V), N 2213
Techn. Angest.	Hein, Rolf (I), N 2213
Holztechniker	Tittelbach, Gerhard, N 2217
Angestellte	Holler, Elisabeth, N 2214
Techn. Zeichner	Brauch, Erich, N 3646
Mechanikermeister	Mössinger, Rudi (II), N 2213
	Krupke, Siegfried (III), N 2213
Facharbeiter	Lenart, Rudi, N 2213
	Herlan, Willi, N 2213
	Heck, Harald, N 2213
	Nimis, Max, N 2213
	Köhler, Gerhard, N 2213

Stahl- und Leichtmetallbau

Ordentlicher Professor	Steinhardt, Dr.-Ing., Dr. sc. techn. h. c. Otto, N 2204
Assistenten	Ast, Gerald, Dipl.-Ing., N 3647
	Hilverling, Helmut, Dipl.-Ing., N 3647
	Lohse, Wolfram, Dipl.-Ing., N 3647
	Müller, Rainer, Dipl.-Ing., N 3647
Sekretärin	Wöhrle, Hedi, N 2205
Angestellte	Traier, Hildegard, N 3647
Techn. Zeichnerinnen	Kamp, Elisabeth, N 3647
	Raatz, Gertrud, N 3647

Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen

Ordentlicher Professor	Möhler, Dr.-Ing. Karl, N 2210
Oberingenieur	Ehlbeck, Dr.-Ing. Jürgen, N 2217
Assistenten	Maier, Gerhard, Dipl.-Ing., N 2895
	Steinmetz, Dieter, Dipl.-Ing., N 2710
Wiss. Angestellter	Wenz, Jürgen, Dipl.-Ing., N 2216
Sekretärin	Simeth, Ursula, N 2211

Institut für Beton und Stahlbeton

Institutsleiter	Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter, Abteilungsvorsteher, apl. Professor, N 2263
Ordentliche Professoren	N.N.
	Hilsdorf, Dr.-Ing. K. Hubert, N 3890

Abteilung Beton und Stahlbeton

Leiter	N.N.
Akadem. Oberrat	Hehn, Dr.-Ing. Karl-Heinz, N 2269
Assistenten	Eisenbiegler, Werner, Dipl.-Ing., N 2264
	Fein, Dr.-Ing. Hans-Dieter, N 2264
	Pfefferle, Dr.-Ing. Rolf, N 2265
Techn. Angestellter	Locke, Ludwig, Ing. (grad.), N 2266
	Walter, Brigitte, Laborantin, N 2278
	Reb, Beate, Laborantin, N 2278

Abteilung Baudynamik

Leiter	Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter, Abteilungsvorsteher, apl. Professor, N 2263
Akadem. Rat	Henseleit, Dr.-Ing. Otto, N 2656
Assistent	Nieser, Horst, Dipl.-Ing., N 3886
Sekretärin	Hartmann, Friedhilde, N 2262

Abteilung für Baustofftechnologie

Leiter	Hilsdorf, Dr.-Ing. K. Hubert, o. Professor, N 3890
Assistent	Hillemeier, Bernd, Dipl.-Ing., N 3892
Sekretärin	Neidlinger, Ute, N 3891

Personal der gemeinsamen Einrichtungen des Instituts

Wiss. Angestellte	Boßler, Reinhard, Dipl.-Ing., N 2268
	Schnitzke, Klaus, Dipl.-Ing., N 2275
Sekretärin	Schneider, Liesel, N 2261
Werkstattleiter	Schnepf, Waldemar, Mechanikermeister, N 3774
Techn. Angestellte	Schneider, Hermann, N 2276
	Trumpp, Edmund, N 3777
	Walz, Emil, N 3775
Facharbeiter	Frank, Siegfried, N 3779
	Hegel, Wilhelm, N 3779
	Mehlis, Alfred, N 3779

Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft mit „Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium"

Institutsleiter	Mosonyi, Dr.-Ing., Dr. rer. techn. Emil, o. Professor, N 2193
Akadem. Rat	N.N.
Oberingenieur	Muser, Dr.-Ing., Rudolf, N 3161
Assistenten	Bakowies, Fred, Dipl.-Ing., N 3170
	Bernhart, Hans Helmut, Dipl.-Ing., N 3170
	Buck, Werner, Dipl.-Ing., N 3165
	Götz, Werner, Dipl.-Ing., N 3163
	Hauck, Erich, Dipl.-Ing., N 3167
	Meckel, Hermann, N 3167
	Schäffner, Ottmar, Dipl.-Ing., N 3167
Wiss. Angestellter	Eggers, Helmut, Dipl.-Ing., N 3160
Sekretariat	Scheuble, Edith, N 2193/2194
	Häfner, Inge, N 3169
	Kreisel, Brigitte, N 3164
Bibliothek	Croll, Ilse, N 3166
Zeichenbüro	Filipovic, Nevenka, Techn. Zeichnerin, N 2701
Fotolabor	Heger, Rolf, N 3166
Meßtechnik	Schwedes, Kurt, Elektroing., N 3644
	Weiher, Hermann, Feinmech.-Mstr., N 3644

Werkstatt und Labor	Zickwolf, Alfred, Maschinenmeister, N 3168
	Bohner, Bernd, N 3168
	Heger, Gustav, N 3168
	Held, Johann, N 3168
	Konopka, August, N 3168
	Schäfer, Rolf, N 3168
	Sattler, Hans Jürgen, N 3168

Arbeitsgruppe Felshydraulik und Felsmechanik

Leiter	Wittke, Dr.-Ing., Walter, apl. Professor, N 3277

Abteilung für kulturtechnische Untersuchungen

Leiter	Bleines, Dr.-Ing. Walter, apl. Professor, Wiss. Rat, N 2195
Assistent	Lühr, Hans-Peter, Dipl.-Ing., N 3191
Sekretariat	Schneider, Sigrid, Sekretärin, N 2195

Institut für Hydromechanik

Institutsleiter	Naudascher, Dr.-Ing. Eduard, o. Professor, N 2200
Oberingenieur	Kobus, Dr. Helmut, N 2202
Akadem. Oberrat	Ermshaus, Dr. Rolf, N 2203
Assistenten	Barczewski, Baldur, Dipl.-Phys., N 3683
	Fink, Leo, Dipl-Ing., N 3687
	Gödde, Ewald, Dipl.-Ing., N 3687
	Leister, Peter, Dipl.-Ing., N 3897
	Westrich, Bernhard, Dipl.-Ing., N 3896
Wiss. Angestellter	Arnold, Ottfried, Dipl.-Ing., N 3687
Sekretariat	List, Anna-M., N 2201
	Böser, Ruth, N 2201
Betriebsingenieur	Fischer, Peter, N 3684
Meßtechnik	Stefan, Karl, Ing. grad., N 3689
Zeichenbüro	Hofheinz, Marianne, N 3686
Bibliothek	Schultz-Hauser, Karl-Heinz, N 3686
Werkstatt und Labor	Kühn, Gerhard, Mechanikermeister, N 3688
	Fink, Karl
	Fink, Werner
	Haase, Walter
	Müller, Artur

Institut für Wasserbau III

Institutsleiter	Plate, Dr.-Ing. Erich, o. Professor, N 3822
Oberingenieur	Schultz, Dr.-Ing. Gert, N 3907
Assistent	Friedrich, Reinhard, Dipl.-Ing., N 3905
Wiss. Mitarbeiter	Blohm, Otto, Dipl.-Ing., N 3904
	Treiber, Bertold, Dipl.-Ing., N 3906
Betriebsingenieur	Loeser, Jürgen, Ing. (grad.), N 3905
Sekretärin	Heller, Margarete, N 3814

Institut für Siedlungswasserwirtschaft

Institutsleiter	Hahn, Hermann H., o. Professor, N 2457
Oberingenieur	N.N.

Abteilung Verfahrenstechnik in der Wassergütewirtschaft

Leiter	Hahn, Hermann H., o. Professor, N 2457
Akadem. Rat	N.N.
Assistenten	Klute, Rudolf, Dipl.-Phys., N 3877
	Mosebach, Heinz, Dipl.-Ing., N 3664
	Neis, Uwe, Dipl.-Ing., N 3879
Chemotechnikerin	Geisler, Marie-Luise, N 3193
Laborantinnen	Oppermann, Irmgard, N 3193
	Birk, Karin, N 3193

Abteilung Planung in der Wassergütewirtschaft

Leiter	N.N.
Assistent	Abendt, Rainer, Dipl.-Ing., N 3663
Wiss. Angestellte	Cembrowicz, Ralf, G., Dipl.-Ing. Ph. D., N 3877
	Dehnert, Gerd, N 3663
Wiss. Mitarbeiter	Ahrens, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3878
	Knoblauch, Arnim, Dipl.-Ing., N 3663
	Orth, Hermann, Dipl.-Ing., N 3878
Kartenlocherin	Hellmann, Ruth

Personal der gemeinsamen Einrichtungen

Sekretärin	Ammermann, Erika, N 2457
Verwaltungsangestellte	Hunte, Hella, N 2457
Techn. Angestellte	Welker, Sigrid, N 2457
Feinmech.-Meister	Gomulski, Klaus, N 3662
Facharbeiter	Zahlmann, Kurt, N 3662
Lehrling	Bogner, Rudi, N 3662
Lehrling	Oehlbach, Alexander, N 3662

Institut für Ingenieurbiologie und Biotechnologie des Abwassers

Institutsleiter	Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig, o. Professor, N 2297
Akadem. Rat	Wilderer, Dr.-Ing. Peter, N 3274
Assistent	Singrün, Max-Eberhard, Dipl.-Ing., N 3874
Wiss. Angestellte	Singrün, Dr. med. vet. Berthold, N 3876
	Staud, Rainer, Dipl.-Ing., N 3876
Laborantin	Kostial, Olga, N 3875
Sekretärin	Bukau, Edith, N 2297

Institut Verfahrenstechnik im Bauwesen

Leiter	Ständer, Dr.-Ing. Wolfgang, Universitätsdozent, F 69 40 51
Assistent	Rüggenmann, Dr.-Ing. Heinz F 69 40 51
Mechaniker	Kiesecker, Günther, F 69 40 51

Institut für Straßenbau und Eisenbahnwesen

Institutsleiter	Krebs, Dr.-Ing. Hans Günter, o. Professor, N 2240
Lehrgebiet Eisenbahnwesen	Heimerl, Dr.-Ing. Gerhard, Bundesbahndirektor, N 2248

Akadem. Oberrat	Arand, Dr.-Ing. Wolfgang, Priv. Doz., N 2242
Oberingenieur	Lamm, Dr.-Ing. Rüdiger, N 2244
Assistenten	Cronen, Hanns, Dipl.-Ing., Bundebahnrat, N 2248
	Dengiz, Alpay, Dipl.-Ing., N 2245
	Klöckner, Jürgen Heinz, Dipl.-Ing., N 2250
	Leutner, Rolf, Dipl.-Ing., N 2246
	Putzka, Friedrich, Dipl.-Ing., Bundesbahnrat, N 2249
	Schlichter, Hans Georg, Dipl.-Ing., N 2246
Wiss. Angestellter	Lüdicke, Heinz, Dipl.-Ing., N 2245
Elektroingenieur	Meßmer, Hans, Ing. (grad.), N 2243
Sekretärin	Schmuck, Marianne, N 2241
Angestellte	Wiedemann, Margit, N 2714
Techn. Zeichnerin	N. N.
Laborant	Hauk, Kurt, N 2245
Laborant	Hartl, Klaus, N 2245
Laborgehilfin	Sonnenschein, Helga, N 2245
Werkstattleiter	Walther, Wolfgang, N 2247
Mechanikermeister	Almstedt, Siegfried, N 2711
Mechaniker	Höber, Gunther, N 2711
	Karcher, Hans-Jürgen, N 2711
	Meier, Hermann, N 2711
Betriebshandwerker	Roth, Siegfried
Straßenprüfmaschine	N 2711

Institut für Verkehrswesen

Institutsleiter	Leutzbach, Dr.-Ing. Wilhelm, o. Professor, N 2251
Oberingenieur	Wiedemann, Dr.-Ing. Rainer, N 3048
Assistenten	Martin, Werner, Dipl.-Ing., N 3047
	Siegener, Wilfried, Dipl.-Ing., N 3047
	Willmann, Gottfried, Dipl.-Ing., N 2254
Wiss. Angestellter	Laubert, Wolf, Dipl.-Ing., N 2253
Bauingenieur	N.N.
Angestellte	N. N.
Techn. Angestellte	Bauer, Heinz, N 3046
	Domin, Maria, N 2255
Sekretärin	Medzeg, Anita, N 2252
Mechaniker	Bauer, Günther, N 3046
Techn. Zeichnerin	Blum, Sieglinde

Institut für Städtebau und Landesplanung

Institutsleiter	Lammers, Dr.-Ing. Gadso, o. Professor, N 2294
Oberingenieur	Köhl, Werner, Dipl.-Ing., N 3659
Akadem. Rat	Herz, Dr.-Ing. Raimund, N 2295
Assistenten	Dietz, Hans Ludwig, Dipl.-Ing., N 2295
	Hudelmaier, Werner, Dipl.-Ing., N 3660
	Meyer, Bernd-Jürgen, Dipl.-Ing., N 3661
Wiss. Angestellte	Hartung, Hans-Heinrich, Dipl.-Ing., N 2296
	Reichenbach, Ernst, Dipl.-Ing., N 3660
Sekretärin	Schmidt, Waltraud, N 2294
Büroangestellte	Meyer, Brunhilde, N 2716
Bibliotheksangestellte	Drzisga, Christa, N 2717

Fotografin	Zöfelt, Ingrid, N 2716
Zeichnerinnen	Hnidek, Elisabeth, N 3660
	Huppert, Doris, N 2717
Zeichner	Türk, Erwin, N 3661

Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb

Institutsleiter	Kühn, Dr.-Ing. Günter, o. Professor, N 2646
Akadem. Rat	N.N.
Oberingenieur	N.N.
Assistenten	Böhmer, Peter, Dipl.-Ing., N 3883/4418
	Heumann, Curt, Dipl.-Ing., N 3650
	Hornung, Joachim, Dipl.-Ing., N 3650
	Massinger, Emil, Dipl.-Ing., N 3884
Wiss. Angestellte	Laufer, Klaus, Dipl.-Ing., N 3881
	Gehbauer, Fritz, Dipl.-Ing., M. S., N 3650
	Oelrichs, Georg, Dipl.-Ing., N 3885/4418
	Schayegan, Kawus, Dipl.-Ing., N 3884
Sekretärin	Lossow, Elke, N 2647
Fotografin	Schmoll, Ursula, N 3882
Maschinenbaumeister	Hill, Gerhard, N 4435
Techn. Angestellte	Jordan, Ralf, N 4416
	Ringwald, Gerhard, N 4435
Facharbeiter	Binder, Werner, N 4435
	Schneider, Manfred, N 4435

Institut für Bodenmechanik und Felsmechanik

Institutsleiter	Gudehus, Dr.-Ing. Gerd, Univ.-Dozent, N 2220

Gemeinsame Einrichtungen

	Prange, Dr.-Ing. Bernd, Akadem. Oberrat, Leiter der gemeins. Einrichtungen, N 2226
Laborleiter	Wittemann, Hasso, N 2233
Techn. Zeichner	Weckesser, Manfred, N 2239
	Trinkhaus, Werner, N 2239
Laboranten	Mantzaridis, Antonios, N 3285
	Haug, Christa, N 2233
	Steinbrenner, Waltraud, N 3285
Feinmechanikermeister	Schäffer, Horst, N 3287
Maschinenbauermeister	Retzko, Heinz, N 3286
Werkzeugmachermeister	Müller, Franz, N 3286

Abteilung Bodenmechanik und Grundbau (I)

Leiter	N. N. vertreten durch Gudehus, Dr.-Ing. Gerd, Univ.-Dozent, N 2220
Akadem. Oberrat	Prange, Dr.-Ing. Bernd, N 2226
Oberingenieur	Meißner, Dr.-Ing. Helmut, N 2227
Assistenten	Nahrgang, Eike, Dipl.-Ing., N 2225
	Wibel, Dr.-Ing. Albrecht, N 2236
Wiss. Angestellter	Moser, Michael, Dipl.-Ing., N 2225
Angestellter	Bösinger, Eugen, Bauing. (grd.), N 2237
Sekretärin	Führich, Katharina, N 2221
Universitätsdozent	Wenz, Dr.-Ing. Klaus Peter, N 2224

Abteilung Erddammbau und Grundbau (II)

Leiter	Blinde, Dr.-Ing. Alfred, Abt.-Vorst., N 2222
Oberassistent	Brauns, Dr.-Ing. Josef, N 2235
Assistent	Gelbert, Dr.-Ing. Kurt, N 3293
Wiss. Angestellter	Zangl, Ludwig, Dipl.-Ing., N 2234
Sekretärin	Nees, Herta, N 2223

Abteilung für Felsmechanik (III)

Leiter	Müller, Dr. techn. Dr. mont. h. c. Leopold, Baurat h. c., Honorarprofessor, N 2228
Assistenten	Kirschke, Dieter, Dipl.-Ing., N 3283
	N. N.
Wiss. Angestellter	Fecker, Edwin, Dipl.-Geol., N 3295
Sekretärin	Egger, Christine, N 2229

Geodätisches Institut

Kollegiale Institutsleitung	Draheim, Dr.-Ing. Heinz, o. Professor, N 2302 (gemäß § 20 (4) GO von seinen Aufgaben entbunden)
	Vertreter Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, N 2307
	Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, o. Professor, N 2304
	Lichte, Dr.-Ing. Heinrich, o. Professor, N 2300
Sprecher der Institutsleitung	Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, o. Professor, N 2304
Oberingenieur	N.N.
Wiss. Angestellte	Bozorghzadeh, Ghawam, Dipl.-Ing., N 3670
	Farkas, Tibor, Dipl.-Ing., Dipl.-Forsting., N 2311
	Schmitt, Günter, Dipl.-Ing., N 3669
	Schott, Peter, Dipl.-Phys., N 3666
Techn. Angestellte	Meier-Hirmer, Birgit, Ing. grd., N 2312
	Hahn, Herbert, N 3137
	Kuhnmünch, Hanspeter, N 3667
Verw. Angestellte	Fischer, Hildegard, N 3853
	Bleines, Christa, N 3853
Gerätewart u. Laborant	Ratzel, Walter, N 2722
Werkstätten	
Techn. Oberamtmann	Schmitt, Franz, N 2308
Feinmechanikermeister	Follath, Johann, N 2308
Mechaniker	N. N.
Rundfunkmechaniker	Engelhart, Sigmund, N 2310
Schreiner	Welker, Herbert, N 2723

Geodäsie I

Ordentlicher Professor	Lichte, Dr.-Ing. Heinrich, N 2300
Akadem. Oberrat	Stahl, Dr.-Ing. Walter, N 2313
Assistenten	Kiesel, Heinrich, Dipl.-Ing., Verm. Assessor, N 2724
	Schlemmer, Harald, Dipl.-Ing., N 3674
	Thiele, Peter, Dipl.-Ing., N 3673
	Trumpke, Klaus, Dipl.-Ing., N 2724
Sekretärin	Faust, Ingrid, N 2301

Geodäsie II

Ordentlicher Professor	Draheim, Dr.-Ing. Heinz, N 2302 (gem. § 20 (4) GO von seinen Aufgaben entbunden)
Vertreter	Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Wiss. Rat, N 2307
Wiss. Rat	Möller, Dr.-Ing. Dietrich, N 2306, beurlaubt
Akadem. Oberrat	Seckel, Dr.-Ing. Hans-Jörg, N 2306
Assistenten	Felletschin, Volker, Dipl.-Ing., N 2721
	Maier, Udo, Dipl.-Ing., Verm.-Assessor, N 2726
	Stober, Manfred, Dipl.-Ing., Verm.-Assessor, N 3671
Sekretärin	Voigtel, Eva, N 2303

Astronomische und Elektronische Geodäsie

Ordentlicher Professor	Kuntz, Dr.-Ing. Eugen, N 2304
Akadem. Rat	N.N.
Assistenten	Arnold, Joachim, Dipl.-Ing., N 3673
	Mucke, Jörg, Dipl.-Ing., N 3674
	Zick, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3672
Sekretärin:	Müller, Helga, N 2305

Erdbebenwarte (siehe Geophysikalisches Institut)

Leiter	Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Wiss. Rat, N 2307
Technischer Angestellter für das Gemeinschafts-observatorium	Otto, Heinz

Institut für Photogrammetrie und Topographie

Institutsleiter	Hofmann, Dr.-Ing. Walther, o. Professor, N 2315
Akadem. Oberrat	Döhler, Dr.-Ing. Manfred, N 2316
Oberingenieur	Albertz, Dr.-Ing., Jörg, N 3675
Assistenten	Janssen, Dirk, Dipl.-Ing., N 3092
	Kreiling, Walter, Dipl.-Ing., N 3912
	N. N.
Wiss. Angestellter	Sievers, Jörn, Dipl.-Ing., N 3092
Sekretärin	Moll, Gisela, N 2315
Kartograph	Breiter, Klaus, N 2317
Techn. Angestellte	N. N.
	Heinrichs, Ekkehard, N 2318
Feinmechanikermeister	Schöffel, Horst, N 2308

Sonderforschungsbereich 77 s. S. 194
Sonderforschungsbereich 80 s. S. 192/193/194

5.8 Fakultät für Maschinenbau

Dekan: Thümmler, Dr.-Ing. Fritz, o. Prof. N 2320

Prodekan: Jungbluth, Georg, Dipl.-Ing., o. Prof., N 2430

1. Dekanatssekretärin	Grimm, Katharina, N 2320
2. Dekanatssekretärin (Prüfungsangelegenheiten)	Junkes, Renate, N 3228
Fakultätsassistent	Renz, Rainer, Dipl.-Ing., N 2197
Stundenplanreferent	Paul, Diet-Alfred, N 3029

Institut für Fördertechnik

Institutsleiter	Bahke, Dr.-Ing. Erich, o. Professor, N 2380

Abteilung Fördertechnik

Leiter	Bahke, Dr.-Ing. Erich, o. Professor, N 2380
Akadem. Oberrat	Schwanda, Viktor, Dipl.-Ing., N 2384
Assistenten	Kuntzsch ,Volker, Dipl.-Ing., N 2384
	Leider, Martin, Dipl.-Ing., N 2381
	Pantucek, Peter, Dipl.-Ing., N 2381
	Weigel, Thomas, Dipl.-Ing., N 2382
Wiss. Mitarbeiter	Haitz, Artur, Dipl.-Ing., N 2379
	Thomas, Frank, Dipl.-Ing., N 2379
Sekretärin	Tzschucke, Erika, N 2380
Mechanikermeister	Kasper, Klaus, N 2385
Mechaniker	Bauer, Alfons, N 2385
	Koch, Winfried, N 2385

Abteilung Strömungsfördertechnik (W)

Leiter	Weber, Dr.-Ing. Manfred, N 4472
Wiss. Mitarbeiter	Schauki, Dr.-Ing. Nabil, N 4472
	Dedegil, Yavouz, Dipl.-Ing., 4472
	Scholl, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., N 4407
Sekretärin	von Meng, Maximiliane, N 4472
Mechanikermeister	Lehr, August, N 4528
Mechaniker	Lehr, Karl, N 4528

Schwingfestigkeitslaboratorium (SLK)

Leiter	Mayr, Dr.-Ing, Peter, N 2219

Institut für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik

Institutsleiter	Wirtz, Dr. phil. Karl, o. Professor, Direktor des Instituts für Neutronenphysik und Reaktortechnik des Kernforschungszentrums Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 24 40, N 2429
Akadem. Rat	Bayer, Dr.-Ing. Anton, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 24 79, N 2429
Assistenten	Heinzel, Volker, Dipl.-Ing., F 0 72 47 / 82 24 38, N 2429
	Breitung, Wolfgang, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 24 52, N 2429
Sekretärin	Neumann, Lieselotte, F 0 72 47 / 82 24 48, N 2429

Institut für Kernverfahrenstechnik

Institutsleiter	Becker, Dr. rer. nat. Erwin Willy, o. Professor, F 0 72 47 / 41 61
Apl. Professor	Klingelhöfer, Dr. Rolf, Wiss. Rat, F 0 72 47 / 82 27 47
Akadem. Direktor	Burghoff, Dr. Herbert, F 0 72 47 / 82 27 41
Akadem. Oberrat	Schütte, Dr.-Ing. Rolf, F 0 72 47 / 82 27 40
Oberassistent	Gspann, Dr.-Ing. Jürgen, F 072 47 / 82 27 40
Assistenten	Körting, Dr.-Ing. Klaus, F 0 72 47 / 82 27 40
	Mikosch, Falk, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 27 40
	Vollmar, Hans, Dipl.-Phys., F 0 72 47 / 82 27 40
Techn. Assistentin	Henn, Christl, F 0 72 47 / 82 27 42
Sekretärin	Baselt, Ute, F 0 72 47 / 82 27 40 / 41 61
Leiter der Feinmech. Werkstatt	Busch, Ludwig, F 0 72 47 / 82 27 58
Versuchstechniker	Isringhaus, Günter, F 0 72 47 / 82 27 40

Institut für Kolbenmaschinen

Institutsleiter	Jungbluth, Georg, Dipl.-Ing., o. Professor, N 2430
Oberingenieur	Scheeder, Helmut, Dipl.-Ing., N 2435
Assistenten	Krause, Günter, Dipl.-Ing., N 2433
	Nonnenmann, Herbert, Dipl.-Ing., N 3639
	Kramer, Joachim, Dipl.-Ing., N 3637
	Wolters, Michael, Dipl.-Ing., N 2438
	Dietrich, Jan, Dipl.-Ing., N 2438
Wiss. Mitarbeiter	Gallenstein, Albert, Dipl.-Ing., N 2437
Sekretärin	Martin, Ursula, N 2431
Techn. Angestellter	Terrepson, Heinz, N 2436
Mech.-Meister	Burger, Walter, N 2436
Mechaniker	Kruggel, Werner, N 2436
	Kögel, Wilhelm, N 2436
	Harquel, Hans-Jürgen, N 2436

Institut für Maschinenkonstruktionslehre

Kollegiale Leitung	Kollmann, Dr.-Ing. Karl, o. Professor (em.), N 2370
	Reuter, Hermann, Dipl.-Ing., o. Professor, N 2377

Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau

	Mit der Vertretung beauftragt
Ordentlicher Professor (em.)	Kollmann, Dr.-Ing. Karl, N 2370
Akadem. Oberrat	Gnadler, Dr.-Ing. Rolf, N 2372
Assistenten	Heisel, Udo, Dipl.-Ing., N 2771
	Pacher, Dr. phil. Roman, N 2779
	Weber, Dr.-Ing. Rüdiger, N 2372
	Fritz, Gerhard, Dipl.-Ing., N 2772
	Fritz, Werner, Dipl.-Ing., N 2772

Wiss. Mitarbeiter	Harbordt, Jürgen, Dipl.-Ing., N 2374
	Klumpp, Rolf, Dipl.-Ing., N 2374
	Malcher, Lothar, Dipl.-Ing., N 2777
	Spies, Karl-Heinrich, Dipl.-Ing., N 2374
Sekretärinnen	Günther, Ingeborg, N 2371
	Ceglewski, Elisabeth, N 2775
Zentralfotolabor der Universität	Pohlmann, Erika, Fotografin, N 2619

Allgemeine Maschinenkonstruktionslehre

Ordentlicher Professor	Reuter, Hermann, Dipl.-Ing., N 2377
Akadem. Oberrat	Glienicke, Dr.-Ing. Joachim, N 2378
Assistenten	Dabrowski, Karl, Dipl.-Ing., N 2618
	Domes, Bernd, Dipl.-Ing., N 2835
	Grigus cheit, Manfred, Dipl.-Ing., N 3681
	Kammerer, Roderich, Dipl.-Ing., N 2797
	Nordsiek, Dr.-Ing. Dieter, N 3681
	Schmitt, Dr.-Ing. Franz, N 3681
	Stanski, Uwe, Dipl.-Ing., N 2797
Wiss. Mitarbeiter	Walle, Frank, Dipl.-Ing., N 2376
Sekretärin	Ziemann, Hedwig, N 2377
Techn. Angestellte	Zehren, Marie-Charlotte, Techn. Zeichnerin, N 2774
Leiter der Versuchsanstalt	Hausmann, Taddäus, Ingenieur, N 2373
Hochfrequenz-Ing.	Eichhorn, Wilfried, Ingenieur, N 2376
Mechanikermeister	Ritter, Günther, N 2689
Feinmechanikermeister	Weisenburger, Helmut, N 2778
Mechaniker	Friebel, Karl, N 2778
	Mügge, Heinz, N 2689
	Pfeifer, Walter, N 2689
	Steppe, Lothar, N 2689
	Modery, Walter, N 2689
	N.N.
	N.N.

Lehrgebiet Maschinenkunde und Feinwerktechnik

Gastdozent	Jehlicka, Dr.-Ing. Josef, o. Professor (em.), N 3953
Akadem. Oberrat	Feiertag, Dr.-Ing. Rainer, N 2375, N 3953
Wiss. Mitarbeiter	Rapp, Hermann, Dipl.-Ing., N 2375, N 2802
	Schaude, Bernd, Dipl.-Ing., N 2375
Sekretärin	Jahnel, Ursula, N 2374

Institut für Technische Mechanik

Institutsleiter	Weidenhammer, Dr. Fritz, o. Professor, N 2396
Oberassistent	Wedig, Dr.-Ing. Walter, N 2658
Akadem. Rat	N.N.
Assistenten	v. Tapavicza, Marko, Dipl.-Ing., N 2659
	Wauer, Jörg, Dipl.-Ing., N 2660
Sekretärin	Nattrodt, Eva-Maria, N 2397
Feinmech.-Meister	Mayer, Gerhard, N 3677
Feinmechaniker	Stober, Rolf, N 3677

Lehrgebiet Technische Mechanik für Wirtschaftsingenieure und Getriebelehre

Leiter	Roth, Dr.-Ing. Werner, apl. Professor, Wiss. Rat, N 3042
Wiss. Mitarbeiter	Müller, Rainer, Dipl.-Ing., N 2866

Institut für Meß- und Regelungstechnik mit Maschinenlaboratorium

Institutsleiter	Mesch, Dr.-Ing. Franz, o. Professor, N 2325
Assistenten	Altmann, Helmut, Dipl.-Ing., N 3174
	Burkhardt, Hans, Dipl.-Ing., N 2343
	Fritsche, Rainer, Dipl.-Ing., N 2337
	Hoffmann, Heinfried, Dipl.-Ing., N 3601
	Kipphan, Helmut, Dipl.-Ing., N 2342
	Lunderstädt, Dr.-Ing. Reinhart, N 2209
	Moll, Horst, Dipl.-Ing., N 3600
	Müller, Klaus, Dipl -Ing., N 2336
	Ober, Christian, Dipl.-Ing., N 2338
	Reinsch, Rainer, Dipl.-Phys., N 3602
Sekretärinnen	Schreiner, Alice, N 2334
	Geiser, Christl, N 2334
Bibliothek	Clasen, Sibylle, N 3603
Techn. Amtmann	Herrmann, Ernst, N 2340
Techn. Inspektor	Willaredt, Helmut, N 2339
Maschinenmeister	Gerich, Karl, N 2341
Masch.-Schlossermeister	Dennig, Helmut, N 2340
Elektromeister	Bürk, Hans-Dieter, N 2339
	Noe, Peter, N 2339
Feinmechaniker-Meister	Hauser, Manfred, N 2340
	Fieser, Otto, N 2340
Techn. Angestellte	Honcu, Sunna, techn. Zeichnerin, N 3604
	Seiffert, Günter, Techniker, N 2747
	Thormälen, Knut, Techniker, N 3794
Facharbeiter	Butterbrot, Karl-Heinz, N 2340

Institut für Reaktortechnik

Institutsleiter	Smidt, Dr. rer. nat. Dieter, o. Professor, Leiter des Instituts für Reaktorentwicklung des Kernforschungszentrums Karlsruhe, F 0 72 47 / 82 25 50
Akadem. Rat	Schultheiß, Dr.-Ing. Georg Friedrich, F 0 72 47 / 82 37 61
Assistent	Sameith, Herwarth, Dipl.-Ing., F 0 72 47 / 82 37 69
Techn. Angestellte	N. N., F 0 72 47 / 82 29 95
	Holzinger, Jürgen, F 0 72 47 / 82 29 95
Sekretärin	Jansky, Hanna, F 0 72 47 / 82 25 52

Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen

Kollegiale Leitung	Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, o. Professor, N 2350
	Zierep, Dr.-Ing. Jürgen, o. Professor, N 2369 (Sprecher)
	Euteneuer, Dr.-Ing. Gustav-Adolf, apl. Professor, Abteilungsvorsteher, N 2353

	Sawatzki, Dr.-Ing. Otto, Wiss. Rat, Privatdozent, N 2354
Honorarprofessoren	v. Sanden, Dr.-Ing. E. h. Kurt, N 4–478
	Keune, Dr. rer. nat. Friedrich, N 2368
	Kutterer, Dr.-Ing. Richard Emil, N 2368
	Schiele, Dr.-Ing. Otto, N 2350
Akadem. Direktor	Felsch, Dr.-Ing. Karl-Otto, Privatdozent, N 2351
Techn. Leitung	Kamps, Dr.-Ing. Theo, Akadem. Oberrat, N 2358

Strömungsmaschinen

Ordentlicher Professor	Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, N 2350
Assistenten	Bodzian, Gerd, Dipl.-Ing., N 2352
	Dechow, Reinhard, Dipl.-Ing., N 3628
	Stork, Klaus, Dipl.-Ing., N 2356
	Siegle, Hans-Jörg, Dipl.-Ing., N 3797
	Holling, Dr.-Ing. Gerd, N 3798
Wiss. Mitarbeiter	Arcivlellis, Michael, Dipl.-Ing., N 3624
	Michaelidis, Konstantin, Dipl.-Ing., N 3198
	Eldner, Franz, Dipl.-Ing., N 3527
	Stoffel, Dr.-Ing. Berd, N 3763
Buchhalterin	Oertel, Waldtraut, N 2350
Sekretärin	Rößler, Irmgard, N 2350
Sekretärin für IBM-C	Kölmel, Ursula, N 2770

Strömungslehre

Ordentlicher Professor	Zierep, Dr.-Ing. Jürgen, N 2369
Wiss. Räte	Schmidt, Dr.-Ing. Bernd, Privatdozent, N 3195
	Burg, Dr.-Ing. Klemens, Privatdozent, N 2591
Akadem. Rat	van Raay, Dr.-Ing. Oskar, N 3026
Assistenten	Wimmer, Manfred, Dipl.-Ing., N 3625
	Siedenkersting, Hubert, Dipl.-Ing., N 2356
	Ritter, Karl Franz, Dipl.-Ing., N 3030
Wiss. Mitarbeiter	Frank, Dr.-Ing. Wolfram, N 2357
	Rautmann, Dr. rer. nat. Reimund, Privatdozent, N 3031
	Müller, Dr.-Ing. Ulrich, Privatdozent, N 3028
	Bohning, Rainer, Dipl.-Phys., N 3026
Sekretärin	Rink, Elke, N 2368

Rechenanlage Z 23

Wiss. Mitarbeiter	Jungbluth, Dr.-Ing. Hans, N 3030
Techn. Angestellte	Kuchenbecker, Sieglinde, Rechnerin, N 3033

Technische Abteilung

Techn. Angestellte	Brunck, Werner, Konstrukteur, N 3624
	Günter, Helmut, Versuchstechniker, N 2360
	Liebetrau, Joachim, Versuchstechniker, N 2361
	Haller, Klaus, Versuchstechniker, N 2763
	Homola, Jindrich, Versuchstechniker, N 2763
	Mengel, Marianne, Rechnerin, N 3029
	Grobst, Hannelore, Rechnerin, N 3029
	Adami, Ingrid, Fotolaborantin, N 2765
	Vollweiler, Esther, Techn. Zeichnerin, N 3772
	Gretz, Anni, Techn. Zeichnerin, N 2355

	Frey, Reinhard, N 2362
	Odermatt, Hans, N 4–487
	Milbich, Johann, N 2361
	Schmitt, Klaus, Versuchstechniker, N 3626
	Hollerbach, Rudi, Versuchstechniker, N 3844
Facharbeiter	Gübel, Ekkehard, N 2361
	Beck, Karl-Heinz, N 2361
	Zendler, Horst, N 2362
	Pfeifer, Karl, N 2764

Lehrgebiet Angewandte Grenzschichttheorie

Leiter	Walz, Dr.-Ing., Alfred, o. Professor, N 2677
Akadem. Oberrat	Geropp, Dr.-Ing. Dieter, Privatdozent, N 2363
Wiss. Mitarbeiter	Grashof, Joachim, Dipl.-Ing., N 2359
	Rabe, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3629
	Hahn, Paul-Jürgen, Dipl.-Ing., N 3629
Sekretärin	Mavrofidis, Roswitha, N 2677

Institut für Thermische Strömungsmaschinen

Institutsleiter	Friedrich, Dr.-Ing. Rudolf, o. Professor, N 3240
Akadem. Oberrat	Barschdorff, Dr.-Ing. Dieter, Privatdozent, N 3245
Oberassistent	Wurz, Dr.-Ing. Dieter, N 3248
Oberingenieur	Mit der Verwaltung beauftragt:
	Wendtland, Dr.-Ing. Dieter, N 2364
Assistenten	Czaja, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3246
	Engelland, Hans-Carsten, Dipl.-Ing., N 3247
	Hausmann, Gottfried, Dipl.-Ing., N 3242
	Kim, Soksik, Dipl.-Ing., N 3242
	Ludwig, Arnold, Dipl.-Ing., N 3242
Wiss. Angestellte	Amanat, Schahryar, Dipl.-Ing., N 3247
	Breitkopf, Günter, Dipl.-Ing., N 3244
	Hempel, Helmut, Dipl.-Ing., N 3635
	Hensle, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 3630
Wiss. Mitarbeiter	Schmidt, Dr.-Ing. Dieter, N 3246
	Thienhaus, Dieter, Dipl.-ng., N 3634
	Wurditsch, Uwe, Dipl.-Ing., N 3634
Sekretärin	Bandel, Helga, N 3241
Büroangestellte	vormittags: Keller, Nikoline, N 3241
	nachmittags: Geppert, Anneliese, N 3241
Sekretärin im Institut	vormittags: Freund, Hildegard, N 2364
	nachmittags: Biskup, Ursula, N 2364
Techn. Angestellte	Rabold, Wolfgang, Elektrotechniker, N 3630
	Rihm, Walter, Maschinenbautechniker, N 2766
	Rupp, Günter, Maschinenbautechniker, N 2766
	Zwirner, Wilhelm, Maschinenbautechniker, N 3635
Techn. Zeichnerin	Schneider, Viola, N 2767
Techn. Angestellte	Link, Edmar, Maschinenbaumeister, N 3249
	Neuerer, Emil, Elektromeister, N 3243

Facharbeiter	Fischer, Jürgen, Elektroinstallateur, N 3243
	Heinold, Edgar, Dreher, N 3249
	Jegle, Werner, Mechaniker, N 3249
	Jettke, Günther, Werkzeugmacher, N 3249
	Philipp, Jochen, Maschinenschlosser, N 3249
	Reinschmidt, Willi, Schlosser, N 3249
	Schäfer, Erich, Dreher, N 3249
	Schimmeyer, Wolfgang, Elektriker, N 3243
	Schlager, Hans, Installateur, N 3249

Institut für Technische Thermodynamik

Institutsleiter	Ernst, Dr.-Ing. Günter, o. Professor, N 3931
Assistent	Bräuning, Günter, Dipl.-Ing., N 3995
Sekretärin	Golinski, Maria, N 3930
Techn. Angestellter	Billet, Walter, Ing. grad., N 3932

Institut für Werkstoffkunde I

Versuchsanstalt für die Werkstoffe des Maschinenbaues, Schweißtechnisches Laboratorium

Institutsleiter	Macherauch, Dr. rer. nat. Eckard, o. Professor, N 2344

Abteilung Allgemeine Werkstoffkunde

Leiter	Macherauch, Dr. rer. nat. Eckard, o. Professor, N 2344

Abteilung Technologie

Leiter	Hickel, Dr.-Ing. Franz, apl. Professor, N 2346

Abteilung Plastizität

Leiter	Vöhringer, Dr. rer. nat. Otmar, Oberassistent, Privatdozent, N 2605

Röntgenlaboratorium

Leiter	Wolfstieg, Dr. rer. nat. Ulrich, N 2675
Akadem. Oberrat	Wohlfahrt, Dr.-Ing. Helmut, N 2605
Assistenten	Feddern, Gunter, Dipl.-Ing., N 2675
	Riegger, Siegfried, Dipl.-Ing., N 2753
	Syren, Bernhard, Dipl.-Ing., N 2676
	Willax, Hans-Otto, Dipl.-Ing., N 2605
Wiss. Angestellte	Hunger, Werner, Dipl.-Ing., N 2753
	Joachimi, Ludmila, Dipl.-Ing., N 2349
Sekretariat	Dobler, Ruth, N 2345
	Moser, Maria, N 2345
Techn. Angestellte	Diesperger, Hans, Mechanikermeister, N 2348
	Mauderer, Heinz, Mechanikermeister, N 2609
	Metz, Ute, N 2348
	Spannbauer, Ernst, N 2674

Schwingfestigkeitslaboratorium (SLK)

Leiter	Mayr, Dr.-Ing. Peter, N 2219

Institut für Werkstoffkunde II

Institutsleiter	Thümmler, Dr.-Ing. Fritz, o. Professor, Direktor am Institut für Material- und Festkörperforschung des Kernforschungszentrums Karlsruhe, N 2663 und F 0 72 47 / 82 29 19
Assistenten	Grathwohl, Georg, Dipl.-Ing., F 0 72 47 / 82 28 71
	Sienel, Dieter, Dipl.-Ing., F 0 72 47 / 82 29 36 und N 2663
	Scholz, Barbara, Dipl.-Ing., F 0 72 47 / 82 29 16 und N 2663
Sekretärin	Kaufmann, Iris, F 0 72 47 / 82 29 18
Mechanikermeister	Volk, Rudolf, F 0 72 47 / 82 28 94
Techn. Angestellte	Engel, Waldemar, Ing. grad., F 0 72 47 / 82 28 76
	Martin, Eva, Metallographin, F 0 72 47 / 82 38 90
	Karcher, Vera, Metallographin, F 0 72 47 / 82 29 36

Institut für Werkzeugmaschinen und Betriebstechnik

Institutsleiter	Victor, Dr.-Ing. Hans, o. Professor, N 2440
Assistenten	Ettl, Horst, Dipl.-Ing., N 2452
	Kamm, Horst, Dipl.-Ing., N 2447
	Kiethe, Horst, Dipl.-Ing., N 2443
	Schmidt, Dr.-Ing. Jürgen, N 2442
	Schnedler, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2442
	Zettel, Hans-Dieter, Dipl.-Ing., N 2448
Wiss. Mitarbeiter	Krawitz, Günther, Dipl.-Ing., N 2449
	Weber, Alfons, Dipl.-Ing., N 2445
Wiss. Angestellter	Zeile, Helmut, Dipl.-Ing., N 2445
Sekretärinnen	Kornherr, Monika, N 2441
	Knirsch, Ilse, N 2441
Techn. Angestellte	Becker, Klaus, Mechanikermeister, N 3045
	Brenner, Ludwig, Mechanikermeister, N 2446
	Weber, Edelbert, Mechanikermeister, N 2446
	Schmidt, Marianne, Techn. Zeichnerin, N 2453
Facharbeiter	Eberle, Wolfgang, Mechaniker, N 2446
	Schmidt, Uwe, Mechaniker, N 2446
	Rupp, Rolf, Mechaniker, N 2446
	Löffler, Norbert, Mechaniker, N 2446

5.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen

Dekan: Prof. Dr. Sontheimer

Prodekan: Prof. Dr. Lippmann

Sekretärin	Majcenic, Gitta, N 3786
Stundenplanreferent	Burkert, Hans-Jürgen (vorm.), N 2577
Studienberatung	Ruppert, Alfred, Dipl.-Ing., N 3764

Institut für Techn. Thermodynamik und Kältetechnik

Institutsleiter	Bier, Dr. Konrad, o. Professor, N 2321
Oberingenieur	Wilhelmi, Dr.-Ing. Herbert, Privatdozent, N 2328
Leiter der Werkstätten	Ehrler, Dr. Friedrich, Akadem. Rat, N 2329
Lehr- u. Prüfungsbetrieb	Maurer, Dr.-Ing. Gerd, Akadem. Rat, N 2326
Sekretariat	Mukai, Ursula, N 2322
	Roedter, Anneliese, N 2323
	Hantke, Erika, N 2322

Abteilung Techn. Thermodynamik

Leiter	Bier, Dr. Konrad, o. Professor, N 2321
Assistenten	Lippig, Dr.-Ing. Volker, N 2327
	Schorsch, Reiner, Dipl.-Ing., N 3605
Wiss. Angestellter	Baselt, Jörg-Peter, Dipl.-Ing., N 2735
Wiss. Mitarbeiter	Firnhaber, Manfred, Dipl.-Ing., N 2731
	Kissau, Gerd, Dipl.-Ing., N 3605
	Kunze, Joachim, Dipl.-Ing., N 2330
	Krause, Rudolf, Dipl.-Ing., N 2330
	Lachenmeier, Walter, Dipl.-Ing., N 2735
	Sand, Holger, Dipl.-Ing., N 2330
	Wurst, Theodor, Dipl.-Ing., N 2731

Abteilung Kältetechnik

Leiter	Gorenflo, Dr.-Ing. Dieter, N 2332
Assistent	Wickenhäuser, Dr.-Ing., Gerhard, N 2732
Wiss. Mitarbeiter	Engelhorn, Hans Rudolf, Dipl.-Ing., N 2730
	Kemnade, Jörg, Dipl.-Ing., N 2732
	Tanes, Yalcin, Dipl.-Ing., N 2736

Gemeinsame Einrichtungen

Techn. Angestellte	Baumgartner, Klaus-Dieter, Feinmechanikermeister, N 2340
	Funk, Günter, Maschinenmeister, N 2331
	Kummer, Hans-Joachim, Elektronikmeister, N 2324
	Repple, Karl-Heinz, Versuchstechniker, N 2730
	Waltenberger, Norbert, Versuchstechniker, N 2735
	Mertz, Klaus, phys.-techn. Assistent, N 2730
	Traube, Roland, Techn. Zeichner, N 2745
Maschinenschlosser	Beier, Peter, N 2331
u. Mechaniker	Brodowski, Stefan, N 2340
	Heretsch, Martin, N 2331
Elektroniker	Erndwein, Werner, N 2324

Institut für Technische Mechanik und Festigkeitslehre

Institutsleiter	Lippmann, Dr. rer. nat. Horst, o. Professor, N 2661
Akadem. Rat	Weber, Dr.-Ing. Herbert, N 2662
Assistenten	Buchholz, Friedrich-G., Dipl.-Ing., N 3758
	Kullmann, Gert, Dipl.-Ing., N 3760
	Mannl, Volker, Dipl.-Ing., N 3759
	Wawra, Helmut, Dipl.-Ing., N 3759
	Winzen, Wilfried, Dipl.-Ing., N 3757
Wiss. Mitarbeiter	Becker, Martin, Dipl.-Ing., N 3760
	Hauger, Werner, Ph. D., N 3756
Sekretärin	Beck, Else, N 2805 (2661)
Mech.-Meister	Zachmann, Jürgen, N 2427
Techn. Angestellter	Sikor, Roland, Ind.-Meister, N 2427

Institut für Chemische Verfahrenstechnik

Institutsleiter	Riekert, Dr. rer. nat. Lothar, o. Professor, N 3938
Oberingenieur	Lintz, Dr. Hans-Günther, N 3939
Sekretariat	Trunk, Edeltraut, N 3947
Assistenten	Doelle, Hans-Joachim, Dipl.-Ing., N 3958
	Pätow, Hansjörg, Dipl.-Chem.
Hauptlaborant	Fuchs, Werner, N 3959
Werkstattleiter	Mitschele, Günther, N 3619
Mechaniker	Schmidt, Joachim
Glasbläser	Berndt, Werner

Institut für Lebensmittelverfahrenstechnik

Institutsleiter	Loncin, Dr. Dr.-Ing. Marcel, o. Professor, N 2497
Akadem. Rat	Weisser, Dr.-Ing. Horst, N 3612, 2497
Assistenten	Kiefer, Peter, Dipl.-Ing., N 3614
	Stahl, Reinhold, Dipl.-Ing., N 3615
Sekretärin	Lengwenat, Ursula, N 2497
Mechanikermeister	Mitschele, Günter, N 3619
Techn. Angest.	Goldacker, Doris, N 3617
	Höfling, Ursula, N 3613

Engler-Bunte-Institut hervorgegangen aus Institut für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie, vormals Gasinstitut, und Carl-Engler- und Hans-Bunte-Institut für Mineralöl- und Kohleforschung

Kollegiale Leitung:	Günther, Dr.-Ing. Rudolf, o. Prof., N 2570 (Sprecher)
	Griesbaum, Dr. rer. nat. Karl, o. Prof., N 2123
	Hedden, Dr. rer. nat. Kurt, o. Prof., N 2560
	Sontheimer, Dr. rer. nat. Heinrich, o. Prof., N 2580

Bereich I Gas, Erdöl und Kohle

Ordentlicher Professor	Hedden, Dr. rer. nat. Kurt, N 2560
Wiss. Rat	Schulz, Dr. rer. nat. Hans, Privatdozent, N 2572
Akadem. Oberrat	Herlan, Dr. rer. nat. Albert, N 2562

Assistenten	Achtsnit, Hans-Dieter, Dipl.-Chem., N 2573
	Bellstedt, Dr.-Ing. Friedhelm, N 2567
	Kallus, Reinhard, Dipl.-Ing., N 2569
	Weitkamp, Jens, Dr.-Ing., N 2573
Wiss. Angestellte	Driesen, Dr. rer. nat. Hans-Erhard, N 2574
	Heike, Theodor, Dipl.-Ing., 2563
Wiss. Mitarbeiter	Rao, Dr.-Ing. Ramananda, N 3173
	Sedighi, Dr. rer. nat. Nosratollah, N 2961
Techn. Angestellte	Budde, Benno, Chemotechniker, N 2568
	Mayer, Josef, Ing. (grad.), N 2575
	Bankai, Eva, Rechnerin, N 2562
	Limbach, Wilhelm, N 2576
Sekretärin	Mösch, Hannelore, N 2561

Bereich II Petrochemie

Ordentlicher Professor	Griesbaum, Dr. rer. nat. Karl, N 2123
Assistenten	Hofmann, Peter, Dipl.-Chem., N 2962
	Seiter, Wolfgang, Dipl.-Chem., N 2127
	Zein El Deen, Dr.-Ing. Amin, N 2125
	Kibar, Riza, Dipl.-Chem.
Sekretärin	Koeplin, Ursula, N 2124
Büroangestellte	N. N., N 2128
Techn. Angestellte	Gorre, Hartmut, Laborant, N 2566
	Klumpp, Albert, Kfz.-Meister, N 2870
	Mandel, Werner, Laborant, N 2962
	Reese, Heinrich, Chemotechniker, N 2873
Facharbeiter	Beck, Alwin, N 2870
	Musler, Peter, N 2870

Bereich III Feuerungstechnik

Ordentlicher Professor	Günther, Dr.-Ing. Rudolf, N 2570
Oberingenieur	Lenze, Bernhard, Dr.-Ing., N 2585
Assistenten	Bücker, Heinz Werner, Dipl.-Ing., N 2584
	Jacobs, Jörn Peter, Dipl.-Ing., N 2585
	Kleine, Rolf, Dipl.-Ing., N 2583
	Tietze, Helmut, Dipl.-Ing., N 2584
Wiss. Mitarbeiter	Hatami, Rasi, Dipl.-Ing., N 2584
	Janisch, Dr.-Ing. Gerhard, N 2583
	John, Manfred, Dipl.-Ing., 2579
	Korndörfer, Uwe, Dipl.-Ing., N 2577
	Pauls, Dietmar, Dipl.-Ing., N 2585
	Reith, Helmut, Dipl.-Ing, N 2578
	Seifert, Helmut, Dipl.-Ing., N 2583
	Sulzmann, Heiko, Dipl.-Ing., N 2579
Techn. Angestellte	Bieber, Liebert, N 2586
	Fischer, Friedbert, N 2586
	Schottmüller, Hans, N 2588
Sekretärinnen	Piotrowski, Brigitte, N 2571
	Schulz, Irmgard, N 2577

Bereich IV Wasserchemie

Ordentlicher Professor	Sontheimer, Dr. rer. nat. Heinrich, N 2580
Oberingenieur	Mit der Verwaltung beauftragt: Mattern, Dr.-Ing. Jürgen, N 2595
Akad. Rat	Spindler, Dr.-Ing. Paul, N 2597
Assistent	Wölfel, Peter, Dipl.-Chem., N 2959
Wiss. Mitarbeiter	Albert, Dr.-Ing. Gerd, N 2598
	Berger-Wittmar, Christoph, Dipl.-Ing., N 2788
	Fuchs, Friedrich, Dipl.-Chem., N 2592
	Höll, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2788
	Kühn, Wolfgang, Dipl.-Chem., N 2787
	Reicherter, Ulrich, Dipl.-Chem., N 2959
	Rolke, Dietrich, Dipl.-Ing., N 2787
	Smiricz, Günther, Dipl.-Phys., N 2592
	Wagner, Ivo, Dipl.-Chem., N 2596
Techn. Angestellte	Buchmüller, Ellen, Laborantin, N 2788
	Dorth, Katharina, Laborantin, N 2793
	Drautz, Hermann, Ing., N 2594 / 2565
	Knappe, Peter, Laborant, N 2593
	Pföhler, Erich, Laborant, N 2597
	Schuster, Walter, Chemotechniker, N 2594
	Weindel, Werner, Chemotechniker, N 2589
Sekretärin	Merkle, Elfriede, N 2581

Allgemeine Abteilung N 2555

Leiter der Verwaltung	Mühlmann, Heinrich, N 2554
Verw.-Angestellter	Zirkelbach, Kurt, N 2556
Bibliothek	Fuchs, Dr. rer. nat. Ingeborg, N 2559
Techn. Angestellte	Bossert, Walter, Werkstattleiter Petrochemie, N 2870
	Huck, Manfred, Elektromeister, N 2586
	Zetzmann, Heinz, Glasbläsermeister, N 2871
Werkstattleiter	Feeß, Rudolf, Mechanikermeister, N 2587
Schlosser	Attner, Albin, N 2587
	Fröhlich, August, N 2587
	Gaag, Günther, N 2587
	Hagner, Heinrich, N 2587
	Lachenmaier, Dieter, N 2587
	Beck, Heinrich, N 2870
Schreiner	Kaiser, Albert, N 2558, Werkstatt N 2825

Forschungsstelle für Brandschutztechnik (W)

Leiter	Seeger, Dr.-Ing. Paul Gerhard, N 4–473
Wiss. Berater	Magnus, Dr.-Ing. Gert, Branddirektor a. D.
Wiss. Mitarbeiter	John, Reiner, Dipl.-Ing., N 4–450
	Lensing, Bernhard, Dipl.-Ing., N 4–473
Techn. Angest.	Kappler, Leonhard, N 4–475
	Müller, Hans, N 4–451
Sekretärin	Johner Edith, N 4–473
Dokumentation	Kreuter, Georg, N 4–474
	Dannenmaier, Lilli, N 4–453
	Pfost, Christa, N 4–453

Institut für Thermische Verfahrenstechnik

Institutsleiter	Schlünder, Dr.-Ing. Ernst-Ulrich, o. Professor, N 2390

Leiter der gemeinsamen Einrichtungen

	Gnielinski, Dr.-Ing. Volker, Akadem. Oberrat, N 3036

Lehr- und Prüfungsbetrieb, Praktika

	Vogelpohl, Dr.-Ing. Alfons, Universitätsdozent, N 2386
Leiter der Werkstätten	Steiner, Dieter, Dipl.-Ing., Wiss. Assistent, N 2394
Sekretariat	Erbach, Theresia, N 4–551
	Schimana, Gisela, N 2391
	Zepezauer, Theresia, N 2391
Verwaltungsangestellte	Held, Elisabeth, N 2388

Forschungsbereich Wärme- und Stoffübertragung

Leiter	Schlünder, Dr.-Ing. Ernst-Ulrich, o. Professor, N 2390
Wiss. Assistenten	Steiner, Dieter, Dipl.-Ing., N 2394
	Ruppert, Alfred, Dipl.-Ing., N 3764
	Wunschmann, Jürgen, Dipl.-Ing., N 3764
Wiss. Mitarbeiter	Bandel, Jürgen, Dipl.-Ing., N 2386
	Bauer, Ralf, Dipl.-Ing., N 2391
	Blangetti, Francisco, Dipl.-Ing., N 3765
	Brauch, Volker, Dipl.-Ing., N 3849
	Muchowski, Eugen, Dipl.-Phys., N 2387
	Spahn, Heinrich, Dipl.-Ing., N 3849
	Wild, Gabriel, Dipl.-Ing., N 3765

Forschungsbereich Thermische Trennverfahren

Leiter	Vogelpohl, Dr.-Ing. Alfons, Universitätsdozent, N 2386
Wiss. Mitarbeiter	Cilianu, Dr.-Ing. Stefan, N 2393
	Hübner, Walter, Dipl.-Ing., N 2387
	Schlüter, Lothar, Dipl.-Ing., N 2394

Forschungsbereich Trocknungstechnik

Leiter	Gnielinski, Dr.-Ing. Volker, Akadem. Oberrat, N 3036
Wiss. Assistent	Martin, Holger, Dipl.-Ing., N 2392
Wiss. Mitarbeiter	Gummel, Peter, Dipl.-Ing., N 2392
	Kerker, Lothar, Dipl.-Ing., N 2392
	Saleh, Abdel Halim, Dipl.-Ing., N 610
	Wahl, Bernhard, Dipl.-Ing., N 2395
	Zabeschek, Gerhard, Dipl.-Ing., N 2394

Forschungsbereich Mehrphasenströmung

Leiter	Chawla, Dr.-Ing. Jogindar Mohan, Priv.-Doz., N 4–550
Wiss. Mitarbeiter	v. Böckh, Peter, Dipl.-Phys., N 4–557
	Clemen, Hans-Dieter, Dipl.-Ing., N 4–556
	Kesper, Bernt, Dipl.-Ing., N 4–554

	Lemmert, Manfred, Dipl.-Ing., N 2392
	Moussalli, George, Dipl.-Ing., N 4–553
	Schneider, Dr.-Ing. Hans-Wilhelm, N4–454
	Wolf, Hans, Dipl.-Ing., N 4–552
Versuchsingenieur	Eckert, Lothar, N 2393
Techn. Zeichnerin	Barho, Ruth, N 2393
	Barth, Elke, N 4–551
Chemielaborant	Krahl, Joachim, N 2809
Mechanikermeister	Reiser, Hugo, N 2389
	Wagner, Heinrich, N 2389
Elektromeister	Weinacker, Edwin, N 2389
Elektriker	Bauer, Volker, N 2389
	Knauß, Gerhard, N 4–460
Versuchstechniker	Schneider, Heinz, N 4–460
Mechaniker	Kuhfeld, Rolf, N 4–460
	Nonnenmacher, Roland, N 2389
	Seel, Norbert, N 2389

Institut für Mechanische Verfahrenstechnik

Kollegiale Leitung:

Sprecher	Rumpf, Dr.-Ing. D. Tech. h. c. Hans, o. Prof., N 2400
Mitglieder	Löffler, Dr.-Ing. Friedrich, Abteilungsvorsteher, Priv.-Doz., N 3847
	Schönert, Dr.-Ing. Klaus, Abteilungsvorsteher, Priv.Doz., N 2407

Abteilung Allgemeine Grundlagen der Mechanischen Verfahrenstechnik und Sondergebiete

Leiter	Rumpf, Dr.-Ing. D. Tech. h. c. Hans, o. Professor, N 2400
Sekretariat	Pfeil, Ursula, N 2401, 2402
	Post, Gisela, N 2401, 2402

Abteilung Zerkleinern

Leiter	Schönert, Dr.-Ing. Klaus, Abteilungsvorsteher, Privatdozent, N 2407
Sekretärin	Heck, Ruth, N 2407, 3847

Abteilung Staubabscheidung und Luftreinhaltung

Leiter	Löffler, Dr.-Ing. Friedrich, Abteilungsvorsteher, Priv.-Doz., N 3847
Sekretärin	Herbold, Jutta, N 2407, 3847

Gemeinsame Einrichtungen

Leiter	Hoffmann, Norbert, Dipl.-Phys., N 2404
Vertreter	Meißner, Peter, Dipl.-Ing., N 2408
Verwaltung	Kuschfeldt, Horst, N 2406
	Walter, Inge, N 2406

Institutssekretariat	Süssle, Anneliese, N 2403, 2404
	Maier, Christa, N 2403, 2404
Akadem. Oberräte	Raasch, Dr.-Ing. Jürgen, N 2417
	Niediek, Dr.-Ing. Ernst Adolf, N 2409
Oberingenieur	Mit der Verwaltung beauftragt:
	Schubert, Helmar, Dipl.-Ing., N 2410
Assistenten	Reichert, Hans, Dipl.-Ing., N 2424
	Stieß, Matthias, Dipl.-Ing., N 2426
	Gleissle, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2424
Wiss. Angestellte	Alex, Wulf, Dipl.-Ing., N 2412
	Meißner, Peter, Dipl.-Ing., N 2408
	Sommer, Karl, Dipl.-Ing., N 2420
Wiss. Mitarbeiter	Koglin, Dr.-Ing. Bernd, N 2412
Ingenieure	Flügel, Friedhelm, N 2415
	Pütz, Rainer, N 2418
	Schmitt, Werner, N 2418
	Stanonik, Johann, N 2418
	Weiss, Karl-Heinz, N 2418
Chemotechniker	Jödicke, Horst, N 2412
Versuchstechniker	Fränkle, Hans, N 2413
	Lemke, Günter, N 2415
	Weiß, Berthold, N 2405, 2414
	Zwar, Erich, N 2421
Techn. Angestellte	Klose, Heinz
	Hodapp, Wolfgang
Techn. Zeichnerin	Seemann, Ulrike, N 2418
Mech.-Meister	Weiß, Hans, N 2421
Elektromeister	Antritter, Willi, N 2422
Mechaniker	König, Werner, N 2421
	Maisack, Manfred, N 2421
	Müller, Dieter, N 2421
	Nollau, Gerhard, N 2421
	Stolpp, Karl-Heinz, N 2422
	Thymian, Lothar, N 2421
	Waldi, Hans, N 2421
Schreiner	Seiter, Kurt, N 2422
Hausmeister	Uhl, Johann, N 2404

5.10 Fakultät für Elektrotechnik

Dekan: Föllinger, Dr. Otto, o. Prof., N 2459 (3180)

Prodekan: Prassler, Dr. Hans, o. Prof., N 2472

Fakultätsassistent	Lammeyer, Eckbert, Dipl.-Ing., N 4-526
Dekanatssekretärin	Heyer, Johanna, N 2459
Sekretärin	Scholl, Helga, N 2459
Dipl.-Hauptprüfungs-kommission	Stober, Edith, N 2469

Institut für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik

Institutsleiter	N. N.
Gastprofessor	Noges, Endrik, N 3236
Akadem. Oberrat	Frank, Dr.-Ing. Paul, N 2462
Assistenten	Bolch, Gunter, Dipl.-Ing., N 2464
	Münzner, Wulf, Dipl.-Ing., N 2465
	N. N.
Wiss. Angest.	Litinas, Georg, Dipl.-Ing., N 2466
Sekretärinnen	Müller, Gerda, N 2461
	Zimmermann, Gabriele, N 2471
Techn. Zeichnerin	Krauß, Ellen, N 2470
Mech.-Meister	Soulier, Herbert, N 2467
Techn. Angestellte	Schoner, Josef, N 2467
	Salzburger, Otto, N 3239
	Rothweiler, Max, N 2468

Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik

Institutsleiter	Kronmüller, Dr. rer. nat. Heinz, o. Prof., N 4-520/21 und N 3816

Abteilung für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik

Ordentlicher Professor	Mlynski, Dr.-Ing. Dieter, A., o. Prof., N 2620/21
Akadem. Oberrat	Pilz, Dr.-Ing. Dieter, N 2624
Oberingenieur	Turban, Dr.-Ing. Karl Albert, N 2626
Akadem. Oberräte	Strassacker, Dr.-Ing. Gottlieb, N 2625
	N. N.
Assistenten	Magin, Rudolf, Dipl.-Ing., N 2629
	Stripf, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2635
	Thiele, Michael, Dipl.-Ing., N 2627
	Knoll, Peter, Dipl.-Ing., N 2623
	N. N.
	N. N.
Wiss. Angest.	Hackert, Uwe, Dipl.-Ing., N 2628
Sekretärinnen	Schmülling, Elisabeth, N 2620
	Thomas, Olga, N 2631
Werkstattleiter	Rabold, Erwin, N 2643
Elektromeister	Stangenberg, Karl, N 2634
Techn. Zeichnerin	Schmidt, Ursula, N 2632
Techn. Angest.	Weniger, Hans, N 2634
	Scholl, Ludwig, N 2643
	Carl,Walter, N 2634
	Hrastic, Zdenko, N 2634

Abteilung für Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik

Ordentlicher Professor	Kronmüller, Dr. rer. nat. Heinz, N 4-520/21 und N 3816
Assistenten	Adler, Dieter Klaus, Dipl.-Ing., N 4-522
	Baumann, Ulrich, Dipl.-Ing., N 4-524
	Lammeyer, Eckbert, Dipl.-Ing., N 4-526
	Petersen, Michael, Dipl.-Ing., N 4-525
Wiss. Angestellter	Wenner, Gregor, Dipl.-Phys., N 4-526 und N 3816
Wiss. Mitarbeiter	Barakat, Fouad, K., Dipl.-Ing., N 4419
	Friedmann, Jürgen, Dipl.-Ing., N 4419
	Gimber, Jürgen, Dipl.-Ing., N 4-524
	Trilling, Uwe, Dipl.-Ing., N-524
Sekretärinnen	Trilling, Francoise, N 4-521
	Berkhahn, Sigrid, N 4-521
Techn. Angestellte	Nold, Werner, N 4-523
	Seifert, Egon, N 4-523
	Bahr, Berthold, N 4-523
Mechanikermeister	Frosch, Gerhard, N 4-426
Mechaniker	Jeisel, Johann, N 4-426

Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme

Institutsleiter	Föllinger, Dr. rer. nat. Otto, o. Professor, N 3180
Akadem. Oberrat	Siffling, Dr.-Ing. Gerhard, N 3182
Assistenten	Franke, Dr.-Ing. Dieter, N 2528
	Reiner, Dr.-Ing. August, N 2428
	Reißenweber, Bernd, Dipl.-Ing., N 3177
Wiss. Mitarbeiter	Bender, Klaus, Dipl.-Ing., N 3937
	Kallina, Günter, Dipl.-Ing., N 3177
Techn. Angestellter	Seifried, Wolfgang, Ing. (grad.), N 3183
Sekretärin	Mall, Elfriede, N 3181
Techn. Zeichnerin	Bellm, Rita, N 3178, vormittags
	Hahn, Johanna, N 3178, nachmittags

Institut für Technologie der Elektrotechnik (W)

Institutsleiter	Gerthsen, Dr.-Ing. Peter, o. Professor, N 4-535
Oberassistent	Hoffmann, Dr. rer. nat. Bernd, N 4-537
Assistenten	Neuhaus, Manfred, Dipl.-Phys., N 4-456
	Schaffrin, Christian, Dipl.-Ing., N 4-534
	Schomann, Klaus-Dieter, Dipl.-Phys., N 4-457
Wiss. Angestellter	Krüger, Gerald, Dipl.-Ing., N 4-534
Ingenieur	Keil, Roland, Ing. (grad.), N 4-533
Techn. Angestellter	Hertweck, Alwin, N 4-538
Sekretärinnen	Singh, Renate, N 4-536, vormittags
	Rosenbaum, Aenni, N 4-536, nachmittags
Werkstattleiter	Dilger, Hermann, N 4-426
Mechaniker	Dürrlich, Wolfgang, N 4-426

Institut für Biokybernetik und Biomedizinische Technik

Institutsleiter	Vossius, Dr. med. Gerhard, o. Professor, N 2650
Akadem. Oberrat	Meyer-Waarden, Dr.-Ing. Karsten, N 2652
Assistenten	Linn, Karl Otto, Dipl.-Ing., N 3850
	May, Dr. med. Hans-Ulrich, N 2651

Wiss. Angestellte	Bouis, Didier, Dipl.-Ing., N 3852
	Yapari, Hans-Christian, Dipl.-Ing., N 2791
Techn. Assistenten	N. N., MTA, N 2654
	Senduk, Selfia, MTA, N 2654
	Pawlik, Brigitte, MTA, 2654
Sekretärin	Zimmermann, Elena, N 2650
Mech.-Meister	Franz, Dieter, N 2655
Techn. Angestellter	Denzler, Heinz, N 2655
	Merx, Valentin, N 2790
Laborant	Bauer, Peter, N 2655

Elektrotechnisches Institut

Institutsleiter	Prassler, Dr.-Ing. Hans, o. Professor, N 2472
Oberingenieur	Späth, Dr.-Ing. Helmut, N 2474
Akadem. Oberrat	Fetscher, Dr.-Ing. Walter, N 2475
Assistenten	Blumenthal, Michael, Dipl.-Ing., N 2700
	Bonert, Richard, Dipl.-Ing., N 2477
	Maier, Rudi, Dipl.-Ing., N 2782
	Probst, Dr.-Ing. Reiner, N 2851
	Straub, Alfred, Dipl.-Ing., N 2476
Wiss. Angest.	Leder, Hans-Werner, N 2700
	Leitner, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2851
Techn. Angest.	Frommel, Fritz, N 2783–2810
	Zipfel, Martin, N 2473
Sekretärinnen	Köhler, Hannelore, N 2473
	Engelmohr, Frieda, N 2473
Techn. Amtmann	Hummel, Ernst, N 2478
Mech.-Meister	Lehmann, Kurt, N 2478
Techn. Angestellte	Albert, Max, N 2478
	Dimpfel, Rolf, N 2478
Mechaniker	Berger, Erfried, N 2478
	Göckel, Peter, N 2478
	Horn, Christian, N 2478
	Martus, Tibor, N 2478

Hochspannungsinstitut

Institutsleiter	Lau, Dr.-Ing. Hermann, o. Professor, N 2520
Oberingenieur	Heinrich, Dr.-Ing. Christian, N 2519 (beurlaubt)
Akadem. Oberrat	Schwab, Dr.-Ing. Adolf, N 2513
Assistenten	Meyer, Harald, Dipl.-Ing., N 3066
	Bonitz, Jörg, Dipl.-Ing., N 3060
	Pagel, Jürgen, Dipl.-Ing., N 2516
	Reuter, Stefan, Dipl.-Ing., N 3061
	Hollinger, Fritz, Dipl.-Ing., N 2519
	Herold, Josef, Dipl.-Ing., N 3054
Wiss. Angest.	Brandes, Walter, Dipl.-Ing., N 2514
Wiss. Mitarbeiter	Boos, Kurt Volker, Dipl.-Ing., N 3061
	Klumpp, Dieter, Dipl.-Ing., N 3063
Sekretärin	Schilling, Erna, N 2521
Techn. Angest.	Hauer, Werner, Ing. (grad.), N 3055

Techn. Zeichner	Leibold, Karl, N 3058
Mech.-Meister	Häfele, Heinrich, N 2518
Elektromeister	Böhm, Siegfried, N 2517
Schreiner	Engels, Rudolf, N 3067
Techniker	Müller, Otto, N 3069

Institut für Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik

Institutsleiter	Grau, Dr. techn. Gerhard K., o. Professor, N 2480
Akadem. Direktor	Schubert, Dr.-Ing. Johannes, N 2483
Akadem. Rat	Michel, Dr.-Ing. Hans-Jürgen, N 2488
Wiss. Angest.	Rühmann, Friedrich, N 2482
	Stoll, Alfred, Dipl.-Ing., N 2486
	Gehrke, Walter, Dipl.-Phys., N 2492
	Jähnig, Lutz, Dipl.-Ing., N 2484
Oberassistent	N.N.
Assistenten	Allgaier, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., N 2496
	Schneider, Henner, Dipl.-Ing., N 2485
	Freude, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2492
Sekretärinnen	Gänger, Tamara, N 2481
	Werthwein, Gisela, N 2481
	Fien, Erika, N 2481
Techn. Angest.	Hirt, Kurt, N 2489
	Neumann, Willy, N 2490
	Seiberlich, Herbert, N 2824
	Maier, Emil, N 2491
	Brandt, Klaus, N 2490
	Frey, Peter, N 2491
Techn. Zeichnerin	Kober, Ilse, N 2785

Institut für Höchstfrequenztechnik und Elektronik

Institutsleiter	Friedburg, Dr. rer. nat. Helmut, o. Professor, N 2522
Oberingenieur	Blasberg, Dr.-Ing., Hans-Joachim, N 3171
Assistenten	Böhme, Wolfgang, Dipl.-Ing., N 2525
	Schumacher, Walter, Dipl.-Ing., N 2526
	Schroer, Gerd, Dipl.-Ing., N 2525
Sekretärin	Bovermann, Edit, N 2523
Ingenieur	N. N.
Mechanikermeister	Frank, Günther, N 2527
Versuchstechniker	Raupp, Theo, N 2527

Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung

Institutsleiter	Steinbuch, Dr.-Ing. Karl, o. Professor, N 2500
Wiss. Rat	Lipp, Dr.-Ing. Hans Martin, N 2502
Oberingenieur	N. N.
Assistenten	Barth, Peter, Dipl.-Ing., N 3023
	Beister, Jochen, Dipl.-Ing., N 2506
	Gaube, Wilfried, Dipl.-Ing., N 3023
	Grass, Dr.-Ing. Werner, N 2505
	Gröger, Hans-Joachim, Dipl.-Ing., N 2504

	Müller, Klaus, Dipl.-Ing., N 2505
	Muth, Peter, Dipl.-Ing., N 3025
Sekretärinnen	Partenscky, Ingrid, N 2501
	Waldmann, Astrid, N 3928
Leiter der Elektronik-/ Mechanikwerkstatt	Schebeck, Gerald, Ingenieur, N 2508
Elektromechaniker	Preller, Walter, N 2508
Mechaniker	Hoffmann, Heinz, N 2508
Techn. Zeichnerin	Neidhard, Gerda, N 3642
Techn. Angestellte	Skrivan, Erwin, Elektroingenieur, N 2507
	v. Puttkamer, Christa, N 3928
	Ausfeld, Gerda, N 2507

Lehrgebiet Akustik:

Kurtze, Dr. rer. nat. Günther, apl. Professor, N 3021
Riedlinger, Rainer, Dipl.-Ing., N 3021

Institut für Nachrichtensysteme

Institutsleiter	Wolf, Dr.-Ing. Hellmuth, o. Professor, N 3345
Akadem. Oberrat	Stehle, Dr.-Ing. Werner, N 3347
Akadem. Rat	Kroschel, Dr.-Ing. Kristian, N 3350
Assistenten	Hanauer, Klaus, Dipl.-Ing., N 3351
	Dieterich, Dr.-Ing. Günther, N 3749
	Fliege, Dr.-Ing. Norbert, N 3349
	Siemsen, Karl-Hayo, Dipl.-Ing., N 3748
Wiss. Angest.	Rudolph, Jochen, Dipl.-Ing., N 3747
Techn. Angest.	Nagi, Faika, B. Sc., N 3747
Sekretärinnen	Rommel, Käthe, N 3346
	Gering, Erna, N 3346
Mechanikermeister	Härer, Eugen, N 3352
Mechaniker	Dopf, Werner, N 3352
Elektromeister	Hermanns, Joachim, N 3747
Techn. Zeichnerin	Kühn, Sigrid, N 3747

Lichttechnisches Institut

Institutsleiter	Schulz, Dr. phil. Paul, o. Prof., N 2530
Ordentlicher Professor	Bodmann, Dr. rer. nat. Hans Walter, N 2540
Wiss. Räte	Adrian, Dr.-Ing. Werner, apl. Prof., N 2532
	Bauer, Dr.-Ing., Arnold, apl. Professor, N 2529
Oberingenieur	Mit der Verwaltung betraut:
	Satter, Manfred, Dipl.-Phys., N 2533
Assistenten	Dukek, Walter, Dipl.-Ing., N 2539
	Eberbach, Klaus, Dipl.-Ing., N 2543
	Heering, Wolfgang, Dipl.-Phys., N 2538
Wiss. Mitarbeiter	Haubner, Peter, Dipl.-Ing., N 2544
	Kokoschka, Siegfried, Dipl.-Ing., N 2537
	Walthert, Roland, Dipl.-Ing., N 2544
Sekretärinnen	Bauer, Albine, N 2531
	Daiber, Magda, N 2541
Werkstattleiter	Helmling, Karl, N 2534
Mechanikermeister	Roll, Wilhelm, N 2534

Mechaniker	Fessler, Erich, N 2534
Techn. Angest.	Miralaygil, Ömer, N 2536

Prüfstelle für lichttechnische Einrichtungen an Fahrzeugen

Leiter	Behrens, Dr. rer. nat. Heinz, N 2550
Wiss. Angestellte	Claus, Ernst-Gerhard, Dipl.-Ing., N 2553
	Pollack, Dr.-Ing. Wolfgang, N 2545
Techn. Angestellte	Faller, Alex, N 2546
	Landes, Werner, N 2552
	Langer, Josef, N 2548
Sekretariat	Sparr, Irmgard, N 2551
	Buckow, Gisela, N 2551
	Gerstner, Christel, N 2551
Bote	Weisbrod, Adolf, N 2551

5.11 Fakultät für Informatik

Dekan: Schmid, Dr.-Ing. Detlef, o. Prof., N 3960

Prodekan: Schmitt, Dr. rer. nat. Alfred, o. Prof., N 3965

Geschäftsführer	Heidt, Dr. rer. nat. Manfred, N 3761
Sekretärin	Böhm, Annette, N 3761
Bibliothek	Grathwohl, Anita, Dipl.-Bibl., N 3979

Rechnerabteilung

Leiter	Zorn, Dr.-Ing. Werner, N 3981
Wiss. Assistent	Schroth, Peter, Dipl.-Ing., N 3980
Systemprogrammierer	Bär, Roland, N 3935
Sekretärin	Drescher, Gisela, N 3761
Operateure	Karl, Gerhard, N 3935
	Köhler, Hans, N 3935

Institut für Informatik I

(Automatentheorie, Theorie der Programmiersprachen, Rechnergestützter Unterricht)

Institutsleiter	Deussen, Dr. rer. nat. Peter, o. Prof., N 3975
Ordentliche Professoren	Menzel, Dr. rer. nat. Wolfram, N 3919
	Schmitt, Dr. rer. nat. Alfred, N 3965
Universitätsdozent	Mayer, Dr. rer. nat. Otto, Priv.-Dozent
Wiss. Assistent	Schäfer, Dr. rer. nat. Wolfgang, N 3978
Wiss. Mitarbeiter	Cremers, Dr. rer. nat. Armin
	Dürre, Dr. rer. nat. Karl, N 3967
	Faulbaum, Frank, Dipl.-Psych., N 3985
	Hummel, Dr. rer. nat. Helmut, N 3966
	Käufl, Thomas, Dipl.-Inf., N 3978
	Raulefs, Peter, Dipl.-Math.
	Schampel, Udo, gepr. Lehramtskand., N 3977
Sekretärinnen	Bley, Beate (Prof. Dr. Menzel), N 3919
	Blumenthal, Gabriele (Prof. Dr. Deussen), N 3975
	Seippel, Ilse-Luise (Prof. Dr. Schmitt), N 3965
Programmierer	Lindner, Rudolf
	Schumacher, Birgit

Institut für Informatik II

(Programmstrukturen, Informationsverwaltung)

Institutsleiter	Lockemann, Dr.-Ing. Peter, o. Prof., N 3968
Ordentlicher Professor	Goos, Dr. rer. nat. Gerhard, N 3970
Wiss. Assistenten	Kammerer, Dr. rer. nat. Peter, N 3972
	Santo, Horst, Dipl.-Ing., N 3971
	Schmid, Hans-Albrecht, Dipl.-Ing., N 3969
Wiss. Mitarbeiter	Brandes, Jürgen, Dipl.-Phys.
	Krägeloh, Klaus-Dieter, Dipl.-Math., N 3911
	Rohlfing, Helmut, Dipl.-Math., N 3972
	Tschampel, Joachim, Dipl.-Inform.

Sekretärinnen	Frank, Beate (Prof. Dr. Goos), N 3934
	Mederle, Maria (Prof. Dr. Lockemann), N 3968
Programmierer	Herrmann, Heinz
	Palder, Günter

Institut für Informatik III

(Betriebssysteme, Prozeßinformatik)

Institutsleiter	Wettstein, Dr.-Ing. Horst, o. Prof., N 3834
Ordentlicher Professor	Krüger, Dr. rer. nat. Gerhard, N 3835
Oberingenieur	Kammüller, Dr.-Ing. Reiner, N 3982
Wiss. Assistent	Leick, Jean-Marie, Dipl.-Ing., N 3929
Wiss. Mitarbeiter	Bender, Heinz, Dipl.-Ing., N 3836
	Liefländer, Gerd, Dipl.-Math., N 3837
	Reese, Bernd, Dipl.-Inform., N 3982
	Schäfer, Ingo, Dipl.-Ing., N 3983
	Sonnenberg, Walter, Dipl.-Inform., N 3982
Sekretärinnen	Purkart, Renate (Prof. Dr. Wettstein), N 3834
	Reik, Helga (Prof. Dr. Krüger), N 3835
Programmierer	Mayr, Gabriele, Math.-techn. Ass.,
	Mussgnug, Gentiel, N 3984
	Nothnagel, Hans-Joachim, Ing. (grad.), N 3984
	Pampel, Dieter, Math.-techn. Ass.

Institut für Informatik IV

(Rechnerorganisation und Schaltwerksentwurf, Zuverlässigkeit und Fehlerdiagnose von Rechenanlagen)

Institutsleiter	Görke, Dr.-Ing. Winfried, o. Prof., N 3909
Ordentlicher Professor	Schmid, Dr.-Ing. Detlef, N 3960
Wiss. Assistenten	Senger, Detlev, Dipl.-Ing., N 3963
	Wojtkowiak, Hans, Dipl.-Ing., N 3961
Wiss. Mitarbeiter	Albrich, Peter, Dipl.-Ing., N 3961
	Escher, Wolfgang, Dipl.-Phys., N 3963
	Hartenstein, Dr.-Ing. Reiner, N 3641
	Krüger, Gerald, Dipl.-Ing., N 4536
Sekretärinnen	Bühler, Irene, N 3909
	Möller, Christa, N 3960
Ing. (grad.)	Bahlinger, Walter, N 3962
Programmierer	Meinke, Paul, Ing. (grad.), N 3962
Leiter der Werkstatt	Dyka, Josef, Mechanikermeister, N 3964
Elektromechanikermeister	Oesterreicher, Peter, N 3964
Elektromechaniker	Rihm, Wolfgang, N 3964
Fotolaborantin	Oberle, Anita, N 3910

5.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Dekan: Göppl, Dr. Hermann, o. Prof., N 2147

Prodekan: Rutsch, Dr. Martin, o. Prof., N 3811

Fakultätsgeschäftsführer	Binder, Dr. rer. pol. Volker, Akadem. Rat, N 2147
Sekretärinnen	Simmler, Waltraud, N 2147
	Waldhofer, Elfriede, N 3936
Stundenplanreferent	Hölz, Gerhard, N 3936
Hausmeister	Weiler, Gregor, N 2829

Fakultätsunmittelbare Einrichtungen:
Prüfungssekretariat

Wiss. Assistent	Kaufmann, Rainer, Wi.-Ing., N 3768
Sekretärin	Barczewski, Regine, N 3768

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultätsbibliothek

Wiss. Assistentin	Fuchs-Seliger, Susanne, Studienassessorin, N 3080
Sekretärin	Gérard, Hildegard, N 3080

Lehrbereiche:

Akadem. Rat	Krtscha, Manfred, Dipl.-Math., Oberstudienrat (Mathematik), N 3270
Wiss. Assistent	Baumbusch, Sigisbert, Dipl.-Math. (Mathematik), N 3270
Akadem. Rat	Zoller, Dr. Klaus (Betriebswirtschaftslehre), N 3956

Institut für Entscheidungstheorie und Unternehmensforschung

Kollegiale Institutsleitung	Göppl, Dr. rer. pol. Hermann, o. Professor, N 3427
	Opitz, Dr. rer. nat. Otto, o. Professor, N 3427
Akadem. Oberrat	Layer, Dr. rer. pol. Manfred, N 3427
Assistenten	Hellwig, Dr. rer. pol. Klaus, N 3429
	Allgaier, Reiner, Dipl.-Volkswirt, N 3830
	Egle, Dr. rer. nat. Kuno, N 3830
	Kanz, Otto, Dipl.-Wi.-Ing., N 3831
Wiss. Mitarbeiter	Bucher, Rupert, Dipl.-Wi.-Ing., N 3831
	v. d. Burchard, Hans-Jürgen, Dipl.-Wi.-Ing.
	Hofmeister, Günter, Dipl.-Wi.-Ing.
	Woischwill, Wulf, Dipl.-Wi.-Ing.
Sekretärinnen	Krupezki-Bohm, Brigitte, N 3427 (Prof. Göppl)
	Hofmeister, Sonja, N 3427 (Prof. Opitz)

Institut für Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie

Kollegiale Institutsleitung	Henn, Dr. rer. pol. Rudolf, o. Professor, N 3380
	Rosenmüller, Dr. rer. nat. Joachim, o. Professor, N 3951
	Rutsch, Dr. rer. nat. Martin, o. Professor, N 3811
Wiss. Rat	Goldstein, Dr. rer. nat. Bernd, N 3383, 4544
Außerpl. Professor	Rauhut, Dr. rer. nat. Burkhard, N 3383, 4544
Universitätsdozent	Steinmetz, Dr. rer. pol. Volker, N 4544

Assistenten	Ballarini, Klaus, Dipl.-Math., N 3380
	Dilger, Dieter, Dipl.-Math., N 3811
	Eberl, Dr. rer. nat. Walther, N 3994
	Kogelschatz, Hartmut, Dipl. rer. pol., Dipl.-Math., N 3380
	Krug, Eugen, Dipl.-Math., N 3380
	Schriever, Karl-Heinz, Dipl.-Math., N 3811
	Vahrenkamp, Richard, Dipl.-Math., N 3380
Wiss. Mitarbeiter	Moeschlin, Dr. phil. Otto, N 3381
Sekretärinnen	Lasslop, Charlotte, N 3951 (Prof. Rosenmüller)
	Louis, Martine, N 3380 (Prof. Henn)
	Maier, Walburga, N 3811 (Prof. Rutsch)
	Wurz, Christa-Maria, N 3380 (Prof. Henn)

Institut für Wirtschaftstheorie und Operations Research

Kollegiale Institutsleitung	Eichhorn, Dr. rer. nat. Wolfgang, o. Prof., N 3077
	Neumann, Dr. rer. nat. Klaus, o. Prof., N 3807
Assistenten	Domschke, Dr. rer. pol. Wolfgang, N 3083
	Hahn, Dr. techn. Willi, N 3949
	Höpfinger, Eckhard, Dipl.-Math., N 3809
	N. N.
	Morlock, Martin, Dipl.-Math., N 3810
	Rumm, Ulrich, Dipl.-Math., (rer. pol.), N 3081
	Stehling, Dr. rer. pol. Frank, N 3083
	N. N.
Sekretärinnen	Straznicky, Bianca, N 3077
	Wentz, Gabi, N 3808

Institut für Angewandte Informatik und Formale Beschreibungsverfahren
mit Stiftungslehrstuhl Organisationstheorie und Datenverarbeitung (Mittlere Datentechnik)

Kollegiale Institutsleitung	Maurer, Dr. phil. Hermann, o. Prof., N 3923/3924
	Stucky, Dr. rer. nat. Wolffried, Dipl.-Math., N 3227
Leiter des Stiftungslehrstuhls	Stucky, Dr. rer. nat. Wolffried, Dipl.-Math., N 3227
Assistenten	Bihl, Karl-Heiner, Dipl.-Ing., N 3705
	Bol, Georg, Dipl.-Math., N 3380
	Six, Hans-Werner, Dipl.-Wi.-Ing., N 3705
	Wolf, Ernst-D., Dipl.-Wi.-Ing., 3430
Wiss. Mitarbeiter	Krieger, Rudolf, Dipl. rer. pol. (techn.), N 4-467
	Lepp, Rüdiger, Dipl. rer. pol. (techn.), N 4-459, 3227
	Schlageter, Gunter, Dipl.-Ing., N 4-468, 3998
	Zima, Dr. phil. Hans, N 3923, 3710
Sekretärinnen	Deisinger, Anneliese, N 3227 (Dr. Stucky)
	Wolf, Hanna, N 3923/3924 (Prof. Maurer)

Institut für Angewandte Betriebswirtschaftslehre – Unternehmensführung

Institutsleiter	Blohm, Dr.-Ing. Hans, o. Prof., N 3431
Akadem. Rat	Hub, Dr. rer. pol. Hanns, N 3389
Assistenten	Roller, Peter, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3433

	Buchholz, Günther, Dipl.-Kfm., Dipl.-Volkswirt, N 3432 und N 4–458
	Hecker, Rainer, Dipl.-W.-Ing., N 3434
Wiss. Mitarbeiter	Katz, Thomas, Dipl.-W.-Ing., N 3434
	Nollert, Wolfgang, Dipl.-W.-Ing., N 3434
Sekretärin	Kerschgens, Annemarie, N 3431

Lehrgebiet Absatzwirtschaft und Beschaffungswesen

Schade, Dr. rer. pol. Heinz, C., Honorarprof., N 3431

Institut für Fertigungswirtschaft – Arbeitswissenschaft

Institutsleiter	Rühl, Dr.-Ing. Günter, o. Prof., N 3490 oder N 4–400
Akadem. Rat	Zäpfel, Dr. rer. pol. Günther, N 3491
Assistenten	Gramp, Erich, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3486
	Huxdorff, Klaus, Dipl.-W.-Ing., N 3487
	Zink, Klaus, Dipl. rer. pol. (techn.), N 3489 und N 4–444
Wiss. Mitarbeiter	Hantsch, Gerold, Dipl. rer. pol. (techn.), F 69 42 34 / 7 – 40 18
	Koschnitzki, Klaus, Dipl.-Ing., N 7–4017
	Schaffitzel, Hermann, Dipl .rer. pol. (techn.), N 3488
	Schultheiss, Dr. rer. pol. Rainer, N 4–400
Techn. Angestellter	Bartzsch, Kurt, Ing. (grad.), N 4–482
Sekretärin	Krauth, Erika, N 3490

Institut für Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

Institutsleiter	Funck, Dr. rer. pol. Rolf, o. Prof., N 3071
Wiss. Rat	Steiner, Dr. rer. pol. Alfons, Priv.-Doz., N 4–412
Assistenten	Felderer, Dr. jur. Bernhard, N 3073
	Keller, Michael, Dipl.-Wi.-Ing., N 3072
	Morlok, Jürgen, Dipl. rer. pol., N 3072
	Rothengatter, Dr. rer. pol. Werner, N 4–413
	Rembold, Gerhard, Dipl. rer. pol., N 3074
Sekretärin	Brinkmann, Sofiemarie, N 3766
Wiss. Mitarbeiter	Brüggemann, Eike, Dipl.-Wi.-Ing., N 3075
	Lange, Ingo, Dipl.-Wi.-Ing., N 3075
	Logsch, Heidemarie, Dipl. rer. pol., N 4406
Hilfsassistenten	N 3076

5.13 Einrichtungen der Gesamtuniversität

Universitätsbibliothek

Direktor	Poggendorf, Dr. rer. nat. Dietrich, Bibliotheksdirektor, N 3100
Stellvertr. des Direktors	Kleiss, Dr. rer. nat. Manfred, Dipl.-Meteorologe, Bibliotheksdirektor, N 3103
Direktionssekretariat	Weise, Ursula, Angestellte, N 3101

Wiss. Referenten

Architektur, Bauingenieurwesen, Kunst	Fuhlrott, Rolf, Dipl.-Ing., Bibliotheksassessor, N 3106
Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Informatik	Jambor, Herwig, Dipl.-Ing., Bibliotheksassessor, N 3102
Wirtschafts- u. Sozialwiss.	Kandil, Fuad, Dipl.-Ing., Oberbibliotheksrat, N 3132
Physik	Kleiss, Dr. rer. nat. Manfred, Bibliotheksdirektor, N 3103
Bio- u. Geowissenschaften, Leibeserziehung	Lindemann, Dr. rer. nat. Richard, Oberbibliotheksrat, N 3107
Chemie, Chemieingenieurwesen, Maschinenwesen, Technik	Pfennig, Joachim, Dipl.-Ing., Oberbibliotheksrat, N 3102
Mathematik, Geisteswiss.	Stamm, Annelies, Oberbibliotheksrätin, N 3108

Verwaltung

Leiter	Fleckenstein, Karl, Oberamtsrat, N 3113
Rechnungen	Wach, Eugen, Angestellter, N 3131
Materialbeschaffung	Diete-Zeumer, Hertha, Angestellte, N 3136
Hausverwaltung	Hofmann, Otto, techn. Angestellter, N 3124
	Strübing, Karl-Heinrich, Hausmeister, N 3124
Postein- und -ausgang	Kleinhenz, Ludwig, Angestellter, N 3112
Pforte	Baumgartner, Helmut, Angestellter, N 3114

Bibliographische Auskunft und Katalogauskunft

	Carl, Ursula, Bibl.-Amtmännin, N 3109
	Petters, Ruth, Bibliotheksinspektorin z. A., N 3109
Dokumentationskarteien	Hnidek, Elisabeth, Angestellte, N 3110

Ortsausleihe (Magazinausleihe und Freihandbücherei)

	Hanebeck, Edith, Bibl.-Amtmännin, N 3111
	Böhrer, Albert, Angestellter, N 3117
	Kiefer, Kurt, Angestellter, N 3117
	Lassmann, Christa, Angestellte, N 3111
	Schmitt-Spahn, Brigitte, Angestellte, N 3111
Fernleihe	Grossmann, Linde, Bibl.-Assistentin, N 3110
Lesesaal	Seltsam, Charlotte, Bibl.-Oberamtmännin, N 3116

Zeitschriftenlesesaal und Zeitschriftenerwerbung

	Corge, Regina, Bibl.-Amtmännin, N 3115
	Gettings, Linda, Dipl.-Bibliothekarin, N 3115
	Schindler, Roswitha, Angestellte, N 3115
	Schirmer, Ilona, Angestellte, N 3115

Magazine	Handl, Wilhelm, Angestellter, N 3144 Hoffmann, Josef, Angestellter, N 3147 Paluschka, Anton, Angestellter, N 3145 Schmidt, Heinz, Angestellter, N 3146
Information, Kooperation, Hochschulschriften, Tausch	Eckl, Liselotte, Bibl.-Amtmännin, N 3128 Lippert, Marion, Bibl.-Sekretärin, N 3104 Reinhard, Ursula, Angestellte, N 3104
Bucherwerbung	Meyer, Werner, Bibl.-Oberamtmann, N 3119 Benzler, Sigrid, Angestellte, N 3136 Meyer, Alice, Bibliotheksinspektorin z. A., N 3120 Höllstern, Helga, Angestellte, N 3136 von Loeben, Bärbel, Dipl.-Bibliothekarin, N 3120 Thal, Inge, Dipl.-Bibliothekarin, N 3120 Zech, Charlotte, Angestellte, N 3120
Katalogisierung	Geyer, Dorothee, Bibl.-Amtmännin, N 3129 Ehrmann, Doris, Bibliotheksinspektorin z. A., N 3140 Elsäßer, Ellen, Dipl.-Bibliothekarin, N 3140 Erber, Gabriele, Angestellte, N 3140 Hanagarth, Gisela, Bibl.-Amtmännin, N 3140 Kast, Monika, Angestellte, N 3134 Mokri, Ursula, Angestellte, N 3134 Wolfstieg, Renate, Dipl.-Bibliothekarin, N 3130
Einband	Wenz, Karl, Bibl.-Oberamtmann, N 3121 Dennig, Eleonore, Buchbinderhelferin, N 3121 Ebersold, Josef, Buchbinderhelfer, N 3121 Semling, Heinz, Buchbinderhelfer, N 3121 Winterstein, Philipp, Buchbinderhelfer, N 3121
Buchbinderei	Greiner, Walter, Buchbindermeister, N 3122 Brauner, Renate, Buchbinderin, N 3122 Illg, Hermann, Buchbindergehilfe, N 3122 Nagel, Friedhelm, Buchbindergehilfe, N 3122 Reitze, Karl-Heinz, Buchbindergehilfe, N 3122
Reproduktionen	Bernatek, Johann, Fotolaborant, N 3143 Höft, Kurt, Angestellter, N 3143
Öffnungszeiten Ausleihe, Kataloge, Lesesäle	Mo–Do 9–16.30 Uhr / Fr 9–16 Uhr / Sa 9–12.30 Uhr Mo–Fr 9–20 Uhr / Sa 9–12.30 Uhr

Die Bibliothek bleibt geschlossen an allen Sonntagen, gesetzlichen und akademischen Feiertagen und am Karsamstag.

Ein Einführungskurs über die Benutzung der Bibliothek mit Führung durch das Haus wird am Mittwoch, dem 2. Mai 1973, um 14.00 Uhr, gehalten; weitere Einführungen erfolgen nach Bedarf. Sonderführungen für Gruppen sind nach Vereinbarung möglich.

Institut für Leibesübungen

Leiter	Beyer, Dr. phil. Erich, Direktor, N 2610
Akadem. Oberräte	Ewald, Hans, N 2612 Kenntner, Dr. phil. Georg, Professor, N 2612
Akademischer Rat	Heuser, Eckhard, N 2611
Assistenten	Horcic, Dr. Miroslav, Dipl.-Sportlehrer Mickley, Eckhardt, Dipl.-Sportlehrer, N 2608 Müller, Maren, Stud.-Assessorin, N 2612 N. N. N. N.
Sekretariat	Nägele, Hedwig, N 2611 Jochim, Heidrun, N 2611
Hausmeister	Kohner, Alfred, N 2821/2822 Hösel, Gerhard, N 2821/2822

Rechenzentrum

Leiter	Schreiner, Dr. Adolf, o. Prof., N 3158
Akadem. Direktor	Schönauer, Dr. Willi, Priv.-Doz., N 2067
Akadem. Oberrat	Berger, Manfred, Dipl.-Ing., N 2691
Sekretariat	Unger, Anneliese, N 3754 Schmitz, Ruth, N 3754
Verwaltung	Zabel, Gertrud, N 3158
Systemsoftware	Lortz, Dr. Bruno, N 2479 Bonert, Brigitte, Dipl.-Ing., N 2479 Deecke, Gero, Dipl.-Ing., N 3784 Gasper, Karl-Heinz, Dipl.-Ing., N 3784
Anwendungssoftware	Penn, Dr. Walter, N 3755 Katerbau, Joachim, Dipl.-Ing., N 3755 Kruk, Dieter, Dipl.-Ing., N 3785 Meyer, Peter, Programmierer, N 2068 Steil, Heinz, Dipl.-Phys., N 3785
Rechnerverbund	Mickel, Klaus-Peter, Dipl.-Phys., N 3752
Analoge Systeme	Seyferth, Dr. Carl, N 2069
Rechnerbetrieb	
Leitung	N. N., N 2686
Operateure	Brenner, Hans Bürgel, Herbert Daute, Franz Eiböck, Karl Huck, Maria Kempermann, Helmut König, Erich Langenbein, Karl Majcenic, Michael Pflüger, Horst Prielhofer, Rainer Schleicher, Karlheinz Scholl, Helmut Senhof, Kruno Weih, Paul Wiaterek, Hans Joachim

Programmier-Auskunft	N 2844
Betriebsauskunft	N 3751
Wartungsdienst	
Elektronik	Schnepf, Richard, N 2687
	Schuster, Werner, N 3753
Mechanik	Henschel, Günter, N 2687
	Voth, Günter, N 2687

Laboratorium für Elektronenmikroskopie

Leiter	Albert, Dr. Ludwig, Akadem. Direktor, N 3200
Sekretariat	Bouc, Hedwig, Verw.-Angest., N 3200
Durchstrahl.-El.mikr.	Wagner, Horst, Dipl.-Phys., wiss. Angest., N 3719
	Huber, Emmy, techn. Angest., N 3719 und 3212
	Kasperek, Hildegard, techn. Angest., N 3721
Oberfl.-El.mikr.	Send, Winfried, Dipl.-Phys., wiss. Angest., N 3219
	Schindler, Walter, techn. Angest., N 3720
Präparation	N 3722
Fotolabor	Reichert, Renate, techn. Angest., N 3201
	Sandow, Gisela, Verw.-Angest., N 3201

Studienkolleg für ausländische Studienbewerber, Karlstraße 42/44

Leiter	Speth, Dr. phil. Kurt, Direktor, N 591
Lehrkräfte	Brettschneider, Alfred, Oberstudienrat, N 593
	Fritz, Walter Helmut, Oberstudienrat, N 593
	Justen, Klaus Dieter, Oberstudienrat, N 593
	Kohlmann, Wilmut, Oberstudienrat, N 593
	Reichert, Dr. Hans Klaus, N 593
	Schwall, Günther, Oberstudienrat, N 593
Lehrauftrag für Deutsch	N. N.
	N. N.
	N. N.
	N. N.
Sekretariat	Zellner, Irene, Verw.-Angest., N 592
	Borrmann, Renate, Verw.-Angest., N 593
Tutor-Studentenwohnheim	N 597
Hausmeister	N 599

Vorsemester für die ausländischen Studierenden

Lektor für Deutsch	N. N.
Lektor für Mathematik und Physik	N.N.

Arbeitsgemeinschaft für Hochschuldidaktik

Geschäftsführender Vorstand	Baumann, Dr. Friedhold, Wiss. Rat, N 3443
	Kunle, Dr. Heinz, o. Prof., N 2058
	Erdmann, Wolfgang, stud.mach.
Leiter der Geschäftsstelle	Henning, Jörg, Dipl.-Ing., Wiss. Ass., N 3946
Sekretärin	N. N.

5.14 Interfakultative Institute der Universität

5.14.1 Institut für Regionalwissenschaft

Kollegiengebäude für Bauingenieurwesen III

Vorstand	Linde, Dr. phil. Hans, o. Professor (Vorsitzender), N 3384
	Lammers, Dr.-Ing. Gadso, o. Professor, N 2294
	Heidemann, Dr.-Ing. Claus, Wiss. Rat, N 2365
	Hellmann, Dr. rer. pol. Hartmut, Wiss. Ass., N 3864
Abteilungsleiter	Heidemann, Dr.-Ing. Claus, Wiss. Rat, N 2365
Assistent	Hellmann, Dr. rer. pol. Hartmut, N 3864
Wiss. Angestellter	Zimmermann, Janos, Dipl.-Ing., arch., N 3862
Wiss. Mitarbeiter	Engmann, Dietrich, Dipl.-Ing., N 3860
	Reichhart, Friedbert, Dipl. rer. pol., N 2383
	N. N.
Sekretärin	Heinen, Margret, N 2365

5.14.2 Sonderforschungsbereiche

Sonderforschungsbereich „Technische und Chemische Verfahrenswissenschaften" (SFB 62)

Sprecher	Schlünder, Dr.-Ing. E. U., o. Prof., N 2390

Projekt 1

Transportvorgänge und Grenzflächenreaktionen bei der Aufbereitung von Oberflächenwasser

Projektleiter	Sontheimer, Dr. rer. nat. H., o. Prof., N 2580
Wiss. Mitarbeiter	Albert, Dr.-Ing. Gerd, N 2598
	Brauch, Volker, Dipl.-Ing., N 3849
	Fuchs, Friedrich, Dipl.-Chem., N 4424
	Kühn, Wofgang, Dipl.-Chem., N 2787
	Kuss, Hans-Joachim, Dipl.-Chem., N 2708
	Rolke, Dietrich, Dipl.-Ing., N 2597
	Shariff, Dr. Abdul Hamid, N 4424
	Spahn, Heinrich, Dipl.-Ing., N 3849
	Tutsch, Rüdiger, Dipl.-Phys., N 2708
Sekretariat	N. N.
Laboranten	Bühler, Theodor, N 4424
	Knappe, Peter, N 2793
	Pföhler, Erich, N 2597

Projekt 2

Impulsaustausch in mehrphasigen Strömungen

Projektleiter	Chawla, Dr.-Ing. J. Mohan, Privatdozent, N 4-550
	Löffler, Dr.-Ing. Friedrich, Privatdozent, N 2414
Sekretariat	Erbach, Theresia, N 4-551
	Herbold, Jutta, N 2407
Wiss. Mitarbeiter	Bernotat, Siegfried, Dipl.-Ing., N 3847
	v. Böckh, Peter, Dipl.-Phys., N 4-557
	Clemen, Hans-Dieter, Dipl.-Ing., N 4-556

Dedegil, Yavuz, Dipl.-Ing., N 4-472
Feyen, Ferdi, Dipl.-Ing., N 3848
Kemnade, Jörg, Dipl.-Ing., N 2732
Kesper, Bernt, Dipl.-Ing., N 4-554
Moussalli, George, Dipl.-Ing., N 4-553
Reimann, Jörg, Dipl.-Ing., N 3627
Rubin, Gerhard, Dipl.-Ing., N 3848
de Silva, Sunil, Chemie-Ing.
Schauki, Dr.-Ing. Nabil, N 4472
Schneider, Dr.-Ing. H.-W., N 4-454
Schuch, G., Dipl.-Ing., N 3848
Umhauer, Dr.-Ing. Heinz, N 3847
Uysal, Mehmet, Dipl.-Ing., N 3027
Wolf, Hans, Dipl.-Ing., N 4-552
Zahradnicek, Ales, Dipl.-Ing., N 3848

Techn. Zeichnerin: Barth, Elke, N 4-551

Werkstatt: Güntert, Gerd, N 2405
Knauß, Gerhard, N 4-460
Kuhfeld, Rolf, N 4-460
Linder, Frank, N 2324
Schneider, Heinz, N 4-460
Seufert, Erich, N 2407
Stumpf, Bernhard, N 2405

Laborantin: Roth, Gabriele, N 2407

Sonderforschungsbereich „Elektronische Eigenschaften fester Körper" (SFB 66)
s. S. 137

Sonderforschungsbereich 80
„Ausbreitungs- und Transportvorgänge in Strömungen"

Vorstand:
Naudascher, Dr.-Ing. Eduard, o. Professor, (Sprecher), N 2200 (2201)
Hahn, Hermann, H., Ph. D., o. Professor, (stellvertretender Sprecher), N 2457
Mosonyi, Dr.-Ing., Dr. rer. techn. Emil, o. Professor, N 2193
Hardtke, Paul Gerhard, Dipl.-Phys., N 3903

Mitglieder:
Adams, Dr.-Ing. Ernst, apl. Prof., N 3718 (Angewandte Mathematik)
Bleines, Dr.-Ing. Walter, apl. Prof., N 2195 (Wasserbau/Sickerströmungen)
Durst, Dr. Franz, N 3897 (Strömungsmechanik/Meßtechnik)
Ermshaus, Dr. rer. nat. Rolf, Akadem. Rat., N 2203 (Physik/Meßtechnik)
Faass, Eberhard, Dipl.-Math., N 2683 (Angewandte Mathematik)
Gehrig, Dr.-Ing. Wilhelm, F 7 40 15 (BAW) (Wasserbau/Strömungsmechanik)
Hahn, Hermann H., Ph. D., o. Prof., N 2457 (Siedlungswasserwirtschaft)

Hardtke, Paul Gerhard, Dipl.-Phys., N 3903 (Strömungsmechanik)
Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig, o. Prof., N 2297 (Ingenieurbiologie)
Heidt, Frank-Dietrich, Dipl.-Phys., N 3903 (Strömungsmechanik)
Honekamp, Hermann, Dipl.-Ing., N 3685 (Wasserbau)
Jurisch, Rainer, Dipl.-Ing., F 7 40 15 (BAW) (Wasserbau)
Keller, Dr. Robert John, N 3823 (Strömungsmechanik)
Kobus, Dr. Helmut, Oberingenieur, N 2202 (Strömungsmechanik)
Mosonyi, Dr.-Ing., Dr. rer. techn. Emil, o. Prof., N 2193 (Wasserbau/Wasserwirtschaft)
Naudascher, Dr.-Ing. Eduard, o. Prof., N 2200 (2201) (Strömungsmechanik)
Plate, Dr.-Ing. Erich, o. Prof., N 3822 (Wasserbau)
Singrün, Dr. med. vet. Berthold, N 3876 (Ingenieurbiologie)
Stadie, Dr.-Ing. Horst, Präsident, F 7 40 15 (BAW)
Staud, Rainer, Dipl.-Ing., N 3274 (Ingenieurbiologie)
Wittke, Dr.-Ing. Walter, apl. Prof., N 3277 (Bodenmechanik/Felshydraulik)

Gastprofessor: Kennedy, Dr. John F., Direktor des Institute of Hydraulic Research, University of Iowa

Sekretärin: Kammerer, Brunhilde, N 3845 (2201)

Wiss. Mitarbeiter:
Armstrong, Ralph, Dipl.-Ing., N 3823
Arnold, Ottfried, Dipl.-Ing., N 3687
Dehnert, Gerd, Dipl.-Math., N 3880
Durst, Dr. Franz, N 3897
Faass, Eberhard, Dipl.-Math., N 2683
Fehler, Dieter, Dipl.-Math., N 2706
Hardtke, Paul Gerhard, Dipl.-Phys., N 3903
Heidt, Frank-Dietrich, Dipl.-Phys., N 3903
Honekamp, Hermann, Dipl.-Ing., N 3685
Jurisch, Rainer, Dipl.-Ing., F 7 40 15 (BAW)
Keller, Dr. Robert John, N 3823
van Riesen, Sigurd, Dipl.-Ing., N 4427
Singrün, Dr. med. vet. Berthold, N 3876
Staud, Rainer, Dipl.-Ing., N 3274
Stoenscu, Puiu, Dipl.-Ing., N 3895
Wedemann, Karl-Ernst, Dipl.-Phys., N 3898
Wengefeld, Peter, Dipl.-Ing., N 3903
Zimmermann, Claus, Dipl.-Ing., N 3895

Wiss. Angestellte: Lentz, Birgit, Dipl.-Biol., N 3880

Techn. Angestellte	Danzeisen, Dieter, N 3685
	Fuchs, Walter, N 3685
	Jacob, Kurt, N 3685
	Kästel, Wolfgang, F 7 40 15 (BAW)
	Pagel, Ursula, N 3193
	Piel, Walter, F 7 40 15 (BAW)
	Schroeder, Manfred, N 3685
	Swiatly, Danuta, N 3685
Labor	Fink, Robert, N 3688
	Rastätter, Franz, F 7 40 15 (BAW)
Werkstatt	Beran, Hans, N 3688
	Daferner, Karl, N 3688
	Kowach, Johann, N 3774
	Sattler, Hans Jürgen, N 3168

Sonderforschungsbereich 77 „Felsmechanik"

Vorstand	Müller, Dr. techn. Dr. mont h. c. Leopold, Baurat h. c., Honorarprofessor (Sprecher), N 2228
	Illies, Dr. rer. nat. Henning, o. Professor, N 2140
	Egger, Dr.-Ing. Peter (Organisationsleiter), N 2231
	Rummel, Dr.-Ing. Fritz
	F 0 23 21 / 71 32 70, Ruhruniversität Bochum
	Müller, Klaus, Dipl.-Ing., Ruhruniversität Bochum, F 0 23 21 / 71 32 34
Wiss. Mitarbeiter	Blum, Rainer, Dipl.-Geophys., N 4–436
	Götz, Hans-Peter, Dipl.-Ing., N 2232
	Greiner, Gerhard, Dipl.-Geol., N 2883
	Lama, Rapu Daman, Dipl.-Ing., N 3295
	Lögters, Gerhard, Dipl.-Ing., N 3280
	Reik, Gerhard, Dipl.-Ing., N 3295
	Sauer, Gerhard, Dipl.-Ing., N 2238
	Schneider, Hans-Joachim, Dipl.-Geol., N 3279
Nichtwiss. Mitarbeiter	Egger, Robert, N 3282
	Godemann, Florenze, N 2230
	Hack, Peter, N 2239
	Kieser, Gisela, N 3281
	Lafeber, Johanna, N 3294
	Leib, Roland, grad. ing., N 3275
Werkstatt	Treml, Roland, N 3286
	Wetzstein, Heinz, N 3288

5.15 Einrichtungen in Verbindung mit der Universität

5.15.1 Kernforschungszentrum Karlsruhe

betrieben von der Gesellschaft für Kernforschung mbH, Karlsruhe.
75 Karlsruhe, Postfach 3640, F 0 72 47 / 8 21

Institut für Angewandte Kernphysik, F 0 72 47 / 82 / 24 20

Leiter	Gläser, Dr. rer. nat. Wolfgang, Priv.-Doz.
	N.N.

Institut für Angewandte Systemtechnik und Reaktorphysik, F 0 72 47 / 82 / 25 00

Leiter	Häfele, Dr. rer. nat. Wolf, o. Professor

Institut für Datenverarbeitung in der Technik, F 0 72 47 / 82 / 22 96 / 38 37

Leiter	Krüger, Dr. phil. nat. Gerhard, o. Professor
	N.N.

Institut für Experimentelle Kernphysik, F 0 72 47 / 82 / 35 00, 35 02, 26 52

Leiter	Citron, Dr. rer. nat. Anselm, o. Professor
	Heinz, Dr. rer. nat. Werner, o. Professor
	Schopper, Dr. rer. nat. Herwig, o. Professor

Institut für Heiße Chemie, F 0 72 47 / 82 / 24 00

Leiter	Baumgärtner, Dr. rer. nat. Franz, o. Professor

Institut für Kernverfahrenstechnik, F 0 72 47 / 82 / 27 40

Leiter	Becker, Dr. rer. nat. Erwin Willy, o. Professor

Institut für Material- und Festkörperforschung, F 0 72 47 / 82 / 29 02, 29 19

Leiter	Böhm, Dr.-Ing. Horst, o. Professor
	Thümmler, Dr.-Ing. Fritz, o. Professor

Institut für Neutronenphysik und Reaktortechnik, F 0 72 47 / 82 / 24 40

Leiter	Wirtz, Dr. phil. Karl, o. Professor

Institut für Radiochemie, F 0 72 47 / 82 / 32 00

Leiter	Seelmann-Eggebert, Dr. rer. nat. Walter, o. Professor

Institut für Reaktorbauelemente, F 0 72 47 / 82 / 34 50

Leiter	Ritz, Ludolf, Dipl.-Ing.

Institut für Reaktorentwicklung, F 0 72 47 / 82 / 25 50

Leiter	Smidt, Dr. rer. nat. Dieter, o. Professor

Institut für Strahlenbiologie, F 0 72 47 / 82 / 32 90, 32 92

Leiter	Catsch, Dr. med. Alexander, o. Professor
	Zimmer, Dr. phil. Karl Günter, o. Professor

Zentralbücherei, F 0 72 47 / 82 / 27 80, 28 09

Leiter	Kemmerich, Dr. rer. nat. Maria
	Fehling, Siegwart, Dipl.-Phys.
	Öffnungszeiten der Freihandbücherei:
	Mo–Di 8–17.30 Uhr / Mi–Fr 8–16.30 Uhr
	Sa geschlossen
	Präsenzbibliothek, Kopien lieferbar

Zentralstelle für Atomkernenergie-Dokumentation, F 0 72 47 / 82 / 82 38 00 / 01

Leiter	Rittberger, Dr. rer. nat. Werner
	Öffnungszeiten der Bibliothek: Mo–Fr 8–16.30 Uhr
	Keine Ausleihbeschränkungen

5.15.2 Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung

F 6 01 14

Querverbindung über Vorwahl 6

Geschäftsführender Direktor	Diehl, Prof. Dr. rer. nat. Joh. Friedr., N 6–20
Wiss. Auswertungs- und Informationsdienst	Strahlmann, Dr. phil. nat. Berend, N 6–45
Betriebsingenieur	Jürgens, Fritz, Ing., N 6–51
Verwaltung	Günther, Heinz, Reg.-Oberamtmann, N 6–24

Institut für Physik und Biologie

Leiter	Frank, Dr. rer. nat. Hanns, Ltd. Direktor und Professor, N 6–28
Wiss. Mitarbeiter	Berger, Dr.-Ing. Artur (Techn. Physik) N 6–16
	Bohling, Dr. rer. nat. Helmut, (Pflanzenphysiologie), N 6–18
	Bomar, Dr. phil. Miroslav (Mikrobiologie), N 6–40
	Hansen, Harald, Gartenbauing. (Obst und Gemüse) N 6–11
	Partmann, Dr. rer. nat. Walter (Tierphysiologie) N 6–27
	Riedel, Dr. phil. Leonhard, apl. Prof. (Physikal. Chemie) N 6–26

Institut für Chemie und Technologie

Leiter	Fricker, Dr. agr. Alfons, Ltd. Direktor und Prof., N 6–31
Wiss. Mitarbeiter	Duden, Rolf, Dipl.-Chem. (Biochemie) N 6–42
	Gutschmidt, Johannes, Dipl.-Ing. (Lebensmitteltechnologie) N 6–57
	Heintze, Dr. rer. nat. Kurt (Lebensmittelchemie) N 6–36
	Koller, Wolf-Dieter, Lebensmittelchem. (Chromatographie) N 6–39
	Paulus, Dr.-Ing. Klaus (Sterilisierungsverfahren), N 6–23
	Spieß, Dr.-Ing. Walter, (Trocknungstechnik) N 6–41
	Wolf, Walter, Dipl.-Ing. (Trocknungstechnik), N 6–41
	Zohm, Dr. rer. nat. Helmut (Analyt. Chemie) N 6–54

Institut für Strahlentechnologie der Lebensmittel

Institutsgebäude	im Kernforschungszentrum Karlsruhe F 0 72 47 / 821
Leiter	Diehl, Prof. Dr. rer. nat. Johannes-Friedrich, F 0 72 47 / 82 36 00

Wiss. Mitarbeiter	Boppel, Dr. rer. nat. Berthold (Radiochemie), F 0 72 47 / 82 36 17
	Delincée, Henry, Dipl.-Chem. (Strahlenbiologie-Zoologie), F 0 72 47 / 82 36 16
	Ehlermann, Dieter, Dipl.-Phys. (Strahlenphysik), F 0 72 47 / 82 36 12
	Fischer, Dr. rer. nat. Erich (Leiter der Abt. Isotopentechnik), F 0 72 47 / 82 36 20
	Frank, Alfred, Dipl.-Ing. (Elektronik), F 0 72 47/82 36 14
	Frindik, Otto, Dipl.-Chem. (Umweltradioaktivität), F 0 72 47 / 82 36 04
	Grünewald, Dr.-Ing. Theo (Leiter der Abt. Strahlenkonservierung), F 0 72 47 / 82 36 11
	Kalus, Dr. rer. nat. Werner (Tracertechnik), F 0 72 47 / 82 36 08
	N.N. (Meßtechnik), F 0 72 47 / 82 36 18
	Münzner, Dr. rer. nat. Ruth (Strahlenmikrobiologie), F 0 72 47 / 82 36 19
	Penner, Dr. rer. nat. Hans (Strahlenbiologie – Botanik), F 0 72 47 / 82 36 15
	Radola, Dr. rer. nat. Bertold J. (Strahlenbiologie – Zoologie), F 0 72 47 / 82 36 16
	Renner, Dr. med. vet. Heinz (Ernährungsphysiologie), F 0 72 47 / 82 36 06
	Rumpf, Dr. rer. nat. Günther (Strahlenchemie), F 0 72 47 / 82 36 05
	Schelenz, Rieder, Dipl.-Chem. (Umweltradioaktivität u. Aktivierungsanalyse), F 0 72 47 / 82 36 22
	Scherz, Dr. rer. nat. Heimo (Strahlenbiochemie), F 0 72 47 / 82 36 07

5.15.3 Chemisch-Technisches Prüfamt Karlsruhe

(vormals: Staatl. Chemisch-technische Prüfungs- und Versuchsanstalt Karlsruhe)

Leiter der Dienststelle	Breckenfelder, Karl-Heinz, Dipl.-Chem., Ob.-Reg.-Chemierat, N 2600
Stellvertreter	Deglmann, Walter, Dipl.-Chem., Reg.-Chemierat, N 2602
Sekretariat	N. N.
	Mühling, Heidemarie

Fachgruppe Metallische Werkstoffe und Werkstoffkorrosion

Leiter	Müller, Dieter, Dipl.-Chem., Reg.-Chemierat, N 2603
Techn. Angestellte	Ender de Pérez, Christl, Chemotechnikerin
	Konrad, Eugen, Chemielaborant

Fachgruppe Baustoffe, Böden und Wässer

Leiter	Breckenfelder, Karl-Heinz, Dipl.-Chem., Ob.-Reg.-Chemierat, N 2600
Techn. Angestellte	Bender, Lothar, Chemielaborant
	N. N.
Laborhilfe	Hetzer, Beate

Fachgruppe Handelsprodukte, Organische Stoffe

Leiter	Morper, Dr. rer. nat. Herbert, Dipl.-Chem., Reg.-Chemierat, N 2604
Techn. Angestellte	Fochler, Josef, Chemielaborant
	Chavillie, Martin, Chemielaborant

Fachgruppe Kraft-, Schmier- und Brennstoffe

Leiter	Deglmann, Walter, Dipl.-Chem., Reg.-Chemierat, N 2602
Chem. Ing.	N. N.
Techn. Angestellter	Weiler, Kurt, Chemielaborant

5.15.4 Physikalisches Laboratorium Mosbach F 0 62 61 / 29 49

Leiter	Brüche, Dr.-Ing. habil. Ernst, Honorarprofessor
Sekretärin	Hornung, Edeltraud
Laborantin	Ritter, Gisela
Verwaltung	Rupprich, Franz, Verw.-Angestellter

5.15.5 Zentrum für Didaktik der Mathematik (W)

Leiter	Steiner, Dr. rer. nat. Hans-Georg, o. Professor an der PH Bayreuth, N 4–541
Wiss. Mitarbeiter	Weidig, Dr. phil. nat. Ingo, Dipl.-Math., Professor an der EWH Landau, N 4–541
	Wäsche, Hans, Oberstudienrat (Geschäftsführer des Zentralblatts für Didaktik der Mathematik) N 4–540
	an Huef, Folker, Oberstudienrat (Dokumentation), N 4–542
Sekretärin	Beller, Ingrid, N 4–540

Mael 4000

Computer der mittleren Datentechnik

(Speziell für technisch-wissenschaftliche Belange konzipiert)

Das flexible System mit 2 und 8 K Kernspeicher-Kapazität, wahlweise mit Lochstreifenleser, Magnetband-Kassette 180 000 Bytes bzw. 360 000 Bytes, Magnetplattenspeicher 3,8 Mio. Bytes, Schnelldrucker 165 Zeichen/sec.

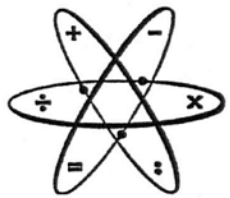
Compucorp

Technisch-wissenschaftliche Elektronen-Tischrechner

MOS/LSI-Technik, Kapazität: 13stellig, 2stelliger Exponent mit Vorzeichen, Fest- + Gleitkommadarstellung, 10-512 Operationsregister, diverse festverdrahtete mathematische Funktionen, verschiedene Modelle lieferbar, mit und ohne Programmierung.

Preis ab 2 490,— + MWSt.

Büro-Elektronik + Technik · D. Voges K.-G.
75 Karlsruhe 21 · Nikolaus-Lenaustr. 11
Ruf 0721 / 38 70 25 - 26



☐ Ich bitte um Unterlagen über MAEL-Computer ☐ Vorführterminvereinbarung

☐ Ich bitte um Unterlagen über Compucorp ☐ Vorführterminvereinbarung

Name: Institut:

Ort:

Straße: Telefon:

ROTH

Laborchemikalien
Laborhilfsmittel
Arbeitsschutz in der Chemie

Carl Roth · Karlsruhe · Schoemperlenstraße 1–5

Von Sicherheit versteh'n wir was. Und das nicht erst seit heute!

Die Deutsche Beamten-Versicherung kümmert sich bereits seit fast hundert Jahren um Sicherheit für alle und alles.

Zum Beispiel um:

- Lebens- und Rentenversicherung,
- Pensionszusatz-Versorgung,
- Berufsausbildungs-, Aussteuer-Versicherung,
- Unfall-, Kranken-Versicherung,
- Hausrat-, Wohngebäude-, Geschäfts-Versicherung,
- Haftpflicht-, Kraftverkehrs-, Rechtsschutz-Versicherung,
- Bausparprogramme,
- Investmentprogramme.

Fragen Sie uns bitte oder schreiben Sie uns. Postkärtchen genügt. Wir geben Ihnen gern über alles Auskunft.

DBV

Deutsche Beamten-Versicherungsgruppe

Bezirksdirektion Karlsruhe
75 Karlsruhe 1, Amalienstr. 14 b, Ruf 2 89 51

Zuständige Generalvertreter:

Eugen Ernst, 75 Karlsruhe, Kolberger Str. 22 b, Tel. 68 15 01

Knut Kunz, 7502 Malsch, Muggensturmer Str. 43

Egon D. Gilbert, 7570 Baden-Baden, Vincentisstr. 8, Tel. 0 72 21 / 2 57 60

Veröffentlichungen — Gutachten — Berichte — Dissertationen — Habilitationen — Drucksachen für Wissenschaft, Technik, Industrie und Privat — IBM-Magnetband-Satz — Ein- und Mehrfarbendrucke — Hand- und Maschinensatz — Buchbinderei —

In Vorbereitung:

Katasterkunde in Einzeldarstellungen

Eine Schriftenreihe, bearbeitet von Dipl.-Ing. Otto Kriegel

Das vom gleichen Verfasser erschienene und seit langem vergriffene „ABC des Katasterwesens" soll mit diesem, auf 12 Hefte angelegten Werk in neuer und erweiterter Form wieder herausgebracht werden. Die Aufteilung der verschiedenen Themen auf Einzelhefte gestattet eine umfassendere Bearbeitung und ermöglicht es dem Praktiker, die Hefte auszuwählen, die er für seine Arbeit benötigt. Dem Bezieher der ganzen Reihe aber wird die bisher wohl vollständigste Darstellung des Katasterwesens in der Bundesrepublik Deutschland zur Verfügung stehen.

Folgende Hefte sind für 1973 bereits geplant:

1. Vorwort, Vorschriftenübersicht, Gesetzestexte
2. Zweck und Aufbau des Liegenschaftskatasters, Bezirkseinteilung, das Flurstück (Begriff und Bezeichnung)
3. Katastermäßige Beschreibung der Flurstücke (Fläche, Lagebezeichnung, Nutzungsart, Schätzungsmerkmale, sonstige Angaben)
4. Veränderungen im Bestand und in der Begrenzung der Flurstücke (unter Einbeziehung der Bestandsveränderungen grundbuchrechtlicher Natur)

Bitte beachten Sie unsere weiteren Ankündigungen mit Angaben über Umfang und Ladenpreis der Hefte. Bezieher der gesamten Reihe werden einen Nachlaß von 10 % auf den Preis der Einzelhefte erhalten.

Einführung in die Potentialtheorie

Von Professor Dr.-Ing. Rudolf Sigl, Universität München

Groß-Oktav. Ca. 340 Seiten mit ca. 100 Abbildungen. 1973. Kartoniert ca. DM 40,—. Sammlung Wichmann N. F., Buchreihe Band 4. ISBN 3-87907-031-8

Die hier vorgelegte Einführung in die Potentialtheorie ist aus einer Semestervorlesung entstanden, die der Verfasser unter dem Titel „Mathematische und Physikalische Elemente der Erdmessung" für Vermessungsingenieure abgehalten hat. Ziel dieses Werkes ist es, die für die Physikalische Geodäsie (Erdmessung) erforderlichen mathematischen und physikalischen Grundlagen zu ergänzen, die im Rahmen der Grundvorlesungen nicht oder nur kurz behandelt werden. Der umfangreiche und vielseitige Stoff ist in vier Teile gegliedert: I. Vektoranalyse, II. Einführung in die Potentialtheorie, III. Kugel- und Ellipsoidfunktionen, IV. Randwertaufgaben der Potentialtheorie.

Dieses Buch ist kein Lehrbuch im üblichen Sinne, noch weniger ein Handbuch. Der Charakter einer Vorlesung sollte erhalten bleiben. Es wurden daher auch an vielen Stellen Aufgaben aufgenommen und Beweise, soweit sie zum Verständnis notwendig sind, vollständig angeführt.

Herbert Wichmann Verlag
Karlsruhe

Energie Ihre Chance!

Sprechen wir von Ihnen:

Sie stehen am Start Ihrer beruflichen Karriere – voller Erwartung an die Zukunft. Was hat wirklich „Zukunft"? Planen Sie überlegt und gezielt! Stichwort: Energie, elektrische Energie.
Die Kraftquelle unseres Jahrhunderts.
In jedem Jahrzehnt verdoppelt sich der Bedarf an elektrischem Strom.
Ein weites Feld, auf dem begeisterungsfähige, dyamische Männer gebraucht werden.

Sprechen wir von uns:

BBC ist einer der „Impulsgeber" in der modernen Elektrotechnik. Unsere Stärke: Problemlösungen für alle Bereiche der Energieerzeugung, Energieverteilung, Energieanwendung. Z. B. arbeiten wir an Kernkraftwerken mit größten Leistungseinheiten. (Sagen Ihnen 1300 MW etwas?) Ganz klar, daß Automatisierung und Prozeßdatenverarbeitung, Elektronik, Meß- und Regeltechnik, Anlagen- und Maschinenbau bei uns zu den wichtigsten Aufgabenstellungen zählen – permanente Herausforderungen an Leistung und Können unserer Mitarbeiter!

Sprechen Sie mit uns:

Über Ihre bisherige Ausbildung. Über Ihre speziellen Vorstellungen und Wünsche. Wir sagen Ihnen dann, wo wir die besten Entfaltungsmöglichkeiten für Sie sehen.
Bei BBC stehen Ihnen viele Wege offen: Entwicklung, Projektierung, Konstruktion, Fertigung, Qualitätssicherung und Vertrieb.
„Schaltstationen" mit Zukunft – und viel Eigenverantwortung. Vielfältige Chancen für Weiterbildung und beruflichen Aufstieg. In einem Unternehmen von weltweiter Bedeutung.

So nehmen Sie Kontakt mit uns auf: Tel. 0621-381 2623
Oder schriftlich:
68 Mannheim 1, Postfach 351, Abt. PB

BBC – Technik
für eine lebenswerte Zukunft

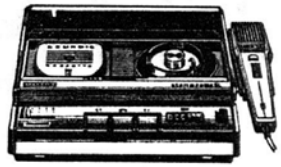
BBC BROWN BOVERI
BROWN, BOVERI & CIE
AKTIENGESELLSCHAFT
MANNHEIM

7276901

Karlsruhe
die Stadt der vielen Möglichkeiten



Über das reichhaltige kulturelle Programm, unterhaltende Veranstaltungen, über Sehenswürdigkeiten und Ausstellungen informiert Sie der Verkehrsverein Karlsruhe e. V., Bahnhofplatz 8, Tel. 3 00 85, 3 07 06



GRUNDIG

Diktiergeräte

Autorisierte Verkaufs- u. Service-Stelle Nr. 55-10

KARL fickler

Büromaschinen
Büromöbel
eigener Kundendienst

75 KARLSRUHE 1 · **Kaiserstraße 34** · Telefon 66064/65
Bei der Universität

Karlsruher Wahrzeichen!



© ROOS

Karlsruher Qualitätsbiere

Das NEUESTE *aus der Buchreihe* Bauingenieur-Praxis

Herausgeber Prof. Dipl.-Ing. Robert von Halász, Technische Universität Berlin

Heft 17 **Greiner: Ein baustatisches Lösungsverfahren zur Beulberechnung dünnwandiger Kreiszylinderschalen unter Manteldruck.**
VIII, 75 Seiten, 51 Bilder, 3 Taf., 1 Tab. DIN A 5. 1972
Geheftet DM 23,—

Heft 50 **Cziesielski/Lindner: Hölzerne Druckstäbe. Bemessungstabellen nach DIN 1052.**
V, 126 Seiten, 22 Bilder, 9 Tabellen. DIN A 5. 1972
Geheftet DM 22,—

Heft 78 **Zathureczky: Bau und Betrieb von Kühltürmen.**
XII, 180 Seiten, 122 Bilder, 8 Tafeln. DIN A 5. 1972
Geheftet DM 26,—

Heft 82 **Herzke: Der Einfluß des Kraftfahrzeugverkehrs auf die Betriebskosten von Tunnellüftungen.**
VII, 139 Seiten, 42 Bilder, 55 Tabellen. DIN A 5. 1972
Geheftet DM 41,—

Heft 122 **Schröder: Strömungsberechnungen im Bauwesen, Teil II: Instationäre Strömungen.**
VI, 89 Seiten, 55 Bilder, div. Tabellen. DIN A 5. 1972
Geheftet DM 23,—

Heft 125 **Zitscher: Kunststoffe für den Wasserbau.**
XII, 225 Seiten, 295 Bilder, 6 Tabellen. DIN A 5. 1971
Geheftet DM 38,—

VERLAG VON WILHELM ERNST & SOHN
BERLIN · MÜNCHEN · DÜSSELDORF

6.

Vorlesungen und Übungen

6.1 Veranstaltungen für Hörer aller Fakultäten

Studium Generale

Das Studium Generale ist eine universitätsunmittelbare Einrichtung. Es dient der aktuellen und auf künftige Probleme gerichteten Selbstreflexion der Universität. Allen Universitätsmitgliedern, Lehrenden wie Lernenden, bietet das Studium Generale die Möglichkeit, sich über die philosophisch-wissenschaftstheoretischen Voraussetzungen der an der Universität Karlsruhe betriebenen Disziplinen klar zu werden; sich kritisch mit den politischen und sozialen Problemen sowie auch den historischen und sozialen Voraussetzungen und Konsequenzen der Wissenschaft und Technik auseinanderzusetzen; sich musisch zu betätigen; sowie sich im Rahmen von Kursen Sprachkenntnisse anzueignen oder diese zu vertiefen. Das Fachstudium vor allem der Natur- und Technikwissenschaften ist zwangsläufig starker Spezialisierung unterworfen. Zwar hat sich das humanistische Ideal einer enzyklopädischen Allgemeinbildung überlebt; um so wichtiger ist es geworden, mit Hilfe fundierender und generalisierender Denkansätze, die aus den Fachwissenschaften selbst erwachsen können, Orientierungsmöglichkeiten innerhalb der Vielfalt wissenschaftlicher Lehrinhalte und Forschungsgegenstände zu vermitteln, Grundlagen und Voraussetzungen für die fachübergreifende und interdisziplinäre Reflexion und Diskussion wissenschaftlicher Arbeit zu schaffen und den Dialog zwischen den Fachwissenschaften zu fördern. Naturwissenschaft und Technik prägen die Lebenswelt der Gesellschaft in wachsendem Maße; so kommt gerade dem Studium Generale einer Technischen Universität die besondere Aufgabe zu, an der Bewußtseinsbildung im Hinblick auf gegenwärtige und zukünftige technisch-gesellschaftliche Probleme mitzuwirken.

Der Senat der Universität empfiehlt den Studenten aller Fachrichtungen, von den Anregungen und Möglichkeiten des Studium Generale Gebrauch zu machen. Die Teilnahme an Veranstaltungen des Studium Generale geschieht freiwillig und zwanglos; aktive Mitarbeit wird begrüßt, ist jedoch nicht Bedingung. Über den Besuch von Veranstaltungen des Studium Generale, soweit sie sich über das ganze Semester erstrecken, kann auf Wunsch der Teilnehmer von Dozenten am Ende des Semesters eine Bescheinigung ausgestellt werden, die bei den Fachprüfungen (Diplom-Vor- und -Hauptprüfungen) gewertet wird. Der erfolgreiche Besuch von Veranstaltungen des Studium Generale kann auf ausdrücklichen Wunsch nach einem wissenschaftlichen Gespräch (Kolloquium) mit dem betreffenden Dozenten bescheinigt werden.

Akademische Stunden

Am Mittwoch, dem 27. Juni 1973,

vormittags 9 Uhr c.t. fallen sämtliche Fachvorlesungen und Übungen aus. An ihre Stelle treten Vorträge und Diskussionen für Dozenten und Studenten aller Fachrichtungen. Einzelheiten s. bes. Anschläge.

Thema: Grenzen des Wachstums

Vorlesungen

Theologie

1	Das marxistische und das christliche Menschenbild Mo 17.30 bis 19.00 (14tägig)	Graf	1
2	Die Handschriftenfunde am Toten Meer und ihre Bedeutung für das Alte und Neue Testament Mo 18.10 bis 19.30 (14tägig)	Lauterbach	1

Geschichte

5101	Deutsche Geschichte im Zeitalter Bismarcks Mo 11.00 bis 13.00	Bußmann	2

Literaturwissenschaft

5201	Das abendländische Drama II Do 18.00 bis 19.30	Steiner	2
5210	Das Nibelungenlied Do 11.00 bis 12.30	Wapnewski	2
5215	Die Bauernkriege in der Literatur ihrer Zeit Mo 17.00 bis 18.00 Di 11.00 bis 12.00	Kartschoke	2

Musikwissenschaft

5401	J. S. Bach „Kunst der Fuge" Mo 18.00 bis 19.00	Kolneder	1

Pädagogik

3	Erziehungswissenschaftliche Forschung Fragestellung – Ergebnisse – Probleme	Prokop	2

Rechtswissenschaft

5908	Kriminalistik Mo 16.15 bis 17.00	Dieckmann	1

Sozialhygiene

4	Arbeits- und Sozialmedizin Mo 17.30 bis 19.00	Massmann	2

besondere Naturwissenschaften

4402	Das Eiszeitalter Do 17.40 bis 19.00	Illies	2
5	Planeten und Kometen Mo 17.30 bis 19.00	Gondolatsch	2

Interdisziplinäre Arbeitsgemeinschaften

5006	Colloquium fundamentale: Kunst in der Industriegesellschaft Do 20.00 bis 22.00 (14tägig)	Moser mit auswärtigen Referenten	1

1190	Seminar für Hochschuldidaktik und Lehrtechnologie	Kunle, Wolf	

Einzelseminare

Philosophie

5008	Seminar: Sprache und Gesellschaft Mi 20.00 bis 21.30	Gebauer	2
5007	Seminar: Philosophie als Anthropologie Der Ansatz Ludwig Feuerbachs Mo 20.00 bis 21.30	Oldemeyer	2
5003	Seminar: Anschauliches Denken (Grundlagen ästhetischer Wahrnehmung) Do 17.15 bis 18.45	Oldemeyer	2

Geschichte

5102	Seminar: Geschichte der deutschen Sozialdemokratie Di 15.00 bis 17.00	Bußmann	2
5103	Colloquium criticum: Geschichtsphilosophie im 19. und 20. Jahrhundert Di 18.00 bis 20.00 (14tägig)	Bußmann mit Assistenten	1

Literaturwissenschaft

5202	Seminar: Übungen zu Goethes Faust Mi 18.00 bis 19.30	Steiner	2
5211	Seminar: Das Nibelungenlied Mi 10.30 bis 12.00	Wapnewski	2
5212	Proseminar: Die Literatur der mittelalterlichen Stadt Di 14.00 bis 15.30	Thum	2

Musische Tätigkeiten

7	Akademischer Chor Mi 20.00 bis 21.30	Widmaier	2
8	Musikstunden (Kammermusik) und Konzertaufführungen (Kammerorchester) Fr 20.00 bis 21.00	Baum	1
9	Orchesterproben (Übungen) Di 20.00 bis 22.00	Baum	3

Ausbildung in Fremdsprachen

Deutsch für Ausländer

10	Unterkurs Mo 17.30 bis 19.00	Immig	2
11	Mittelkurs Mi 17.30 bis 19.00	Immig	2
12	Oberkurs Fr 17.30 bis 19.00	Immig	2

Englische Sprache

13	Konferenz-Englisch Do 17.30 bis 19.00	Conway	2
14	Mittelkurs: The Novel in Ireland Mo 17.30 bis 19.00	Conway	2
15	Oberkurs: Topics of Today Fluency Training Di 17.30 bis 18.15	Heidelberger	1
16	Technisches Englisch: Steam-Engines and Turbines Di 18.15 bis 19.00		

Französische Sprache

17	Französisch für Anfänger II Mo 17.30 bis 19.00	Pfeiffer	2
18	Mittelkurs: leichte Zeitungslektüre- Übersetzung – Konversation Mi 18.00 bis 19.30	Deshusses	2
19	Oberkurs: Textinterpretation – Konversation für Fortgeschrittene Do 18.00 bis 19.30	Deshusses	2
20	Zivilisationskurs – La France contemporaine – Exposé et discussion (z. T. mit Lichtbildern) Mo 18.00 bis 19.30	Deshusses	2
21	Übersetzungsübungen (z. T. kaufmännisches und technisches Französisch) Di 18.00 bis 19.30	Deshusses	2

Italienische Sprache

22	Italienisch für Anfänger I Mo 17.40 bis 19.00	Oehmann	2
23	Italienisch für Anfänger II (mit einigen Vorkenntnissen) Mi 17.40 bis 19.00	Oehmann	2
24	Italienisch für Fortgeschrittene Di 17.40 bis 19.00	Oehmann	2

Russische Sprache

25	Russisch für Anfänger Mi 16.00 bis 17.30	Geier	2
26	Russisch für Fortgeschrittene I Mi 17.30 bis 19.00	Geier	2
27	Russisch für Fortgeschrittene II Mi 19.00 bis 20.30	Geier	2

Schwedische Sprache

28	Schwedisch für Anfänger Di 18.15 bis 19.45	Schmitz	2
29	Schwedisch für Fortgeschrittene Di 17.15 bis 18.00	Schmitz	1

Spanische Sprache

30	Spanisch für Anfänger Di 17.30 bis 19.00	Otero-Lamas	2
31	Spanisch für Fortgeschrittene Di 19.15 bis 20.45	Otero-Lamas	2

Lateinische Sprache

32	Lateinisch für Anfänger Mi 17.30 bis 19.00	Woll	2
33	Lateinisch für Fortgeschrittene Mi 19.15 bis 20.45	Woll	2
34	Lateinische Lektüre (Caesar: De bello Gallico) Fr 17.30 bis 18.15	Woll	1

Studienkolleg für ausländische Studienbewerber

Mo bis Fr 8.00 bis 13.00; 14.30 bis 16.15 (lt. Stundenplan)

33	Deutsch (mit Sprachlabor)	Speth, Fritz, Schwall, Reichert
34	Mathematik (mit Übungen)	Justen, Kohlmann
35	Physik (mit Übungen)	Justen, Kohlmann
36	Chemie (mit Übungen)	Brettschneider
37	Weltkunde	Fritz, Reichert, Schwall

Deutsch (Abendkurse)

38	Grundstufe I – 1. Teil (Anfänger) mit Sprachlabor (Zeiten lt. Aushang)	N. N.
39	Grundstufe I – 2. Teil (mit Sprachlabor) – mit geringen Vorkenntnissen – (Zeiten lt. Aushang)	N. N.
40	Grundstufe I – 3. Teil (mit Sprachlabor) – mit guten Vorkenntnissen –	N. N.
41	Mittelstufe und Konversation (Zeiten lt. Aushang)	N. N.

Vorsemester für ausländische Studierende

42	Deutsch (Zeiten lt. Aushang)	Schwall	8
43	Mathematik (mit Übungen) (Zeiten lt. Aushang)	N. N.	8
44	Physik (mit Übungen) (Zeiten lt. Aushang)	N. N.	6

6.2 Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen

Ein genaues Verzeichnis der Vorlesungen mit Angaben des Hörsaals und der Zeit wird bis Semesterbeginn bei den Fakultäten, Fachschaften und dem Studenten-Sekretariat (Hauptgebäude) vorliegen.

Die mit Zahlen I, II, III ... bezeichneten, durch mehrere Semester gehenden Vorlesungen müssen in der Reihenfolge der Zahlen gehört werden, während bei den durch Buchstaben A, B, C ... unterschiedenen die Reihenfolge beliebig ist.

6.2.1 Fakultät für Mathematik

Mathematik

1001	Analysis II (Parallelkurs A)	Stieglitz	5
	Übungen dazu	Kroh, Lamott, R. Lemmert, Stieglitz	2
1002	Analysis II (Parallelkurs B)	Voigt	5
	Übungen dazu	Kroh, Lamott, R. Lemmert, Voigt	2
1004	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II	Lingenberg	4
	Übungen dazu	Lingenberg und Assistenten	2
1005	Numerische Mathematik I	Böhmer	4
	Übungen dazu	Böhmer und Assistenten	2
1006	Programmieren I (Parallelkurs A)	Herzberger	2
	Übungen zum Programmieren I		2
	dazu Praktikum an der Rechenanlage		5
1007	Programmieren I (Parallelkurs B)	Ullrich	2
	Übungen zum Programmieren I		2
	dazu Praktikum an der Rechenanlage		5
1012	Funktionentheorie I	Mues	2
	Übungen dazu		2
1013	Einführung in die Topologie	Kuhn	4
1020	Algebra II	Leopoldt	4
	Übungen dazu	Henn	2
1021	Elementare Zahlentheorie	Zimmer	4
	Übungen dazu		2
1022	Ausgewählte Fragen der elementaren Zahlentheorie	Schubart	2
	Übungen dazu		1
1023	Ausgewählte Fragen der Algebraischen Zahlentheorie	N. N.	4
1024	Ausgewählte Kapitel der Zahlentheorie	Swinnerton-Dyer	
1028	Gruppentheorie	Ott	3
	Übungen dazu		1
1029	Homotopietheorie	Schober	3
1030	Projektive Geometrie	Kunle	2

1031	Einführung in die Differentialgeometrie für Mathematiker und Geodäten	Grimm	4
	Übungen dazu		1
1032	Darstellende Geometrie für Mathematiker und Geodäten	Uhl	3
	Übungen dazu		2
1038	Elementargeometrie	Steinbacher	2
1040	Rand- und Eigenwertprobleme	Walter	4
1041	Asymptotische Entwicklungen	Weissinger	2
1042	Mathematische Grenzschichttheorie	Nickel	3
1043	Neue Ergebnisse aus der Grenzschichttheorie	Oleinik	3
1044	Theorie und Anwendung linearer Operatoren	Heuser	4
1045	Funktionalanalysis und hydromechanische Anwendungen	Rautmann	3
1050	Mathematische Statistik II	Kreyszig	4
	Übungen dazu		2
1051	Einige wichtige, mit der Normalverteilung zusammenhängende statistische Verfahren	Fieger	2
1052	Spieltheorie (mit Übungen)	Fieger	4
1053	Spezielle Fragen der Wahrscheinlichkeitstheorie	Dieter	4
1060	Numerische Mathematik III mit Übungen	Nickel	4
1061	Höhere Numerische Mathematik	Herzberger	2
1062	Fehlererfassung bei numerischen Prozessen	Alefeld	2
1063	Spezielle Fragen des numerischen Rechnens (mit Übungen)	Kulisch	4
1065	Daten- und Programmstrukturen	Albrecht	4
1066	Analogrechnen	Seyferth	1
	Übungen dazu		2
	Vorbesprechungen am Mittwoch, 11. 4. 1973, 16.15 Uhr im Analogrechenraum (Informatikgebäude)		
1070	Einführung in die mathematische Lerntheorie	Stever	2
1071	Ausgewählte Fragen zur Didaktik des Mathematikunterrichts in der Sekundarstufe II	Weidig	2
1072	Genetisch angelegter Mathematikunterricht auf der Schule	Raith	2
1090	FORTRAN-Intensivkurs für Anfänger (Ferienkurs A)	Penn	Block 14tägig
1091	FORTRAN-Intensivkurs für Anfänger (Ferienkurs B)	Penn	Block 14tägig
1092	Ferienkurs Programmieren	Dussel	Block 3wöchig

Seminare und Kolloquien

1101	Proseminar (Intervallarithmetik)	Böhmer	2
1102	Proseminar (Wahrscheinlichkeitstheorie)	Fieger	2

1103	Preseminar (Spezielle Probleme der affinen Geometrie)	Kreyszig	2
1104	Proseminar (Analysis)	Kuhn	2
1106	Proseminar (Abelsche Gruppen)	Rehm	2
1107	Proseminar (Approximationstheorie)	Stieglitz	2
1108	Proseminar (Kettenbrüche)	Trinks	2
1120	Seminar (Funktionalanalysis)	Heuser	2
1121	Seminar über Geometrie	Kunle	2
1122	Seminar (Modulfunktionen)	Leopoldt, Matzat	2
1123	Proseminar	Lingenberg	2
1124	Seminar	Martensen	2
1125	Seminar	Mues	2
1126	Seminar (Stabilitätstheorie, Dynamische Systeme)	Walter	2
1127	Angew. Mathem. Seminar	Weissinger, Kulisch	2
1128	Seminar (Grundlagen des numerischen Rechnens)	Kulisch	2
1129	Seminar	Dieter	2
1130	Seminar über Didaktik der Mathematik (für Lehramtskandidaten)	Berger, Kunle, Schmitt, Toussaint	2
1150	Arbeitskreis Zahlentheorie	Henn, Matzat, Rehm, Trinks, Zimmer	2
1151	Arbeitsgemeinschaft Funktionalanalysis und Differentialgleichungen	Walter	2
1152	Arbeitskreis für Angewandte Mathematik	Weissinger	2
1153	Arbeitsgemeinschaft Praktische Mathematik	Böhmer, Nickel, Oleinik	2
1154	Arbeitskreis Operatorentheorie	Heuser	2
1170	Mathematisches Kolloquium	Die Dozenten der Mathematik und Mechanik	
1171	Kolloquium für Didaktik der Mathematik	Die Dozenten der Mathematik und Mechanik	
1180	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Die Dozenten der Mathematik und Mechanik	
1190	Seminar für Hochschuldidaktik und Lehrtechnologie	Kunle, Wolf	

Vorlesungen für andere Fachrichtungen

1201	Höhere Mathematik II für Elektroingenieure und Physiker	Wittich	6
	Übungen dazu	Knab, Höhle	2
1202	Höhere Mathematik II für Chemie- und Maschineningenieure	Martensen	4
	Übungen dazu		2
1203	Höhere Mathematik IV für Chemie- und Maschineningenieure	Viesel	4
	Übungen dazu		2

1204	Höhere Mathematik II für Bau- und Vermessungsingenieure	Weigel	5
	Übungen dazu		2
1205	Höhere Mathematik IV für Bau- und Vermessungsingenieure	Weissinger	2
	Übungen dazu		1
1206	Mathematik II für Chemiker	Spreuer	4
	Übungen dazu		2
1207	Mathematik II für Wirtschaftswissenschaftler	Hummel, Krtscha	6
	Übungen dazu		2
1208	Numerische Methoden für Bauingenieure	Adams	2
	Übungen dazu		1
1209	Darstellende Geometrie für Maschineningenieure	Grimm	1
	Übungen dazu		1
1210	Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik für Bauingenieure	Kracht	2
	Übungen dazu		1
1211	Einführung in die Tensorrechnung (für Ingenieure)	Gauß	2
1031	Einführung in die Differentialgeometrie für Mathematiker und Geodäten	Grimm	4
	Übungen dazu		1
1032	Darstellende Geometrie für Mathematiker und Geodäten	Uhl	3
	Übungen dazu		2
1090	FORTRAN-Intensivkurse	Penn	Block
1091	für Anfänger (s. Seite 215)		14tägig
1038	Elementargeometrie	Steinbacher	2

Mechanik

1301	Technische Mechanik II (Elementare Festigkeitslehre)	Fadle	4
	Übungen dazu		2
1302	Technische Mechanik IV (Rand- und Eigenwertprobleme der Elastomechanik)	Benz	2
1303	Elementare Technische Mechanik	Lenz	1
	Übungen dazu		1
1304	Theoretische Mechanik II	W. Günther	3
	Übungen dazu	Assistenten	1
1310	Mathematische Methoden der Schalentheorie	W. Günther	2
1311	Matrizenmethoden in der Elektrotechnik	Fadle	2
1312	Theorie der nichtlinearen Schwingungen mechanischer Systeme (mit Übungen)	Hagedorn	4
1313	Modelle zur Beschreibung der turbulenten Strömung	Schönauer	2

1350	Seminar für Mechanik	Mettler, W. Günther, Fadle, Benz, Hagedorn, Lenz	2
1351	Seminar über Thermodynamik kontinuierlicher Systeme	Lenz, Langner, Meister, Schwed	2
1370	Kolloquium für Mechanik	W. Günther, Mettler, Fadle, Lippmann, Weidenhammer, Benz, Hagedorn, Lenz	
1380	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Fadle	6

6.2.2 Fakultät für Physik

Kursartige Lehrveranstaltungen

2001	Physik II	Stößel	4
2002	Übungen zur Physik II	Maurer m. Ass.	4
2003	Vektorrechnung für Physiker	G. Baumann	4
2004	Übungen zur Vektorrechnung	G. Baumann m. Ass.	2
2005	Praktikum I	Jüngst, Kahle, Ruppel, Weddigen m. Ass.	6
2006	Physik IV	Appel	4
2007	Übungen zur Physik IV	Behrens m. Ass.	2
2008	Theoretische Physik B	Genz	4
2009	Übungen zur Theor. Physik B	Müllensiefen m. Ass.	2
2010	Praktikum II	Jüngst, Kahle, Ruppel, Weddigen m. Ass.	6
2011	Physik VI	Gey	4
2012	Übungen zur Physik VI	Köhnlein m. Ass.	2
2013	Theoretische Physik D	Falk	4
2014	Übungen zur Theor. Physik D	Mehner, m. Ass.	2
2015	Praktikum III	F. Herrmann, F. K. Schmidt, H. C. Schopper m. Ass.	8
2016	Proseminar über Angewandte Physik	Stöckmann m. Ass.	2
2017	Proseminar über Atomphysik	Heinz, Weddigen	2
2018	Proseminar über Kernphysik	Backenstoß, Boschitz	2
2019	Proseminar über Wasserstoffatom	v. Baltz	2
2020	Proseminar über Theoretische Physik	Kofink m. Essig	2
2021	Seminar für Lehramtskandidaten	F. Baumann m. Ass	2
2022	Seminar für Lehramtskandidaten	Buckel m. Ass.	2
2023	Seminar für Lehramtskandidaten	Falk, K. Heinz, Rößler	2
2024	Seminar für Lehramtskandidaten	Kahle m. Ass.	2
2025	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	Die Dozenten der Physik	10

Spezialvorlesungen

2101	Elektronenmikroskopie und Elektronenbeugung I	Albert	2
	prakt. Übungen dazu	Albert m. Ass.	1
2102	Statistische Tests für Physiker	Ausländer	2
2103	Dielektrisches Verhalten der Materie	v. Baltz	2
2104	Geschichte der Physik B	Barth	1
2105	Physikalische Eigenschaften von Gitterfehlern in Metallen und Nichtmetallen	Blank	2

2106	Wissenschaftlich-technische Anwendungen radioaktiver Isotope	Bock	2
2107	Physik der Atomkerne, Kernreaktionen	Boschitz	2
2108	Physik tiefer Temperaturen (Einführung in Probleme und Methoden)	Hasse	2
2109	Mathematische Methoden der Physik	Höhler	2
	Übungen dazu		2
2110	Physik der Atomkerne, Kernmodelle	Jahn	2
2111	Einführung in die Kosmologie	Julius	2
2112	Paramagnetische Ionen in Kristallen	Kahle	2
2113	Magnetische Halbleiter	Kalbfleisch	2
2114	Spezielle Relativitätstheorie	Kofink	2
2115	Diracsche Theorie des Elektrons und schwache Wechselwirkung	Kofink	2
2116	Einführung in die Digitale Elektronik	Matthäy	2
	prakt. Übungen dazu	Matthäy m. Ass.	1
2117	Physikalische Meßtechnik B (Analysenmeßtechnik)	Neff	2
2118	Physikalische Grundlagen der Hoch- und Ultrahochvakuumtechnik	Nossek	2
2119	Phänomenologische Elementarteilchen-theorie I	Pilkuhn	2
2120	Einführung in die Quantenfeldtheorie und ihre Anwendungen der der Festkörperphysik	Rietschel	2
2121	Methoden der Optimierung in der Physik	W. Schmidt	2
2122	Photoeffekte in Festkörpern	Stöckmann	2
2123	Ergänzungen zur Physik V: Elementarteilchen	Ullrich	2
2124	Prinzipien der Quantenmechanik	Wess	4
	Übungen dazu	Wess m. Ass.	2

Seminare und Kolloquien

2201	Seminar über Arbeiten am Laboratorium für Elektronenmikroskopie	Albert m. Ass.	2
2202	Seminar über Experimentelle Grundlagen der Quantenelektrodynamik	Appel, Bock	2
2203	Seminar über Kernphysik	Appel, Bock	2
2204	Seminar über Fragen der Mittelenergie-physik	Backenstoß, Boschitz, Pilkuhn, Ullrich	2
2205	Seminar über Theoretische Festkörperphysik	v. Baltz, Falk, Rietschel	2
2206	Seminar über Supraleitung	Buckel	2
2207	Seminar über Spezielle Probleme der Supraleitung	Citron, Halbritter, Hasse	2
2208	Seminar über Probleme der Hochenergiephysik (Journal Club)	Citron, Fries, Pilkuhn, W. Schmidt	2
2209	Seminar über Typ II-Supraleiter	Gey, Halbritter, Heinz	2

2210	Seminar über Elementarteilchen (14tägig)	Genz, Höhler u. a.	2
2211	Seminar über Physik der einfachen Flüssigkeiten	Gläser	2
2212	Seminar über Supraleitung	Halbritter, Hertel	2
2213	Seminar über Pionphysik	Höhler, Hecht	2
2214	Seminar über Streutheorie	Höhler, Kroll	2
2215	Seminar über Theoretische Kernphysik	Jahn	2
2216	Seminar über Paramagnetische Ionen in Kristallen	Kahle, Kalbfleisch, Kofink m. Becker	2
2217	Seminar über Quantenelektrodynamik	Klaiber	2
2218	Seminar über Transporttheorie	Kofink m. Ass.	2
2219	Rechnerunterstütztes Laborpraktikum	Staudenmaier	4
2220	Forschungsseminar	Wess, Frank, Hitzeroth, Klaiber	2
2221	Kolloquium über Theoretische Physik	Die Dozenten der Theoretischen Physik	2
2222	Physikalisches Kolloquium	Die Dozenten der Physik	2

Lehrveranstaltungen für andere Fachrichtungen

2301	Experimentalphysik B für Studierende der Fachrichtungen Chemie, Pharmazie, Bio- und Geowissenschaften Maschinenbau, Chemieingenieurwesen, Elektrotechnik	Buckel	4
2302	Übungen zur Experimentalphysik B (2301)	Kluge m. Ass.	2
2303	Experimentalphysik B für Studierende der Fachrichtungen Bauingenieur- und Vermessungswesen, Wirtschaftsingenieurwesen	Citron	4
2304	Übungen zur Experimentalphysik B (2303)	H. Koch	2
2305	Physik für Informatiker	Ulmer	3
2306	Übungen zur Physik für Informatiker	Ulmer, Kleber	1
2307	Physikalisches Anfängerpraktikum für Studierende der Fachrichtungen Chemie, Pharmazie, Bio- und Geowissenschaften, Maschinenbau/Vermessungswesen	Ullrich m. Ass.	6
2308	Physikalisches Fortgeschrittenen-Praktikum für Studierende der Ingenieurwissenschaften	Jüngst, Kahle, Ruppel, Weddigen m. Ass.	8

Meteorologie, Geophysik, Kristallographie

2401	Klimatologie B	Höschele	2
2402	Methoden der Auswertung	Höschele	2
2403	Numerische Wettervorhersage	Walk	3

2404	Meteorologische Instrumente	Diem	2
2405	Optische Erscheinungen der Atmosphäre	Diem	1
2406	Wetterbesprechung (täglich)	Diem m. Ass.	
2407	Einführung in die Angewandte Geophysik	Fuchs	2
2408	Angewandte Geophysik II	Fuchs	3
2409	Erdmagnetismus	G. Müller	3
2410	Geophysikalisches Feldpraktikum	Fuchs, Mälzer, G. Müller, Prodehl	4
2411	Geophysikalisches Seminar	Fuchs, G. Müller	1
2412	Gravimetrie	Mälzer	1
2413	Geologische Exkursionen für Geophysiker	Stellrecht	1
2414	Röntgenographische Strukturbestimmung I (Kurs, 1 Woche ganztägig zu Beginn des SS 1973)	Klee, Bartholomäi, Deppisch, v. Stengel	
2415	Kristalloptik (für Physiker) (Kurs, 1 Woche halbtägig)	Klee, Bartholomäi, Deppisch, v. Stengel	
2416	Seminar über verallgemeinerte Symmetrien	Klee	2
2417	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	Die Dozenten der Meteorologie, Geophysik, Kristallographie	10

6.2.3. Fakultät für Chemie

3000	Allgemeines Chemisches Kolloquium	Dozenten der Fakultät für Chemie	1

Anorganische und analytische Chemie

3001	Grundzüge der Experimentalchemie (1. Studiensemester Naturwissenschaftler)	Bärnighausen	4
3002	Seminar zur Vorlesung 3001, in 3 Gruppen		
3003	Anorganische Chemie II (für Studierende der Chemie und des Lehramtes Chemie, 5. u. 6. Semester)	Krogmann	4
3004	Analytische Chemie	H. Schwarz	3
3005	Chemie der Carbosilane und Silylphosphine	Fritz	2
3006	Ausgewählte Kapitel der Nichtmetall-Chemie	Kummer	1
3007	Die nichtstöchiometrischen Verbindungen	Strähle	2
3008	Seminar über Photoelektronenspektroskopie	Krogmann	1
3009	Chemie der Baustoffe (für Bauingenieure, 2. Semester)	Denk	2
3010	Vortragsübungen mit Experimenten (für Studierende des Lehramtes)	G. Fritz, Denk, Schwarz, Fasolt	1
3011	Anorganisch-chemisches Praktikum für Chemiker, 2. Studiensemester (Einführungskurs vom 19. 3. – 6. 4. 1973)	G. Fritz, Bärnighausen, Denk, Marquardt, Schmid, Veith, Hölderich, Kreilein	
3012	Anorganisch-chemisches Praktikum für Chemiker, Teil I	Gr. Fritz, Bärnighausen, Hörmann, Hölderich, Kreilein,	20
3013	Seminar zu 3012	Portner	1
3014	Anorganisch-chemisches Praktikum für Chemiker, Teil II	Krogmann, H. Schwarz, Günter, Finke, Trogus	20
3015	Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum, Teil II, für Studierende der Chemie	H. Schwarz, Huber	2
3016	Anorganisch-chemisches Praktikum für Fortgeschrittene	G. Fritz, Bärnighausen, Krogmann, Arnason, Beck, Becker, Matern, Schäfer, Strähle, Warkentin	10
3017	Seminar zu 3016	Gr. Fritz, Bärnighausen, Krogmann, Becker, Strähle	4
3018	Vertiefungsstudium „Anorganische Chemie" (Studienplan 7. Semester)	Dozenten der Anorganischen Chemie	10
3019	Seminar zu 3018	Becker, Strähle	2

3020	Anorganisch-chemisches Praktikum für Studierende des Lehramtes, Teil I Chemie Hauptfach Chemie Beifach	G. Fritz, Bärnighausen, Mittag	 10 10
3021	Seminar zu 3020	G. Fritz, Bärnighausen, Mittag	1
3022	Anorganisch-chemisches Praktikum für Studierende des Lehramtes, Teil II Chemie Hauptfach Chemie Beifach	Krogmann, H. Schwarz, Fasolt	 10 10
3023	Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum Teil II, für Studierende des Lehramtes	Finke	2
3024	Seminar über Probleme der chemischen Fachdidaktik (für Studierende des Lehrfaches der höheren Semester)	H. Schwarz	1
3025	Anorganisch-chemisches Praktikum für Studierende der Pharmazie, Teil I	G. Fritz, Vogt	20
3026	Einführungs- und Analysenseminar zu 3025	G. Fritz, Vogt	2
3027	Anorganisch-chemisches Praktikum für Studierende der Pharmazie, Teil II	G. Fritz, Braunagel	20
3028	Seminar zu 3027	G. Fritz, Braunagel	3
3029	Chemisches Praktikum für Studierende der Physik (in der vorlesungsfreien Zeit)	Kummer, Dresel, Günther, Zielke	6
3030	Einführung in das chemische Praktikum für Studierende der Physik (in der vorlesungsfreien Zeit)	Kummer	4
3031	Chemisches Praktikum für Studierende des Chemie-Ingenieurwesens (in der vorlesungsfreien Zeit)	Fritz, Denk, Zielke, Grueninger	
3032	Einführung in das chemische Praktikum für Studierende des Chemie-Ingenieurwesens (in der vorlesungsfreien Zeit)	Denk	4
3033	Chemisches Praktikum für Verfahrensingenieure (in der 1. Woche nach Vorlesungsende)	Denk mit Assistenten	3
3034	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Dozenten der Anorgan. Chemie	
3035	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden) Chemie des Siliciums, Phosphors, Bors und Aluminiums	G. Fritz	2
3036	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden) Seminar über Beugungsmethoden	Bärnighausen	2
3037	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden) Komplex-Chemie der Platinmetalle	Krogmann	2
3038	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden) Molekül-Chemie der 4. Gruppe	Kummer	2

3039	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden)	Schwarz	2
3040	Anorganisch-chemisches Kolloquium Di 17–18	Dozenten der Anorgan. Chemie	

Organische Chemie und Biochemie

3101	Grundzüge der Organischen Chemie	Volz	4
3102	Organische Chemie II	Schröder	2
3103	Organische Chemie IV	Musso	2
3104	Biochemie II	Rétey	3
3105	Thermische Umlagerungen von Kohlenwasserstoffen	Hopf	1
3106	Organisch-Chemisches Kolloquium	Criegee, Hopf, Musso, Rétey, Schröder, Volz	1
	Organische Chemie für Chemieingenieure II	Griesbaum	2
3107	Organisch-Chemisches Grundpraktikum Kurs A	Hopf, Musso, Schröder, Volz, mit Assistenten	10
3108	Organisch-Chemisches Grundpraktikum Kurs B	Hopf, Musso, Schröder, Volz mit Assistenten	20
3109	Organisch-Chemisches Praktikum für Fortgeschrittene, Kurs C	Hopf, Musso, Schröder, Volz mit Assistenten	10
3110	Vertiefungspraktikum in organischer Chemie, ganztägig	Hopf, Musso, Schröder, Volz, mit Assistenten	10–20
3111	Vertiefungspraktikum in Biochemie, ganztägig	Rétey mit Assistenten	10–20
3112	Organisch-Chemisches Praktikum für Chemieingenieure in der vorlesungsfreien Zeit	Hopf, Musso, Schröder, Volz, Griesbaum mit Assistenten	
3113	Seminare zu den organisch-chemischen Grundpraktika Zeit nach Vereinbarung	Hopf, Musso. Schröder, Volz mit Assistenten	3
3114	Seminar für Fortgeschrittene Zeit nach Vereinbarung	Hopf, Musso, Rétey, Schröder, Volz mit Assistenten	2
3115	Einführung in die spektroskopischen Methoden, 14tägiger Kurs in der vorlesungsfreien Zeit (auch als Teil von Kurs B)	Hopf, Musso, Schröder, Volz, Röttele, Zahorszky mit Assistenten	
3116	Chromatographische Trennverfahren, einwöchiger Kurs in der vorlesungsfreien Zeit	Rétey mit Assistenten	
3117	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden): Neuere Arbeiten aus der organischen Chemie	Musso	2

3118	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden)	Rétey	2
3119	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden): Reaktionsmechanismen und Synthesen in der Organischen Chemie	Schröder	2
3120	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden): Anwendung der MO-Theorie	Volz	2
3121	Seminar für Mitarbeiter (Diplomanden und Doktoranden)	Hopf	2
3122	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Die Dozenten für Organische Chemie und Biochemie	

Physikalische Chemie und Elektrochemie

3201	Physikalische Chemie II	Franck	4
3202	Physikalisch-Chemische Rechenübungen	Franck, Ahlrichs	1
3203	Physikalische Chemie für Erstsemester	Schindewolf	2
3204	Übungen zur Vorlesung	Schindewolf und Assistenten	1
3205	Reaktionskinetik	Hertz	2
3206	Übungen zur Vorlesung	Hertz	1
3207	Statistische Mechanik für Chemiker	Kutzelnigg	2
3208	Übungen zur Vorlesung	Kutzelnigg, Staemmler	1
3209	Chemie unter hohen Drucken	Hensel	2
3210	Methoden der direkten Energieumwandlung	Lorenz	2
3211	Übungen zur Vorlesung	Lorenz	1
3212	Statistische Thermodynamik von Mischungen und Lösungen (Grundlagen und Anwendungen)	Prausnitz	1
3213	Seminar über Elektrokristallisation	Lorenz	1
3214	Physikalisch-chemisches Praktikum für Anfänger (ganztägig in Kursen von 6 Wochen)	Franck, Hertz, Schindewolf, Lentz	10
3215	Physikalisch-chemisches Praktikum für Fortgeschrittene (ganztägig in Kursen von 6 Wochen)	Franck, Hertz, Schindewolf, Lentz	10
3216	Physikalisch-chemisches Vertiefungspraktikum	Franck, Hertz, Schindewolf, Schmutzler	20
3217	Physikalisch-chemisches Praktikum für Verfahrensingenieure und Lebensmitteltechniker	Franck, Hertz, Schindewolf, Lentz	10
3218	Seminar über kernmagnetische Relaxation (Zeit nach Vereinbarung)	Hertz	2
3219	Physikalisch-chemisches Seminar	Die Dozenten der Physikal. Chemie und Elektrochemie	
3220	Physikalisch-chemisches Kolloquium (nach Ankündigung)	Die Dozenten der Physikal. Chemie und Elektrochemie	

3221	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (ganztägig)	Die Dozenten der Physikal. Chemie und Elektrochemie	

Radiochemie

3301	Kern- und Radiochemie I	Seelmann-Eggebert	2
3302	Struktur und Aufbau von Atomkernen	Keller	1
3303	Kernspaltung	Münzel	1
3304	Chemie unwägbarer Mengen	Eberle	1
3305	Ausgewählte Kapitel der Photophysiologie	Schulte-Frohlinde	1
3306	Laser und ihre Anwendung in der Chemie	v. Sonntag	1
3307	Radiochemisches Seminar I	Münzel	2
3308	Radiochemisches Seminar II	Eberle	2
3309	Radiochemisches Seminar III	Keller	2
3310	Radiochemisches Seminar IV	Seelmann-Eggebert	2
3311	Allgemeines Seminar „Herstellung und Anwendung von Radionukliden"	Seelmann-Eggebert, Keller, Münzel, Eberle	2
3312	Vertiefungsstudium in Radiochemie (Radio- und Kernchemisches Praktikum in vierwöchigem Ferienkurs und zweiwöchiges Vertiefungspraktikum)	Seelmann-Eggebert, Keller, Münzel, Eberle	10
3313	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Seelmann-Eggebert, Keller, Münzel, Eberle	10

Makromolekulare Chemie

3401	Makromolekulare Chemie I (Polymersynthesen)	Vollmert	2
3402	Polymere Naturstoffe (Nucleinsäuren)	Nimz	1
3403	Spezielle Verfahren der Polymer-Synthesen	Nimz	1
3404	Makromolekulares Seminar Do 14–17, wöchentlich	Vollmert, Nimz, Horvath, Sass	3
3405	Literaturseminar für Mitarbeiter	Nimz	1
3406	Polymer-Praktikum für Chemiker Vertiefungspraktikum in Kursen (6 Wochen)	Vollmert, Horvath, Sass, Stemper	8
3407	Kolloquium zum Polymer-Praktikum	Horvath, Stemper	2
3408	Praktikum Polymere Werkstoffe in Kursen (10 Tage)	Vollmert, Macherauch	4
3409	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztätig	Vollmert	10
3410	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztätig	Nimz	10

Chemische Technik und angewandte Chemie

3501	Chemische Technik I (Prozesse der chem. Technik) für Chemie- und Wirtschaftsingenieure (Wahlvorlesung für Chemiker)	Vollmert	1

3502	Chemische Technik II (Die Prozeßstufen in chem. Produktionsverfahren, Grundoperationen) für Chemiker und Wirtschaftsingenieure	Fitzer	2
3503	Stoff- und Energiebilanzen in der Chemischen Reaktions-Technik, I. Teil (Ergänzung zur Vorlesung Chem. Techn. II)	Rentz	1
3504	Technische Chemie der Feststoffe (Wahlvorlesung für Chemiker)	Fitzer	1
3505	Chemische Technik IV: Werkstoffe in der Chemischen Technik (Wahlvorlesung für Chemiker)	Schlichting	2
3506	Technische Chemie der heterogenen Reaktionen (Wahlvorlesung für Chemiker und Chemie-Ingenieure)	Fritz, W.	1
3507	Spezielle Kapitel aus der Chemischen Technik (Wahlvorlesung für Chemiker, Chemie- und Wirtschaftsingenieure)	Gerrens	1
3508	Optimierverfahren für die chemische Technik (Eine Einführung für Chemiker, Chemie- und Verfahrensingenieure)	Rentz	1
3509	Dynamisches Verhalten chemischer Reaktoren (Wahlvorlesung für Chemiker, Chemie- und Verfahrensingenieure)	Hüttinger	1
3510	Metallurgie (Wahlvorlesung für Chemiker und Ingenieure) Zeit nach Vereinbarung	Volkert	1
3511	Mikroanalytische Methoden der techn. Feststoffchemie (Wahlvorlesung für Chemiker und Chemieingenieure)	Weisweiler	2
3512	Seminar für techn. Chemie der Feststoffe (jeweils am 1. Freitag des Monats von 14–18 Uhr bzw. nach gesonderten Ankündigungen)	Fitzer, Volkert, Assistenten	1
3513	Seminar für Didaktik des Lehrfaches Chemische Technik	Fitzer, Fritz, Hüttinger, Weisweiler, Assistenten	1
3514	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Fitzer	10
3515	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Volkert	10
3516	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Hüttinger	10
3517	Gemeinsames Chemisch-technisches Kolloquium	Fitzer, Vollmert, Volkert, Fritz, Hüttinger, Schlichting, Weisweiler, Assistenten	1
3518	Kolloquium über die Forschungsarbeiten des Institutes für Chem. Technik	Fitzer, Dozenten	1

3519	Chemisch-technisches Grundpraktikum Kursbeginn nach Vereinbarung	Fitzer, Vollmert, Fritz, Fiedler, Hüttinger, Köchling, Schlichting, Weisweiler	
	a) für Chemiker, Studiengang A (ganztägig, 6 Wochen)	bei a)	10
	b) für Chemiker, Studiengang B (ganztägig, 4 Wochen)	bei b)	7
	c) für Verfahrensingenieure, Wirtschaftsingenieure und technische Betriebswirte (ganztägig, 2 Wochen)	bei c)	3
3520	Einführung in das Grundpraktikum für Chemische Technik	Fiedler, Köchling, Schlichting, Weisweiler	1
3521	Kolloquium zum Grundpraktikum für Chemische Technik	Fritz, Fiedler, Hüttinger, Köchling, Weisweiler	4
3522	Chemisch-technisches Praktikum für Fortgeschrittene (Wahlpraktikum für Chemiker und Chemie-Ingenieure; ganztägig, 6 Wochen) Zeit nach Vereinbarung	Fitzer, Fritz, Hüttinger, Assistenten	10
3523	Praktikum über chemische Reaktionstechnik für Fortgeschrittene (Wahlpraktikum für Chemiker und Chemie-Ingenieure, ganztägig, wahlweise 3 oder 6 Wochen)	Fitzer, Fritz, Assistenten	5 bzw. 10
3524	Metallurgisches Praktikum (Wahlpraktikum für Chemiker und Ingenieure, (ganztägig, 1 Woche) Zeit nach Vereinbarung	Volkert, Schlichting	2
3525	Praktikum über mikroanalytische Methoden der technischen Feststoffchemie (Wahlpraktikum für Chemiker und Chemie-Ingenieure)	Fitzer, Weisweiler	2
3526	Einführung zu den jeweiligen Lehrausflügen alle 14 Tage	Fitzer, Volkert, Braun	1
3527	Lehrausflüge für Chemiker, Chemie-Ingenieure und Studenten der Wirtschaftswissenschaften alle 14 Tage in der vorlesungsfreien Zeit: 1 Woche	Fitzer, Volkert, Braun	1

Pharmazie

3601	Pharmazeutische Chemie IV (Org.-pharm. Chemie)	Neidlein	4
3602	Pharm.-chem. Übungen III (Org.-präp. Praktikum, Arzneimittelsynthese) Mo–Sa, ganztägig	Neidlein, Schwenker, Dörr, Seel, Witerzens	14

3603	Pharm.-chem. Übungen IV (Analytik des DAB 7 und ausländischer Pharmakopoen) Mo–Sa, ganztägig	Neidlein, Stamm, Salzmann, Canal, Stähle	14
3604	Pharm.-chem. Übungen V (selbständige Untersuchungen über pharmazeutische Probleme, physiolog.-chem. Untersuchungsmethoden) Mo–Sa, ganztägig	Neidlein, Schwenker, Askani, Hotzel, Meyer	7
3605	Pharm.-chem. Übungen VI (Analytik von Arzneimittelgemischen)	Neidlein, Stamm, Stackebrandt, Gehringer	14
3606	Pharm.-chem. Praktikum für Fortgeschrittene Mo–Sa, ganztägig	Neidlein,	14
3607	Kolloquium über neuere pharm.-chem. und pharm.-technologische Arbeiten	Bodendorf, Neidlein, Schwenker, Stamm, Vogt	
3608	Grundzüge der Arzneimittelsynthese	Schwenker	2
3609	Pharmazeutische Biochemie Zeit nach Vereinbarung	Schwenker	2
3610	Pharm.-chem. Praktikum für Fortgeschrittene Mo–Sa, ganztägig	Schwenker	14
3611	Stereochemie und andere Moleküleigenschaften von Arzneistoffen, für Studierende ab 4. Sem. Zeit nach Vereinbarung	Stamm	1
3612	Untersuchungsmethoden des DAB 7 Zeit nach Vereinbarung	Stamm	2
3613	Arzneimittelanalytik Zeit nach Vereinbarung	Stamm	2
3614	Spektroskopische Methoden für Fortgeschrittene Zeit nach Vereinbarung	Stamm	1
3615	Physiologisch-chem. Untersuchungsmethoden Zeit nach Vereinbarung	Schwenker	1
3616	Pharm.-chem. Praktikum für Fortgeschrittene Mo–Sa, ganztägig	Stamm	14
3617	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Laboratorium Mo–Sa, ganztägig	Bodendorf, Neidlein, Schwenker, Stamm, Vogt	
3618	Exkursionen und Besichtigungen pharmazeutischer sowie chemischer Werke nach Vereinbarung	Neidlein, Vogt, Schwenker, Stamm	
3619	Pharmakologie I Zeit nach Vereinbarung	Riechert	2
3620	Spezielle Rechtsgebiete für Apotheker Zeit nach Vereinbarung	Cyran	2
3621	Geschichte der Pharmazie I Zeit nach Vereinbarung	Gerritzen	1

3622	Propädeutische Arzneiformenlehre (Blockpraktikum in der vorlesungsfreien Zeit zwischen SS 1973 und WS 1973/74, Terminänderung bei Umzug nach Heidelberg vorbehalten, 64 Stunden)	Vogt, Dillmann	
3623	Arzneiformenlehre und Pharmazeutische Technologie I	Vogt	2
3624	Pharmazeutisch-technologisches Praktikum (gemeinsam mit Dillmann, Seitz und Assistenten) Zeit nach Vereinbarung	Vogt	15

Lebensmittelchemie

3701	Spezielle Lebensmittelchemie Di 10–11	Heimann	1
3702	Allgemeine Lebensmitteltechnologie Di 11–12	Heimann	1
3703	Chemie und Technologie der Lebensmittel, I. Eiweißstoffe, 1. Teil Fr 9–11, vierzehntägig	Niebergall	1
3704	Grundlagen der Lebensmittelchemie für Ingenieure Do 11–13 Uhr und nach Vereinbarung	Niebergall	3
3705	Lebensmittelrecht und Lebensmittelüberwachung I Di 8–9	Jägerhuber	1
3706	Moderne Technologie der Fette und Fettprodukte Zeit nach Vereinbarung	Osteroth	1
3707	Ernährungsphysiologie Di 13–17 (s. bes. Aushang)	Reinartz	1
3708	Moderne elektrochemische Analysenmethoden in der Lebensmittelchemie (optische Methoden) Di 9–10	Wisser	1
3709	Statistik und Fehlerrechnung für Lebensmittelchemiker Zeit nach Vereinbarung	Wisser	1
3710	Praktikum für Lebensmittelchemiker ganztägig	Heimann, Fritsche	15
3711	Lebensmittelchemisches Praktikum für Ingenieure Mo 10–13	Heimann, Fritsche, Niebergall	3
3712	Lebensmittelchemisches Kolloquium und Seminar Gutachtenerstattung	Heimann, Jägerhuber	
3713	Moderne technologische Verfahren und Probleme in der Lebensmittelindustrie (s. bes. Aushang)	Kovacs	1
3714	Ausgewählte Kapitel aus der Ernährungswissenschaft Fr 9–11, vierzehntägig	Fricker	1

3715	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Heimann	10
3716	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Niebergall	10
3717	Lehrausflüge mit Betriebsbesichtigungen Zeit nach Vereinbarung	Heimann	

6.2.4 Fakultät für Bio- Geowissenschaften

Botanik

4001	Allgemeine Botanik II (Stoffwechselphysiol.)	Lichtenthaler	3
4002	Systematische Botanik (Phanerogamen)	Kühlwein	4
4003	Allgemeine Mikrobiologie	N. N.	2
4004	Einführung in die Botanik für Lebensmittelingenieure	Jurzitza	2
4005	Biosynthese ausgewählter Pflanzeninhaltsstoffe	v. Massow	1
4006	Spezielle Pflanzenphysiologie	Tevini	2
4007	Einführung in die Geobotanik I: Grundzüge der Vegetationskunde	Lang	2
4008	Pflanzensoziologische Exkursionen für Fortgeschrittene (Zeit nach Vereinbarung)	Lang	2
4009	Einführung in die Technik der Chromosomenuntersuchung	Staudt	1
4020	Übungen dazu	Staudt	3
4021	Botanisches Anfängerpraktikum (Biologen, Pharmazeuten, Chemiker) (2 Parallelkurse)	Hilber	4
4022	Kryptogamenpraktikum I (Algen, Moose, Farne)	Kühlwein, Benz	4
4023	Botanische Bestimmungsübungen I (3 Parallelkurse)	Rückert	2
4024	Botanische Exkursionen (Zeit nach Vereinbarung)	Kühlwein, Rückert, Hilber	2
4025	Pilzbestimmungsübungen	Hilber	1
4026	Botanisches morphologisch-anatomisches Praktikum (2 Parallelkurse)	Grimm	4
4027	Cytologisches Praktikum (Blockpraktikum)	Grimm	4
4028	Mikrobiologisches Praktikum (Blockpraktikum)	N. N.	4
4029	Pflanzenphysiolog. Praktikum	Lichtenthaler, Kleudgen, Grumbach, Hanigk	8
4030	Einführung in das Pflanzenphysiol. Praktikum	Lichtenthaler und Mitarbeiter	2
4031	Pflanzenphysiol. Praktikum für Fortgeschrittene	Tevini, Interschick	6
4032	Pflanzenphysiol. Seminar	Lichtenthaler und Mitarbeiter	2
4033	Mikroskopisches Praktikum für Lebensmittelchemiker	Becker	4
4034	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Kühlwein, Lichtenthaler, Lang, Staudt, Jurzitza, Tevini	

4035	Botanisches Kolloquium	Die Dozenten der Botanik	

Pharmakognosie

4041	Grundzüge der Bakteriologie und Sterilisationsverfahren	Jurzitza	2
4042	Grundlagen der Pharmazeutischen Biologie (Pharmakognosie I)	Becker	2
4043	Pharmakognostisches Praktikum II (2 Parallelkurse)	v. Massow, Interschick	4
4044	Pharmakognostisches Praktikum III (3 Parallelkurse)	Hartmann, Becker, Interschick	4
4045	Pharmakognostisches Seminar	Lichtenthaler, Interschick	2

Zoologie

4101	Morphologie I	Steiner	2
4102	Morphologie II	v. Hagen	2
4103	Vergleichende Verhaltenslehre	Steiner	2
4104	Meeresbiologie	Steiner	2
4105	Biologie des Menschen	Steiner	2
4106	Vergleichende Tierphysiologie II	Hanke	2
4107	Entwicklungsphysiologie (mit Seminar und Demonstration)	Hanke	2
4108	Biologie der Insekten B	Jurzitza	1
4109	Biologie der Vögel	v. Hagen	1
4110	Morphologisches Praktikum I	Schultheiß	4
4111	Morphologisches Praktikum II	Blanke, Rieder	8
4112	Tierphysiologischer Kurs für Examenskandidaten	Hanke, Müller, Schultheiß	8
4114	Methodischer Kurs (14tägig, Oktober)	Rieder	4
4115	Meeresbiologischer Kurs (14tägig, September)	Hanke, Abraham, v. Hagen	4
4116	Bestimmungsübungen II (Insekten)	Abraham	2
4117	Seminar für Examenskandidaten	Steiner, Hanke, Abraham, Blanke, v. Hagen, Müller, Rieder, Schultheiß	2
4118	Exkursionen, Zeit nach Vereinbarung	Mitarbeiter des Instituts	
4119	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Steiner, Hanke, v. Hagen	10
4120	Seminar: Hormonphysiologie	Hanke, Müller, Schultheiß	2

Strahlenbiologie

4201	Strahlenbiologisches Seminar Di 15.00–17.000	Die Dozenten d. Strahlenb.	2

4202	Radiopharmakologisches Seminar Mo 15.00–16.000	Catsch, Volf	1
4203	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztägig	Die Dozenten d. Strahlenb.	10
4204	Strahlenbiologie II Fr 14.20–16.00	Catsch	2
4205	Ausgewählte Kapitel aus der Biochemie der Genetik Zeit nach Vereinbarung	U. Hagen	1
4206	Einführung in die Immunologie Zeit nach Vereinbarung	Hotz	1
4207	Radioaktive Indikatoren in Biochemie, Biologie und Pharmakologie Fr 16.00–16.45	Volf	1
4208	Statistische Methoden in der Biologie (Ausgewählte Kapitel mit Übungen) Zeit nach Vereinbarung	Catsch	2
4209	Untersuchungsmethoden an biologischen Makromolekülen 1 Woche als ganztägiger Ferienkurs Zeit nach Vereinbarung	U. Hagen	2
4210	Molekularbiologisches Praktikum 2 Wochen als ganztägiger Ferienkurs Zeit: 16.–27. Juli	Hotz	4
4211	Isotopenanwendung in der Biologie	Hülsen	4

Biophysik

4301	Einführung in die Biophysik, Teil I	Schoffa	2
4302	Praktische Einführung in statistische Auswertung biologischer Experimente	Schoffa	1
4303	Übungen dazu	Schoffa	1
4304	Anleitungen zu wissenschaftlichen Arbeiten	Schoffa	10

Ingenieurbiologie

4310	Ingenieurbiologie – Praktikum	Hartmann, Wilderer	2
4311	Abwasseranalyse und Betrieb biologischer Klärelemente	Hartmann	2
4312	Kinetik des Stoffumsatzes in biol. Klärelementen	Wilderer	1
4313	Seminar und Kolloquium	Hartmann, Wilderer	2
4314	Anleitung zum wiss. Arbeiten	Hartmann	10

Geologie

4401	Geomorphologie	Illies	2
4402	Das Eiszeitalter	Illies	2
4403	Grundzüge der Allgemeinen Geologie II (für Geologen)	Stellrecht	2
4404	Übungen dazu: Geologische Karten und Profile (für Geologen)	Krämer	2

4405	Einführung in die Erdgeschichte	Sittig	2
4406	Einführung in die Paläontologie der Wirbellosen II (mit Übungen)	Sittig	2
4407	Geologisches Praktikum (für Anfänger)	Krämer, Metz, Schäfer, Stellrecht	2
4408	Geologische Geländeübungen (Kartierkurs I)	Krämer	2
4409	Fazies rezenter und fossiler Riffe (mit Exkursionen)	Hötzl	2
4410	Plattentektonik (mit Übungen)	Illies	2
4411	Gefügekunde geologischer Körper II	Stellrecht	2
4412	Grundgebirge: Petrogenese und Stockwerkstektonik (mit Übungen)	Metz	3
4413	Mathematische Methoden in der Geologie (Rechenprogramme) II	Hötzl	2
4414	Geologisch-morphologische Luftbildinterpretation II	Stellrecht	2
4415	Einführung in die Bodenkunde (mit Übungen)	Schäfer	2
4416	Erzlagerstättenkunde (mit Übungen und Exkursionen)	Metz	3
4417	Geologische Aufschlußmethoden	Krämer	2
4418	Einführung in die Paläontologie der Wirbeltiere	Trunko	2
4419	Paläontologisches Praktikum (für Fortgeschrittene)	Sittig	4
4420	Geologie von Mittelamerika	Schulz	2
4421	Die Vereinigten Staaten von Amerika, geologischer Aufbau und geographische Aspekte II	Schäfer	1
4430	Hydrogeologie II	Maurin	2
4431	Übungen dazu	Hötzl, Maurin	2
4432	Ingenieurgeologie II	Maurin	2
4433	Übungen dazu	Krämer, Maurin, Moser	2
4434	Geologische Karten und Profile (für Bauingenieure)	Krämer	1
4440	Geologische Exkursionen für Vermessungsingenieure und Naturwissenschaftler samstags	Illies, Metz, Schäfer, Sittig, Stellrecht	10
4441	Geologisch-paläontologische Exkursionen für Geologen samstags	Illies, Metz, Schäfer, Sittig, Stellrecht	10
4442	Geologisch-technische Exkursionen für Bauingenieure und Naturwissenschaftler) samstags	Böttger, Hötzl, Krämer, Maurin, Moser	10
4450	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Die Dozenten der Geologie	10
4451	Geologisches Seminar	Die Dozenten der Geologie	2
4460	Geowissenschaftliches Kolloquium	Die Dozenten der Geowissenschaften	2

Mineralogie

4501	Gesteinsbildende Minerale und ihre Entstehung	Althaus	3
4502	Mineralbestimmung mit einfachen Methoden (Übungen zur Vorlesung)	Althaus mit Assistenten	2
4503	Minerale als Rohstoffe	Althaus	1
4504	Mineralogisches Seminar (ab 4. Semester)	Althaus, Emmermann, Smykatz-Kloss	2
4505	Mineralogisch-Petrographische Exkursionen (gemeinsam mit Inst. für Petrographie)	nach Vereinbarung Althaus, Smykatz-Kloss	
4506	Petrographisch-Mineralogische Grundausbildung für Geographen	Emmermann, Smykatz-Kloss	2
4507	Lagerstätten nutzbarer Minerale	Emmermann, Smykatz-Kloss	2
4508	Kristallchemie der Erzminerale	Smykatz-Kloss	1
4509	Mineralogische Probleme des Umweltschutzes	Kirsch	1
4510	Analytische Röntgenmethoden s. Fortgeschrittenen-Praktikum für Chemiker	Weitz (als 2tägiger Kurs)	
4511	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Althaus, Kirsch, Smykatz-Kloss	10
4460	Geowissenschaftliches Kolloquium	Die Dozenten der Geowissenschaften	2

Petrographie

4601	Migmatite und Magmatite	Emmermann	2
4602	Einführung in die Geochemie	Lücke	2
4603	Prospektionsmethoden zur Lagerstättenerkundung	Einfalt/Emmermann	1
4604	Ausgewählte Probleme der Atomabsorptionsspektroskopie (als Seminar)	Lücke	2
4605	Lagerstätten nutzbarer Minerale	Emmermann, Smykatz-Kloss	2
4606	Petrographisch-mineralogische Grundausbildung für Geographen I	Emmermann, Smykatz-Kloss	2
4607	Kristalloptik I: Einführung in die Theorie und Praxis (für Geowissenschaftler und Chemiker)	Emmermann	3
4608	Theorie und Praxis der quantitativen Atomabsorptions-, Atomemissions- und Atomfluoreszenzspektralanalyse (für Geowissenschaftler und Chemiker)	Lücke	3
4609	Einführung in die quantitative Röntgenspektralanalyse (für Geowissenschaftler und Chemiker)	Emmermann	3
4610	Petrographisch-mineralogische Exkursionen (gemeinsam mit dem Mineralogischen Institut)	N. N., Emmermann	

Geographie

Grundstudium

4701	Vorlesung: Physische Geographie der Polarländer	Wirthmann	2
4702/ 4703	Lektürekurs: Methoden sozialgeographischer Analyse (2 Parallelkurse)	Bartels, Gaebe je	1
4704	Übungen für Anfänger: Kultur- und Sozialgeographie I: Grundlagen (mit 2 Exkursionstagen)	Höllhuber	2
4705	Übungen für Anfänger: Physische Geographie	Hüser	2
4706	Kartographische Übungen I	Briem	2
4707	Verfahrenskurs: Einführung in die quantitative Geographie (mit 2 Exkursionstagen)	Tutoren	2
4708	Verfahrenskurs: Kultur- und Sozialgeographie II – Empirische Forschungsverfahren (mit 2 Exkursionstagen)	Deiters	2
4709	Übungen für mittlere Semester: Klimageographie	Wirthmann	2
4710	Übungen für mittlere Semester: Die Kulturlandschaftsentwicklung der oberrheinischen Randgebirge (mit 3 Exkursionstagen)	Reinhard	2
4711	Übungen für mittlere Semester: Hydrogeographie	Blümel	2
4712	Übungen für mittlere Semester: Wirtschaftsgeographie (mit 2 Exkursionstagen)	Gaebe	2
4713	Übungen für mittlere Semester: Verkehrsgeographie (mit 2 Exkursionstagen)	Höllhuber	2

Hauptstudium

4714	Vorlesung: Regionalstrukturen in der BRD an ausgewählten Beispielen	Bartels	2
4715	Hauptseminar: Hochgebirge	Wirthmann	2
4716	Hauptseminar: Physiche Geographie von Frankreich (mit Exkursion)	Briem	2
4717	Hauptseminar: Zentralitätsforschung	Deiters	2
4718	Hauptseminar: Probleme geomorphologischer Kartierung (mit Exkursionen)	Hüser	2
4719	Praktikum: Kommunale Strukturprobleme (an Stelle eine Hauptseminars; mit 6 Exkursionstagen)	Bartels	4
4720	Hauptseminar: Bodenkundliches Praktikum (mit 10 Exkursionstagen)	Blümel	2
4721	Examensseminar	Bartels, Wirthmann	2
4722/ 4723	Übungen zur Didaktik der Geographie (2 Parallelkurse)	Ehret, Schaller je	2
4724	Anleitung zu wiss. Arbeiten	Die Dozenten der Geographie	10

Grund- und Hauptstudium

4725	Geographisches Kolloquium (14tägig, 2stündig)	Die Dozenten der Geographie	1
4726	Exkursion: Frankreich (14tägig)	Briem	
4727	Exkursion: Gletscherexkursion Ötztaler Alpen (9tägig)	Blümel	
4728	Weitere Exkursionen	Die Dozenten der Geographie	

6.2.5 Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften

Philosophie

5001	Elementare Wissenschaftstheorie (Zeit wird gesondert angekündigt)	N. N.	2
5002	Proseminar: Einführung in die Philosophie (anhand eines Grundtextes) Zeit wird gesondert angekündigt	N. N.	2
5003	Oberseminar: Hermeneutik und Ideologie-kritik Zeit nach Vereinbarung	Berkemann, Oldemeyer	2
5005	Seminar: Anschauliches Denken (Grundlagen ästhetischer Wahrnehmung) Do 17.00–18.30	Oldemeyer	2
5006	Colloquium fundamentale Do 20.00—22.00 (14tägig)	Moser mit ausw. Referenten	1
5007	Seminar: Philosophie als Anthropologie Der Ansatz Ludwig Feuerbachs Mo 20.00–21.30	Oldemeyer	2
5008	Seminar: Sprache und Gesellschaft Mi 20.00–21.30	Gebauer	2
5010	Doktorandenkolloquium Zeit nach Vereinbarung (14tägig)	Oldemeyer	1

Geschichte

5101	Deutsche Geschichte im Zeitalter Bismarcks Mo 11.00–13.00, Di 11.00–12.00 Beginn: 9. 4. 73	Bußmann	3
5102	Seminar: Geschichte der deutschen Sozialdemokratie (1863–1890) Di 15.00–17.00 Beginn: 10. 4. 73	Bußmann	2
5103	Colloquium criticum: Geschichtsphilosophie im 19. und 20. Jahrhundert Di 18.00–20.00 (14tägig)	Bußmann mit Assistenten	2
5104	Doktoranden-Seminar: nach Vereinbarung (14tägig)	Bußmann mit Assistenten	2

Literaturwissenschaft – Germanistik

5201	Das abendländische Drama II	Steiner	2
5202	Seminar: Übungen zu Goethes Faust	Steiner	2
5205	Seminar: Einführung in die Linguistik	Großklaus	4
5206	Seminar: Zur Rezeptionsgeschichte Lessings	Großklaus	4
5207	Kolloquium für Examenskandidaten	Großklaus	4
5208	Proseminar: Einführung in die systematischen Aspekte der Literaturwissenschaft	Knopf	2
5209	Doktoranden-Kolloquium	Steiner	2
5210	Vorlesung „Das Nibelungenlied"	Wapnewski	2
5211	Seminar „Das Nibelungenlied"	Wapnewski	2

5212	Seminar „Literatur der mittelalterlichen Stadt"	Thum	2
5213	Einführung in die Mediävistik (M I)	Krohn	2
5214	Doktoranden-Kolloquium Zeit nach Vereinbarung (14tägig)	Wapnewski mit Assistenten	2
5215	Vorlesung: Die Bauernkriege in der Literatur ihrer Zeit	Kartschoke	2
5216	Seminar: Reinhart Fuchs	Kartschoke	2

Kunstgeschichte

Vorlesungen und Übungen

6010	Die Kunst des Barock	Lankheit	2
5302	Kunstwissenschaft, Kunsttheorie, Kunstgeschichte	Fischer	2
5303	Proseminar: Bestimmungsübungen vor Originalen der Staatlichen Kunsthalle	Lankheit	2
5304	Mittelseminar: Umweltfragen im Kunstunterricht	Fischer	2
5305	Hauptseminar: Bildende Kunst im Dritten Reich	Lankheit, Hartmann	2

Musikwissenschaft

4501	J. S. Bach, Kunst der Fuge (1) Mo 18.00–19.00 (Diese Lehrveranstaltung findet im Musikwissenschaftlichen Institut der Staatl. Hochschule für Musik, Jahnstraße 20, statt.)	Kolneder	1
5402	Terminologie und Analytik Fr 11.00–12.00	Kolneder	1

Elektronische Musik

5403	Einführung in die Elektronische Musik	Fischer	1
5404	Praktikum im Studio für Elektronische Musik	Fischer	4

Soziologie

5801	Vorlesung: Industrie- und Betriebssoziologie	Linde	2
5802	Soziale Strukturen und Prozesse	Klein	2
5803	Übung zur Vorlesung „Einführung in die Soziologie"	Linde	2
5804	Seminar: Landschaftszersiedlung als sozialer Prozeß	Linde, Klein	2
5805	Analyse industriebetrieblicher Zeitzwänge (am Beispiel eines Industriearbeitssamples)	Eeuler	4
5806	Projektstudie zur Marktforschung (Schein für BWL)	Klein	4
5807	Kolloquium über laufende Forschungs-arbeiten	Lindau, Meister	4

Rechtswissenschaft

5901	BGB I	Schulte	4
5902	Übungen im Bürgerlichen Recht	Schulte	2
5903	Wertpapierrecht	Schulte	1
5904	Gemeinsame Übung zu den Vorlesungen Einführung, Arbeitsrecht, Steuerrecht (f. Wirtschaftsingenieure / Fertigung)	Schulte, Berkemann Geier, Thümmel	2
5905	HGB II (Gesellschaftsrecht)	Johannsen	2
5906	Repetitorium im Bürgerl. Recht	Hopf	4
5907	Einführung in das Raumplanungsrecht	Schulte	2
5908	Kriminalistik	Dieckmann	1

6.2.6 Fakultät für Architektur

Studium vor der Vorprüfung

Gruppe A: Grundlagen

6001	Grundlagen der Architektur Gestaltungslehre für 2. Semester	Lederbogen, Krasberg, van Schoor	5
6002	Grundlagen der Architektur Gestaltungslehre für 4. Semester	Lederbogen, Walther	5
6003	Darstellende Geometrie, 2. Semester	Hottinger	3
6004	Malerei und Grafik, 3.+4. Semester	Kliemann, Busam	4

Gruppe B: Baukonstruktion

6005	Baukonstruktion, 2. Semester	Kroeker, Hirschmann, Maendler, Weis, Weller	6
6006	Baukonstruktion 4. Semester	Büchner, Hendriks, Horvay, Weindel	6
	Vermessungen 4. Semester	Seckel	4+2
6007	Baustoffe und Haustechnik Kombinationsfach, 3. Semester	Hauck, Trümper	2+2

Gruppe C: Statik

6008	Tragsysteme, 2. Semester	Thinius, Henschel	4
6009	Tragkonstruktionen II, 4. Semester	Wenzel, Vogeley, Oertling	3

Gruppe D: Geschichte

6010	Kunstgeschichte, Abendländische Kunst IV Die Kunst des Barock, 1.–4. Semester	Lankheit	2
6011	Baugeschichte 2.+4. Semester	Schirmer	2
6012	Bauaufnahme I, 4. Semester	Schirmer	2
	Pflichtexkursion Bauaufnahme und Vermessungen 4. Semester	Schirmer, Seckel 1 Woche	

Studium nach der Vorprüfung

Prüfungsfächer

6013	Bauplanung	Kramer, Jakubeit, Sperling	6
6014	Gebäudelehre	N. N.	2
6015	Städtebau und städtischer Hochbau	Bayer, Schoof	2
6016	Wohnungsbau und Siedlungswesen	Selg	2
6017	Entwerfen von Tragkonstruktionen II, 6. Semester	Wenzel, Frese	3
6018	Baugeschichtliches Seminar I	Schirmer	2
6018	Baugeschichtliches Seminar I (alternativ)	Klinkott	2
6018	Baugeschichtliches Seminar II	Schirmer	2
6019	Baukosten, Bauwirtschaft, (Kombinationsfach)	Hilgers	2

6020	Bau- und Bodenrecht (Kombinationsfach)	Balzer	2
6021	Haustechnik II (Kombinationsfach)	Trümper	3
	Haustechnik II, Lichttechnik (Kombinationsfach)	Bodmann	1
	Haustechnik II, Schall (Kombinationsfach)	Löb	2

Wahlgruppe I

6022	Ausgewählte Gebiete der Baugeschichte (Oberstufenseminar)	Schirmer	2
6023	Kunstgeschichtliches Seminar Bildende Kunst im 3. Reich	Lankheit, Hartmann	2
6024	Innenraum, Möbelbau	Bley, Lüpke	3
6025	Landschaft und Garten	Martinsson	3
6026	Druckgraphik, Experimentelles und theoretisches Arbeiten (begrenzter Teilnehmerkreis)	Kliemann, Busam	4

Wahlgruppe II

6027	Bauaufnahme II	Klinkott	2
6028	Landwirtschaftliches Bauen	Schnitzer	2
6029	Ausgewählte Gebiete der Gebäudelehre Seminar	Mohl	2
6030	Elementbau	Bley, Fischer	3
6031	Sondergebiete der Statik und der Festigkeitslehre	Dimitrov	2
6032	Analyse von Bauschäden	Probst	2
6033	Finanzierungs- und Wirtschaftsgrundlagen im Wohnungs- und Städtebau	Steiler	1
	Grundlagen des Leichtbaues	Bubner	2

Entwerfen

6034	Entwerfen	Bley, Schmuck, Fischer, Lüpke	4
6035	Pflichtentwurf Städtebau	Bayer, Oertel, Richrath, Schoof, Voegele	4
6036	Großer städtebaulicher Entwurf	Bayer, Oertel, Richrath, Schoof, Voegele	4
6037	Seminar Regionalplanung	Bayer, Oertel, Richrath, Schoof, Voegele	4
6038	Entwerfen	Büchner, Hendriks, Horvay, Walch, Weindel	4
6039	Entwerfen	Kramer, Jakubeit, Sperling	4

6040	Entwerfen	Kroeker, Hirschmann, Maendler, Weis, Weller	4
6041	Entwerfen	Mohl, Braun, Schmock	4
6042	Entwerfen	Selg, Schnitzer, Schweizer, Gaul	4
6043	Entwerfen	Martinsson, Bauer, Bronner, Miess	4
6044	Statische konstruktive Entwurfsbearbeitung in Verbindung mit einem Entwurf	Wenzel, Oertling, Pörtner	3
6045	Angewandte Perspektive in Verbindung mit einem Entwurf	Hottinger	3
	Stegreifentwerfen bei den Lehrstühlen nach freier Wahl ohne Belegung	—	

Empfohlene Vorlesungen und Seminare

6049	Einführung in die Bauleitung	Schoof	1
6050	Beratung Landschaft und Garten	Martinsson, Bauer, Bronner, Miess	4
6051	Landschaftsplanung I Landschaftsplanung und Landschaftsökologie	Miess	1
6052	Grundlagen der regionalen Entwicklungsplanung	Funck, Bökemann Steiner	2
6053	Städtebauliche Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen in den Gemeinden	Hagen	2
6054	Kunstwissenschaft, Kunsttheorie, Kunstgeschichte	Fischer	2
6055	Verwaltungspraxis und Planung in naturräuml. Sicht	Loßnitzer	1
6056	Einführung in die Photogrammetrie	Döhler	2
6057	Baugeschichtliches Doktoranden-Colloquium (nach Vereinbarung)	Schirmer	–
6058	Planungstechnik	Schmuck	2

6.2.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Allgemeines, Grundlagen und theoretische Fächer

7001	Grundlagen der Baustatik	N. N.	4
7002	Übungsvorlesung dazu	N. N.	3
7003	Technische Mechanik	Mettler	2
7004	Schallausbreitung und Schalldämmung	Löb	2
7005	Stahlbau I	Steinhardt	2
7006	Übungsvorlesung dazu	Steinhardt/Hilverling	1
7007	Ingenieurholzbau I	Möhler	1
7008	Übungsvorlesung dazu	Möhler/Maier	1
7009	Chemie der Baustoffe	Denk	2
7010	Baustofftechnologie II	Hilsdorf	3
7011	Übungen dazu	Hilsdorf/Hillemeier/ Koch	1
7012	Stahlbetonbau II	F. P. Müller/ Pfefferle	2
7013	Übungsvorlesung dazu	Eisenbiegler, W.	1
7014	Hydromechanik	Plate, Naudascher	2
7015	Technische Hydraulik I b	Naudascher	2
7016	Hydrologie-Wasserwirtschaft	Mosonyi	2
7017	Grundzüge der Wasserwirtschaft und des Wasserbaues (für Geodäten)	Bleines	1
7018	Übungen in Ingenieurbaukunde und im landwirtschaftlichen Wasserbau	Bleines/Lühr	2
7019	Grundlagen des Straßenbaus	Krebs	1
7020	Übungsvorlesung dazu	Krebs	1
7021	Verkehrswesen I	Leutzbach	2
7022	Übungsvorlesung dazu	Leutzbach/Ass.	1
7023	Baubetriebstechnik	Kühn	2
7024	Baubetriebswirtschaft A	Holberndt	1
7025	Baubetriebswirtschaft B	Ricken	1
7026	Grundbau	Gudehus	1
7027	Übungsvorlesung dazu	Gudehus	1
7028	Baugeologie und Felsbaumechanik	L. Müller	2
7029	Übungsvorlesung dazu	L. Müller/Schneider, Lögters	1
7030	Grundzüge der Ingenieurphotogrammetrie (für Bauingenieure)	Döhler	2

Konstruktiver Ingenieurbau

1307	Methoden der Variationsrechnung in der Statik	Fadle	2
7101	Höhere Baustatik B (Verbundtragwerke, Torsion, räumliche Tragwerke, Deformationsmethode in Matrizenschreibweise)	N. N.	2
7102	Übungsvorlesung dazu	N. N.	1
7103	Elektronische Berechnungen in der Baustatik II	Schumer	1
7104	Operatorenrechnung in der Baustatik I	Eisenbiegler, G.	1
7105	Nichtlineare Theorie B	Dimitrov	2

7106	Theorie der Plattentragwerke II	Utescher	2
7107	Stahlbau III	Steinhardt	2
7108	Übungsvorlesung dazu	Steinhardt/Lohse	1
7109	Stahlbau IV	Steinhardt	2
7110	Stahlbauseminar	Steinhardt	1
7111	Schweißtechnik für Bauingenieure II	Mang	2
7112	Praktische Vorführungen Schweißtechnik	Mang, Steidel	1
7128	Stahlbehälter und Großrohrbau II	Mang	1
7113	Grundlagen der techn. Zuverlässigkeit	Valtinat	2
7114	Ausgew. Kapitel aus dem Stahlbau	Boué	1
7115	Ingenieurholzbau III	Möhler	1
7116	Übungsvorlesung dazu	Möhler/Steinmetz	1
7117	Holztechnologie und geleimte Konstruktionen	Ehlbeck, Möhler	1
7118	Ingenieurholzbauseminar	Möhler/Steinmetz	1
7119	Spannbetonbau	F. P. Müller	3
7120	Übungsvorlesung dazu	Fein	1
7121	Schwingungsberechnung von Bauwerken II	F. P. Müller	2
7122	Theorie und Berechnung von Scheiben- und Schalentragwerken II	Swida	1
7123	Meßverfahren im konstruktiven Ingenieurbau II	Hehn	1
7124	Massivbrückenbau II	N. N.	2
7125	Grundlagen der Schalentheorie	Schäfer	2
7126	Stahlbetonseminar	F. P. Müller/ Eisenbiegler	1
7127	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten	Dimitrov, N. N., Hilsdorf, Mang, Möhler, Steinhardt, Valtinat, F. P. Müller	15

Wasserbau

7201	Projektstudien im Wasserbau	Mosonyi	1
7202	Übungsvorlesung dazu	Mosonyi	1
7203	Wasserkraftanlagen und Pumpspeicherwerke	Mosonyi	2
7204	Flußbau und Hochwasserschutz	Mosonyi/Muser	1
7205	Stauwerke	Mosonyi/Ass.	2
7206	Binnenwasserstraßen und Binnenhäfen	Muser	1
7207	Laborpraktikum (Konstr. Wasserbau)	Mosonyi/Ass.	1
7209	Wasserzu- und -ableitung aus der Fläche	Bleines	1
7210	Numerische und Analogieverfahren bei der Lösung von Sickerströmungen	Lühr	2
7211	Sickerstömungen im Bereich von Oberflächengewässern	Lühr	1
7212	Technische Hydraulik II	Naudascher	2
7213	Übungen dazu	Naudascher	1
7214	Strömungskräfte und Bauwerksschwingungen	Naudascher, Plate	1
7215	Instationäre Strömungsvorgänge in Rohren II	Thielen	1
7216	Strömungstechnisches Messen und Datenverarbeitung	Ermshaus	2
7239	Ausgewählte Kapitel der Hydrologie	Mosonyi, Plate	1

7217	Praktische Zeitreihenanalyse mit Übungen	Ermshaus	1
7218	Strömungstechnisches Laborpraktikum II	Kobus	1
7219	Gemeinsames Wasserbauseminar	Bleines, Naudascher, Plate, Wittke	1
7220	Geschiebe- und Schwebstofftransport	Gehrig	1
7221	Fachgespräch Wasserbau – Hydromechanik	Naudascher	1
7222	Strömungsprobleme der Wasser- und Luftverschmutzung	Plate, Naudascher	2
7223	Oberflächenwellen, Seebau und Küstenschutz	Plate	1
7224	Speicherplanung II	Schultz	1
7225	Einführung in die physikalische Chemie und Grenzflächenchemie	Hahn, Sontheimer	1
7226	Luft- und Wasserverschmutzung und Hygiene	Selenka	1
7227	Entwerfen von siedlungswasserwirtschaftlichen Anlagen	Mosebach	1
7228	Praktische Verfahrenstechnik in der Wassergütewirtschaft	Neis, Mosebach	3
7229	Berechnungen von wasserwirtschaftlichen Anlagen	Hahn	2
7230	Planung in der Wassergütewirtschaft	Hahn	2
7231	Praktischer Gewässerschutz unter naturwissenschaftlichen Aspekten	Hahn	1
7232	Feste Abfallstoffe und ihre Beseitigung	Straub	1
7233	Operations Research und seine Anwendung in der Siedlungswasserwirtschaft	Orth, Abendt	1
7234	Ingenieurbiologie – Seminar	Hartmann/Wilderer	2
7235	Abwasseranalyse und Betrieb biologischer Klärelemente	Hartmann	2
7236	Kläranlagenpraktikum	Hartmann/Wilderer	2
7237	Kinetik des Stoffumsatzes in biologischen Klärelementen	Wilderer	1
7238	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten	Bleines, Hahn, Hartmann, Mosonyi, Naudascher, Plate, Thielen, Wittke	15

Verkehr und Raumplanung

7301	Besondere Kapitel des Straßenbaus	Krebs	2
7302	Seminar für Verkehrswegebau	Krebs, Heimerl	2
7303	Untersuchung bituminöser Baustoffe	Arand	2
7304	Seminar zur elektronischen Datenverarbeitung im Straßenbau	Lamm	1
7305	Sicherungswesen der Verkehrsmittel	Beyer	1
7306	Grundlagen des Eisenbahnwesens	Heimerl	1
7307	Bahnen besonderer Art	Heimerl	1
7308	Ausgew. Kapitel der Eisenbahnbetriebswissenschaft	Klein	1
7309	Verkehrswesen III	Leutzbach	2
7310	Seminar für Verkehrswesen	Leutzbach	1
7311	Verkehrstechnisches Praktikum	Leutzbach/Ass.	2

7312	Ausgew. Kapitel aus dem Verkehrswesen	N. N.	1
7313	Simulationstechnik im Verkehrswesen (Praktikum)	Wiedemann	2
7314	Städtebau II	Lammers/Herz	2
7315	Seminar für Städtebau und Landesplanung	Lammers/Köhl	2
7316	Übungen zu Städtebau und Landesplanung	Lammers/Ass.	4
7317	Planung von Freizeitanlagen	Köhl	1
7318	Flächennutzung und Verkehr	Herz	2
7319	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten	Heimerl, Krebs, Lammers, Leutzbach	15

Baubetrieb

7401	Verfahrenstechnik B	Kühn	1
7402	Verfahrenstechnik C	Zitscher	1
7403	Grundlagen der Verfahrenstechnik	Löffler	1
7404	Bauverfahren B	Heumann	1
7405	Hochbautechnik	Kruse	1
7406	Tagebautechnik	Lubrich	1
7407	Elektrotechnik	Böhmer	1
7408	Computertechnik	Adam	1
7409	Anwendung der integrierten Datenverarbeitung im Bauwesen	Rüping	1
7410	Grundlagen von Operations Research	Gehbauer	1
7411	Kalkulationsverfahren	Menkhoff	1
7412	Anwendung von VOB und BGL	Wolfram	1
7413	Rechtsfragen im Baubetrieb	Anderson	1
7414	Management im Baubetrieb	Müller	1
7415	Industrieseminar	Kühn	2

Empfohlen:

7416	Verfahrenstechnik im Bauwesen I	Ständer	1

Grundbau

7501	Tiefgründungen	Wenz	1
7502	Übungsvorlesung dazu	Wenz	1
7503	Felsbaumechanik III	L. Müller	1
7504	Tunnel- und Stollenbau	L. Müller	1
7505	Übungsvorlesung dazu	L. Müller	1
7506	Projektstudien im Erdbau und Staudammbau	Gelbert, Zangl	1
7507	Übungsvorlesung dazu	Gelbert, Zangl	1
7508	U-Bahn- und Tunnelbau im Lockergestein	Wenz	1
7509	Boden- und felsmechanisches Versuchswesen	Prange	1
7510	Übungsvorlesung dazu	Prange	1
7511	Baugrunddynamik	Prange	1
7512	Übungsvorlesung dazu	Prange	1
7513	Injektionstechnik	Blinde	1
7514	Sicker- und Strömungsprobleme im Talsperrenbau	Brauns	2

7515	Prakt. Berechnungsverfahren aus der Bodenmechanik und dem Grundbau	Meißner	1
7516	Übungsvorlesung dazu	Meißner	1
7517	Ausgew. Kapitel aus der Baugeologie	Spaun	1
7518	Prakt. Berechnungsverfahren im Felsbau über und unter Tage	Hofmann	1
7519	Übungsvorlesung dazu	Hofmann	1
7520	Ausgew. Kapitel der Bodenmechanik	Gudehus	1
7521	Numerische Lösungsverfahren von Grundbauproblemen	Wibel	1
7522	Transportvorgänge im Lockergestein	Albiker	1
7523	Stoffgleichungen und deren Anwendung in der Bodenmechanik	Goldscheider	1
7524	Statistik und Ähnlichkeitsmechanik in der Bodenmechanik	Garbrecht	2
7525	Baugrunddynamische Meßtechnik	Prange	2
7526	Finite Elemente in der Geotechnik	Wittke	2
7527	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten	Blinde, Gudehus, Müller, Prange	20

Vermessungswesen

7601	Vermessungsübungen für Bauingenieure 14täglich	Stahl/Felletschin, Kiesel, Trumpke	5
7602	Übungsvorlesung dazu 14täglich	Stahl	1
7603	Vermessungen im Bauwesen 14täglich	Lichte	1
7604	Hauptvermessungsübungen für Bauingenieure (s. Sonderanschlag)	Lichte, Stahl	4
7605	Vermessungslehre für Architekten	Seckel, Schlemmer, Stober, Zick	3
7606	Vermessungsübungen II	Schlemmer/Stober	4
7607	Übungsvorlesungen dazu	Schlemmer	1
7608	Physikalische Geodäsie (Erdmessung) II	Lichte	2
7609	Deutsches Vermessungswesen	Draheim	2
7610	Satellitengeodäsie	Kuntz	2
7611	Übungen dazu	Kuntz/Mucke, Schott	1
7612	Elektronische Entfernungsmessung	Kuntz	2
7613	Astronomische Ortsbestimmung	Kuntz	1
7614	Übungen dazu	Kuntz/Arnold, Bozorgzadeh	2
7615	Mathem. Geodäsie (Landesvermessung) II	Kuntz	1
7616	Übungen dazu	Kuntz/Mucke	1
7617	Geodätisches Rechnen II	Kuntz	1
7618	Übungen dazu	Kuntz/Stober	2
7619	Vermessungsübungen V	Kuntz/Zick, Felletschin	2
7620	Ausgleichungsrechnung	Mälzer	2
7621	Übungen dazu	Mälzer/Schmitt	2
7622	Geodätisches Rechnen I	Mälzer	1

7623	Übungen dazu	Mälzer/Schlemmer	2
7624	Vermessungsübungen III	Mälzer/Kiesel	1
7625	Gravimetrie, Übungen	Mälzer/Thiele	1
7626	Selbständige geodätische Arbeiten	Kuntz/Lichte, Mälzer, Farkas mit Ass.	8
7627	Vermessungskunde II	Seckel	2
7628	Photogrammetrie I	Hofmann	2
7629	Übungen dazu	Hofmann/Janssen	1
7630	Photogrammetrie III	Hofmann	2
7631	Übungen dazu	Hofmann/Kreiling	1
7632	Hauptvermessungsübung I (s. Sonderanschlag)	Kuntz, Mälzer, Lichte/Schlemmer, Stober	10
7633	Hauptvermessungsübung II A (s. Sonderanschlag)	Kuntz, Mälzer, Lichte/Kiesel	10
7634	Hauptvermessungsübung II B (s. Sonderanschlag)	N. N., Kreiling	5
7635	Hauptvermessungsübung III (s. Sonderanschlag)	Kuntz, Mälzer, Lichte/Maier	10
7636	Geodätisches Seminar A	Draheim, Kuntz, Lichte, Mälzer mit Ass.	1
7637	Geodätisches Seminar B	Draheim, Kuntz, Lichte, Mälzer mit Ass.	1
7638	Geodätisches Seminar C	Draheim, Kuntz, Lichte, Mälzer mit Ass.	1
7639	Landwirtschaft B (Bodenschätzungs- und Betriebslehre)	Gerner	1
7640	Datenverarbeitung im Vermessungswesen	Klitsch	1
7641	Wasserwirtschaft und Wasserbau	Bleines	1
7642	Übungen in Ingenieurbaukunde und landwirtschaftlicher Wasserbau	Bleines/Stentzel	2
7643	Bodenordnung und Bewertung	Böser	1
7644	Übungen dazu	Böser	1
7645	Kartographie A	Schmidt-Falkenberg	2
7646	Flurbereinigung I (Integralmelioration)	Oberholzer	1
7647	Landwirtschaftlicher Wegebau	Arand	2
7648	Einführung in die Luftbildinterpretation (für Geographen und Geologen)	Albertz	2
7649	Übungen dazu	Albertz	1
7650	Geophysikalisches Feldpraktikum	Fuchs, Mälzer, mit Ass.	
4401	Geomorphologie	Illies	2
	Verwaltungsrecht	Schubert	2
7651	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten (für Doktoranden unentgeldlich)	Hofmann, Kuntz, Lichte, Mälzer	8

6.2.8 Fakultät für Maschinenbau

Alle Ordinarien, apl. Professoren und Privatdozenten der Fakultät geben Studienarbeiten aus.

Für Studienarbeiten werden nach den verfügbaren Arbeitsplätzen und den sonstigen Möglichkeiten theoretische, konstruktive, in Sonderfällen auch experimentelle Aufgaben gestellt.

I. Allgemeiner Maschinenbau

8001	Fördertechnik	Bahke	4
8002	Neue Transportsysteme und ihre Technologien	Bahke	2
8003	Direkte Energieumwandlung	Barschdorff	2
8004	Landmaschinen I	P. E. Bauer	2
8005	Grundlagen zur Konstruktion von Kraftfahrzeugaufbauten II	Breitschwerdt	1
8006	Numerische Verfahren der Strömungslehre	Burg	2
8007	Kinetische Stabilitätstheorie	Christ	2
8008	Reaktorwerkstoffe	Dienst, Thümmler	3
8009	Gießereitechnik II	Ehlbeck	1
8010	Praktikum in Polymerwerkstoffen	Ehrenstein	2
8011	Thermodynamik II	Ernst	2
	Übungen dazu	Ernst, Ehrler, Maurer und Ass.	2
8012	Strömungstechnisches Meßwesen B	Euteneuer	2
8013	Aerodynamik der Schaufelgitter	Felsch	2
8014	Kraftübertragung II (Planetengetriebe, automatische Getriebe)	Förster	2
8015	Dampf- und Gasturbinen I	R. Friedrich	3
8016	Einführung in die Grenzschichttheorie I	Geropp	2
8017	Anwendung von Radioisotopen in der Meßtechnik des Maschinenbaues II	Gervé	2
8018	Lager und Wellenschwingungen II	Glienicke	2
8019	Fahreigenschaften von Kraftfahrzeugen I	Gnadler	1
8020	Sonderprobleme von Verbrennungsmotoren II	Gwinner	1
8021	Prozeßdynamik (Regelstrecken des Maschinenbaus und der Verfahrenstechnik)	Heckle	2
8022	Werkstoffverwendung	Hickel	2
8023	Schweißtechnisches Laboratorium	Hickel	3
8024	Kolbenmaschinen I	G. Jungbluth	4
8025	Kraftfahrzeugbau II	G. Jungbluth	2
8026	Theoretische Berechnung der reibungsfreien Strömung um vorgeschriebene Körperformen (Singularitäten-Verfahren I)	Keune	2
8027	Maschinenkonstruktionslehre I	Kollmann	2
	Übungen dazu		2
8028	Kraftfahrzeuglaboratorium	Kollmann	1
8029	Werkstoffkunde II	Macherauch	3

8030	Konstruktionslehre B (Werkstoffkunde)	Macherauch	2
8031	Werkstoffpraktikum	Macherauch, Hickel, Bocek, Vöhringer	3
8032	Strömungsmaschinen I	Marcinowski	4
8033	Meßtechnik II (Analoge und digitale Signalverarbeitung)	Mesch	2
8034	Regelungstechnik II (lineare und nichtlineare Theorie)	Mesch	2
8035	Meßtechnisches Praktikum (Maschinenlabor I)	Mesch und Ass.	3
8036	Hydrostatische Maschinen II	Molly	2
8037	Hydrodynamische Stabilität II	U. Müller	2
8038	Pneumatische Antriebe und Steuerungen	H. Nikolaus	2
8039	Strömungen heißer Gase	H. Oertel	2
8040	Anwendung des programmierten Rechnens I	Rehwald	2
8041	Maschinenkonstruktionslehre III für Maschinenbauer	Reuter	2
	Übungen dazu		2
8042	Konstruktionslehre A mit Übungen	Reuter	4
8043	Höhere Technische Festigkeitslehre	W. Roth	2
8044	Plattentheorie im Maschinenbau	W. Roth	2
8045	Strömungen realer Flüssigkeiten in rotierenden Systemen I	Sawatzki	2
8046	Einführung in die praktische Datenverarbeitung im Maschinenbau	Schlechtendahl	2
8047	Meßmethoden in verdünnten Gasen	B. Schmidt	2
8048	Gleitlagertechnik II	Steinhilper	1
8049	Konstruktionslehre B (Fertigung)	Victor	2
8050	Ausgewählte Kapitel aus der Fertigungstechnik	Victor	2
8051	Manuelle Programmierung numerisch gesteuerter Werkzeugmaschinen	Victor und Ass.	1
8052	Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik	Victor und Ass.	2
8053	Verfahren, Maschinen und Werkzeuge des Gesenkschmiedens	Vogt	1
8054	Plastizität metallischer Werkstoffe	Vöhringer	2
8055	Technische Turbulenztheorie	Walz	2
8056	Strömungsfördertechnik	M. Weber	2
8057	Kraftschlußverhalten von Fahrzeugreifen	R. Weber	2
8058	Analogrechnen im Maschinenbau	Wedig	2
	Übungen dazu	Wedig	1
8059	Technische Mechanik III, 2	Weidenhammer	2
	Übungen dazu	Wauer, Weidenhammer, v. Tapavicza, Wedig	2
8060	Mathematische Methoden der Schwingungslehre	Weidenhammer	2
	Übungen dazu	Wedig, Weidenhammer	1
8061	Nichtlineare Schwingungen und Zufallsschwingungen	Weidenhammer	2

8062	Ähnlichkeitsmechanik	Zierep	2
8101	Fördertechnisches Seminar	Bahke	1
8102	Werkstoffkolloquium	Bahke, Bocek, Dienst, Hickel, Macherauch, Neitzel, Thümmler, Victor, Vöhringer	1
8111	Seminar über ausgewählte Kapitel der Strömungslehre	Burg, Felsch, Geropp, Müller, Schmidt, Zierep	2
8103	Strömungstechnisches Seminar	Euteneuer, R. Friedrich, Marcinowski, Nickel, v. Sanden, Sawatzki, Walz, Weissinger, Zierep	2
8104	Seminar für Strömungsmaschinen und Strömungslehre	Eutenneuer, Marcinowski, Sawatzki, Zierep	1
8105	Seminar zu Dampf- und Gasturbinen I	R. Friedrich und Ass.	2
8106	Seminar für Kraftfahrzeugtechnik	G. Jungbluth, Kollmann, Rixmann	1
8107	Meß- und regelungstechnisches Seminar	Mesch und Ass.	2
8108	Seminar für Technische Mechanik	W. Roth, Weidenhammer	2
8109	Exkursion Thermische Strömungsmaschinen (5 Tage)	R. Friedrich	
8110	Exkursion (Institut für Kolbenmaschinen)	G. Jungbluth	6 Tage

II. Kerntechnik

8201	Kernverfahrenstechnik B (Isotopentrennung)	Schütte	2
8202	Mathematische Methoden zur Analyse von Reaktortransienten	Fröhlich	2
8203	Plasmadynamik	Klingelhöfer	2
8204	Neutronenphysikalische Auslegung wassermoderierter Leistungsreaktoren	Sauer	2
8205	Reaktortechnik I	Smidt	3
	Übungen dazu	Smidt, Schultheiß	1
8206	Reaktordynamisches Praktikum	Smidt, Sameith	4
8207	Grundlagen der Reaktortechnik II	Wirtz	3
8208	Neutronen- und Reaktorphysikalisches Praktikum	Wirtz, Bayer, Heinzel	
8301	Kernverfahrenstechnik (Seminar)	E. W. Becker, Klingelhöfer	2
8302	Kernverfahrenstechnik (Seminarvorbereitung)	E. W. Becker, Klingelhöfer	2
8303	Werkstoffseminar (im Kernforschungszentrum)	Dienst, Bocek, Thümmler	1
8304	Seminar über Reaktorphysik	Smidt, Wirtz	2

III. Vorlesungen und Übungen für andere Fakultäten

8401	Konstruktionslehre für den Elektromaschinenbau (mit Übungen und Labor)	Feiertag	4
8402	Maschinenkunde II für Wirtschaftsingenieure	J. Jehlicka	2
	Übungen dazu	J. Jehlicka	1
8403	Maschinenkundliches Proseminar für Wirtschaftsingenieure	J. Jehlicka	2
8404	Werkstoffkunde für Wirtschaftsingenieure	Neitzel	2
8405	Technische Mechanik I für Wirtschaftsingenieure	W. Roth	2
	Übungen dazu	W. Roth	1

6.2.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen

Alle Ordinarien, apl. Professoren und Privatdozenten der Fakultät geben Studienarbeiten aus.

Für Studienarbeiten werden nach den verfügbaren Arbeitsplätzen und den sonstigen Möglichkeiten theoretische, konstruktive, in Sonderfällen auch experimentelle Aufgaben gestellt.

9001	Praktikum Korngrößenanalyse	Alex	2
9002	Thermodynamik der Phasengleichgewichte	Bender	2
9003	Einführung in die statistische Thermodynamik (III B)	Bier	3
	Übungen dazu	Bier, Ehrler, Baselt	1
9004	Thermodynamisches Seminar	Bier, Maurer	2
9005	Kolloquium für Chemieingenieurwesen	Alle Dozenten der Fakultät	
9006	Kalorische Apparate B	Chawla	2
9007	Lebensmittelwarenkunde II (14täglich)	Diehl	1
9008	Mikrobiologie für Lebensmitteltechnologen	H. K. Frank	2
	Übungen dazu	Kühlwein	1
9009	Ausgewählte Kapitel aus der Ernährungswissenschaft (14täglich)	Fricker	1
9010	Tribologie und Schmierstoffe (Unter Mitwirkung von Dr. W. Wolf)	Gebert	2
9011	Trocknungstechnik	Gnielinski	2
9012	Organische Chemie für Chemieingenieure II	Griesbaum	2
	Übungen dazu	Griesbaum und Assistenten	1
9013	Petrochemie I (Grundstoffe der Petrochemie)	Griesbaum	2
	Übungen dazu	Griesbaum und Assistenten	1
9014	Petrochemisches Seminar für Mitarbeiter	Griesbaum	2
9015	Kolloquium Petrochemie und Organische Technologie	Griesbaum	1
9016	Praktikum Organische Chemie für Studenten mit Vorprüfungen anderer Fakultäten	Griesbaum und Assistenten	10
9017	Kältetechnik II (Kälteanwendung)	Gorenflo	2
	Übungen dazu	Gorenflo	1
9018	Feuerungstechnik I (Grundlagen)	R. Günther	2
9019	Feuerungstechnisches Praktikum	B. Lenze	3
9020	Seminar Feuerungstechnik	R. Günther	2
9021	Umweltschutz und Verbrennung (Rauchgasemissionen, Abfallverbrennung)	R. Günther	2
9024	Brennstoffchemie II (Das Erdöl und seine Verarbeitung)	Hedden	2

9026	Chemische und motorische Untersuchungen von Kraft- und Schmierstoffen (mit Übungen), Zeit nach Vereinbarung	Hedden	1
9027	Brennstoffchemisches Praktikum für Gas- und Brennstofftechniker	Hedden	3
9028	Brennstoffchemie (Studienarbeit)	Hedden	4
9029	Brennstoffchemisches Kolloquium	Hedden, Griesbaum, H. Schulz	3
9030	Brennstoffchemisches Seminar	Hedden, H. Schulz	3
9031	Mechanik der Bruchvorgänge	Kerkhof	2
9033	Elementarvorgänge an Festkörperoberflächen	Lintz	1
9034	Technische Mechanik II (Festigkeitslehre)	Lippmann	3
	Übungen dazu	Assistenten	2
9035	Mathematische Methoden der Festigkeitslehre (Extremal- und Variationsprinzipe)	Lippmann	2
	Übungen dazu	Assistenten	1
9036	Kontinuumsmechanik II (Elastizität, Plastizität, Rheologie)	Lippmann	3
	Übungen dazu	Assistenten	2
9037	Seminar für Mechanik (Zeit nach Vereinbarung)	Lippmann und Assistenten	1
9038	Kolloquium für Mechanik	Dozenten der Mechanik	2
9039	Sichten und Staubabscheiden	Löffler	2
	Übungen dazu	Löffler	1
9040	Lebensmitteltechnik II	Loncin, Weisser	3
9041	Seminar für Lebensmitteltechnik	Loncin	2
9042	Praktikum für Lebensmittelverfahrenstechnik	Loncin, Weisser	3
9043	Plastische Bemessung von Balken- und Rahmentragwerken	Mannl	2
9044	Einführung in die Thermodynamik für Studierende der Elektrotechnik	Maurer	2
	Übungen dazu	Maurer	1
9045	Kesselspeisewasseraufbereitung	Mattern	1
9046	Maschinenkonstruktionslehre (Überblick)	Niediek	3
	Übungen dazu	Niediek	3
9047	Mischen	Raasch	2
	Übungen dazu	Raasch	1
9048	Chemische Verfahrenstechnik A	Riekert	3
	Übungen dazu	Riekert, Lintz	2
9049	Seminar für Chemische Verfahrenstechnik	Riekert und Assistenten	2
9050	Agglomerieren	Rumpf	2
9051	Seminar für Mechanische Verfahrenstechnik	Rumpf, Löffler, Schönert	2
9052	Seminar über ausgewählte Kapitel der Mechanischen Verfahrenstechnik	Rumpf	2
9053	Wärme- und Stoffübertragung II	Schlünder	3
9054	Kalorische Apparate A (früher Apparatebau)	Schlünder	2

9055	Thermische Trennverfahren I	Schlünder	2
	Übungen dazu	Schlünder, Vogelpohl und Assistenten	2
9056	Praktikum Thermische Verfahrenstechnik (ganzjährig)	Schlünder und Assistenten	3
9057	Seminar für Thermische Verfahrenstechnik (Diplomandenseminar)	Schlünder, Vogelpohl, Chawla, Gnielinski	2
9058	Seminar für Thermische Verfahrenstechnik für Fortgeschrittene (Doktorandenseminar)	Schlünder	2
9059	Limnologie und Gewässerschutz (Zeit nach Vereinbarung)	Schmitz	1
9060	Übungen in Experimentalphysik B für Chemieingenieure	Schönert	2
9061	Grundlagen katalytischer Kohlenwasserstoffumsetzungen	H. Schulz	2
9062	Aufbereitung gewerblicher und industrieller Abwässer	Sontheimer	1
9063	Korrosionsschutz im Maschinen- und Apparatebau	Sontheimer	1
9064	Abwasserchemisches Praktikum (Zeit nach Vereinbarung)[3]	Sontheimer	1
9065	Simulationstechnik und Verfahrenstheorie	Vogelpohl	2
9066	Praktikum in experimenteller Spannungs- und Dehnungsermittlung	Weber	2
9067	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	alle Professoren und Dozenten	
9068	Fermentationskinetik	Wilderer	1
9069	Verbrennung in schnellen Gasstrahlen	Wilhelmi	2
9070	Chemische Verfahrenstechnik B	Hedden, Schulz	5
9071	Thermische Trennverfahren II	Vogelpohl	2
	Übungen		1

Vorlesungen aus anderen Fakultäten für Chemieingenieure vor der Diplomvorprüfung

1202	Höhere Mathematik II	Martensen	4
	Übungen dazu		2
1203	Höhere Mathematik IV	Viesel	4
	Übungen dazu		2
2301	Experimentalphysik B	Buckel	4
8027	Maschinenkonstruktionslehre	Kollmann	2
	Übungen dazu		2
8011	Thermodynamik II	Ernst	2
	Übungen dazu	Ernst, Ehrler	2
10310	Einführung in die Elektrotechnik	Fetscher	4
8029	Werkstoffkunde II	Macherauch	3
8031	Werkstoffpraktikum	Macherauch, Hickel	
8059	Technische Mechanik III, 2	Weidenhammer	2
	Übungen dazu	Weidenhammer, v. Tapavicza, Wauer, Wedig	2

Vorlesungen aus anderen Fakultäten für Chemieingenieure nach der Diplomvorprüfung

1006	Programmieren I	N. N.	2
	Übungen dazu		2
7234	Ingenieurbiologie-Seminar	Hartmann, Wilderer	1
9022	Ausgewählte Kapitel aus der Fermentationstechnik	Hartmann	2
9032	Einführung in die Biologie, Botanik	Kühlwein	2

6.2.10 Fakultät für Elektrotechnik

10051	Anleitung zu selbständigen wissenschaftl. Arbeiten (nach Vereinbarung)	Mlynski und Mitarbeiter	4
10053	Studienarbeit	Mlyinski und Mitarbeiter	4
10054	Rechnergestützter Schaltungsentwurf	Mlynski	2
10058	Grundgebiete der Elektrotechnik C	Strassacker	3
10060	Grundgebiete der Elektrotechnik D	Pilz	3
10066	Elektrotechnisches Grundlagenpraktikum	Pilz, Magin	4
10068	Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	Strassacker, Stripf, Thiele	4
10070	Digitale Meßtechnik II	Matuschka	1
10072	Technologie magnetischer Meß- und Regelverstärker	K. O. Lehmann, D. Krause	1
10074	Analytische und numerische Methoden zur Bestimmung elektrischer und magnetischer Felder	Strassacker	1
10101	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (Zeit nach Vereinbarung)	Kronmüller	4
10108	Prozeßmeßtechnik A	Kronmüller	2
10110	Prozeßleittechnik	Kronmüller	4
10112	Stochastische Meßtechnik	Schneeweiss	2
10114	Meßtechnik beim Umweltschutz	Birkle	2
10151	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten	Föllinger	4
10152	Seminar über spezielle Probleme der Regelungstechnik (14täglich)	Föllinger	2
10156	Spezielle mathem. Hilfsmittel der Elektrotechnik B (Integraltransformationen)	Föllinger	2
10158	Abtastsysteme	Föllinger	2
10160	Lineare Regelungssysteme	Siffling	2
10162	Optimierung dynamischer Systeme	Föllinger	2
10164	Empfindlichkeitsanalyse und -synthese von Regelkreisen	Frank	2
10166	Adaptive Regelungssysteme	A. Reiner	2
10167	Einführung in die Elektrotechnik für Studierende der Wirtschaftswissenschaften	Frank	
10201	Anleitung zu wiss. Arbeiten (ganztägig)	Gerthsen, Hoffmann	–
10202	Seminar zur Physik der Elektrowerkstoffe	Gerthsen, Kronmüller, Hoffmann	2
10203	Studienarbeit	Gerthsen, Hoffmann	4
10206	Einführung in die Werkstoffkunde	Gerthsen	2
10208	Werkstoffe der Elektrotechnik	Gerthsen	3
10251	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (ganztägig)	Vossius	–
10258	Physiologie II (Neurophysiologie)	Vossius	2
10260	Biologische Kybernetik	Vossius	1
10261	Einführung in die experimentelle Chirurgie (Zeit nach Vereinbarung)	de Rosa	1

10262	Physiologisches Praktikum (Physiologische Meßtechnik)	Vossius, Meyer-Waarden, May	3
10264	Elektromedizinische Meßgerätetechnik II	Kübler	1
10266	Kernstrahlen- und Strahlenschutzmeßtechnik	Kiefer	2
10301	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (ganztägig)	Prassler	–
10302	Seminar über wiss. Arbeiten auf dem Gebiet elektr. Maschinen und Antriebe	Prassler, Späth	3
10303	Experimentelle Studienarbeit	Prassler	4
10308	Erweiterte Systemtheorie elektrischer Maschinen (mit Beispielen)	Späth	2
10310	Einführung in die Elektrotechnik für Maschinenbau und Chemieingenieurwesen	Fetscher	4
10312	Asynchronmaschine, Synchronmaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	Prassler	4
10314	Gleichstrommaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	Prassler	1
10316	Transformator (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	Prassler	1
10318	Sonderbauarten elektrischer Maschinen (Linearmotor, Drehstromkommutatormaschinen, Bahnmotor)	Prassler	3
10320	Praktikum elektrische Maschinen und Stromrichter I	Fetscher, Blumenthal	4
10322	Geregelte elektrische Antriebe	Pfaff	2
10324	Übungen dazu	Bonert	2
10326	Elektrische Kontakte und spezielle Leiterwerkstoffe	Keil	2
10328	Leistungselektronik II	Schnörr	2
10330	Elektrische Bahnen	Hendrichs	2
10332	Angewandte Elektronik in elektrischen Bahnen	Hendrichs	2
10334	Prinzip und Anwendungsmöglichkeiten des magnetohydrodynamischen Energiewandlers	Eckhartt	1
10351	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (ganztägig)	Lau	–
10354	Lehrausflüge zur Besichtigung elektr. Anlagen	Lau, Prassler	–
10356	Hochspannungstechnik I (6. Semester)	Lau	2
10358	Übungen zu Hochspannungstechnik I (6. Semester)	Meyer	1
10360	Elektrische Anlagen B (8. Semester)	Lau	2
10362	Übungen im Entwerfen elektr. Anlagen B	Reuter	4
10364	Elektrische Isolierstoffe (6. Semester)	Lau	2
10366	Hochspannungspraktikum II	Heinrich	6
10368	Hochspannungsmeßtechnik B (6. Semester)	Schwab	1
10370	Grundzüge des Freileitungsbaues II	N. N.	2
10372	Elektrizitätswirtschaft II	Kromer	1
10374	Übungen dazu	Kromer	1
10376	Elektrowärme II	Kegel	1
10401	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (Zeit nach Vereinbarung)	Grau	4

10402	Seminar für Höchstfrequenztechnik und Quantenelektronik	Grau, Friedburg	3
10408	Parametrische Verstärker	Schubert	1
10410	Verstärkungsmechanismen bei hohen Frequenzen	Grau	2
10412	Quantenelektronik II	Grau	3
10414	Halbleiter als lineare Bauelemente	Grau, Schubert	2
10418	Hochfrequenzlaboratorium II	Allgaier, Blasberg, Böhme, El Said, Freude, Gehrke, Jähnig, Michel, Schneider, Schroer, Schubert, Schumacher, Stoll	4
10451	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten	Friedburg	3
10456	Einführung in die Schaltungstechnik	Friedburg	2
10458	Hochfrequenzleitungen	Friedburg	2
10460	Ausgewählte Kapitel aus der Hochfrequenztechnik	Friedburg	2
10462	Fernsehtechnik II	Blasberg	1
10464	Fernsehmeßtechnik (Fernsehtechnik IV)	Blasberg	1
10466	Entwurf elektronischer Analogschaltungen II	Blasberg	1
10468	Berechnung von Höchstfrequenznetzwerken II	Blasberg	1
10470	Funkortung und Funknavigation	Kramar	2
10501	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (nach Vereinbarung)	Steinbuch	4
10502	Seminar über wiss. Arbeiten auf dem Gebiet der Nachrichtenverarbeitung	Lipp	2
10503	Seminar Organisationsstrukturen (Kompaktveranstaltung)	Blohm, Steinbuch	2
10504	Studienarbeit Nachrichtentechnik	Institut für Nachrichtenverarbeitung	4
10506	Einführung in die Nachrichtenverarbeitung	Steinbuch	2
10508	Datenübertragung	Steinbuch	2
10510	Entwurf asynchroner Schaltwerke	Lipp	2
10512	Laboratorium Schaltwerksentwurf	Lipp	4
10514	Computereinausgabe und periphere Prozessoren III (Systemprogrammierung der Einausgabe)	Holdermann	2
10516	Computereinausgabe und periphere Prozessoren IV (Einausgabe-Prozessoren und Prozessoren für spezielle Informationsverarbeitung)	**Kazmierczak**	**2**
10518	Struktur digitaler Datenverarbeitungssysteme	Ganzhorn	2
10520	Digitale Speicher	Proebster	2
10522	Schaltkreistechnik	H. Reiner	2
10524	Vermittlungstechnik	Gerke	1
10526	Spezielle Fragen der Codierungstheorie	Dorsch	1
10528	Akustische Meßtechnik	Kurtze	2
10530	Seminar zur aktustischen Meßtechnik (nach Vereinbarung)	Kurtze	1

10551	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten (Zeit nach Vereinbarung)	Wolf	4
10554	Seminar Sondergebiete der Nachrichtentechnik	Institut für Nachrichtensysteme	2
10558	Einführung in die Nachrichtenübertragung	Wolf	3
10560	Allgemeine Optimierungsverfahren	Stehle	2
10562	Analog- und Hybridrechnen	Fliege, Hanauer	4
10564	Synthese aktiver Netzwerke	Fliege	2
10566	Statistische Nachrichtentheorie II	Kroschel	2
10568	Topologische Methoden in der Netzwerktheorie	Rupprecht	1
10572	Die theoretischen Grundlagen der Bestimmung statistischer Kenngrößen	Winkler	2
10574	Nachrichten-Meßtechnik	Wolf	2
10601	Anleitung zu selbst. wiss. Arbeiten ganztägig, unentgeltlich	Adrian, Bauer, Bodmann, P. Schulz	–
10602	Lichttechnisches Kolloquium und Seminar	Lichttechn. Institut	
10603	Studienarbeit (nach Vereinbarung)	Lichttechn. Institut	
10608	Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern II	P. Schulz	2
10610	Farbmetrik mit praktischen Übungen	Eberbach	3
10612	Lichttechn. Laboratorium Teil II	Adrian, Bauer, Dukek, Eberbach, Heering, Satter	4
10614	Grundlagen der Beleuchtungstechnik	Bodmann	5
10616	Übungen dazu	Bodmann, Dukek	1
10618	Verkehrsbeleuchtung und Lichtsignaltechnik mit Übungen	Adrian	3
10624	Elektrische Lampen und deren Schaltungen	A. Bauer	3
10626	Die optischen Strahlungseigenschaften thermischer Plasmen	Wende	2

6.2.11 Fakultät für Informatik

Vorlesungen und Praktika

11001	Einführung in die Informatik II	Goos	4+2
11002	Mengen, Abbildungen, Strukturen	Dürre	2
11003	Technische Informatik II	D. Schmid	3
11004	Rekursive Funktionen	Menzel	3+1
11005	Automatentheorie II	Deussen	2
11006	Systemprogrammieren II	Wettstein	3
11007	Definition Höherer Programmiersprachen	Mayer	2
11008	Formale Sprachen	Deussen	3+1
11009	Übersetzerbau	Goos	3+1
11010	Fehlerdiagnose digitaler Schaltungen	Görke	2
11011	Erneuerungstheorie mit Anwendungen	Schneeweiss	2
11012	Prozessor-Speicher-Ablaufgeschehen	Senger, Wojtkowiak	2
11013	Rechnerarchitektur und Mikroprogrammierung	Hartenstein	1
11014	Ausgewählte Kapitel aus der Theorie der Context-freien Sprachen	Cremers	2
11015	Warteschlangenprobleme in der Informatik	Meister	2
11016	Non-numeric technics in data-processing	Waite (Beginn wird durch Anschlag bekanntgegeben)	3
11017	Umgang mit Datenstrukturen	Lockemann	3
11018	Dialogprogrammiersprachen	A. Schmitt	2+1
11019	Graphische Datenverarbeitung	Krüger	2
11020	Systemanalyse, Systemsynthese, Projektabwicklung	Syrbe	2
11021	Parallelarbeit in Mehrprozessorsystemen	Nehmer	2
11022	Rechnerverbundnetze	Holler	2
11023	Programmierpraktikum	Wettstein, Krüger	1+3
11024	Praktikum Technische Informatik	Albrich, Escher, Hartenstein, Senger, Wojtkowiak	0+4
11025	Software-Praktikum	Goos, Krüger Lockemann, Wettstein	0+4
11026	Datenfernverarbeitung	Friedrich	2
11027	Verkehrstheoretische Probleme	Daisenberger	1

Seminare und Kolloquien

11051	Proseminar (Rechnersysteme: Aufbau, Anwendung, Betrieb)	Lockemann, Krägeloh	2
11052	Proseminar (Informatik in der Gesellschaft: Ausbildung und Berufsbild)	Leick, Liefländer, H. A. Schmid	2
11053	Proseminar (Programmiermethodik)	Sonnenberg	2
11054	Proseminar (Die Wiener Methode zur Definition von Programmiersprachen)	Menzel, Faulbaum	2
11055	Proseminar (Die Registertransfersprache CDL)	Görke, Escher	2

11056	Seminar (Datenbanksysteme)	Wettstein, Leick	2
11057	Seminar (Betriebstechnik für Rechenzentren)	Schreiner	2
11058	Seminar (Komplexität)	Mayer	2
11059	Seminar (Programm- und Rekursionsschemata)	Menzel, Raulefs	2
11060	Seminar (Rechnergestützter Unterricht)	A. Schmitt	2
11061	Seminar (Algebraische Codierungstheorie)	Deussen	2
11062	Seminar (Strukturbeschreibung von Rechnersystemen)	Görke, Albrich, Hartenstein	2
11063	Seminar	Goos	2
11064	Informatik-Kolloquium	Die Dozenten der Informatik	

Arbeitsgemeinschaften

11101	Modulare Programmsysteme	Merkwitz	2
11102	Prozeßrechner-Versuchsfeld	Krüger, Kammüller	3
11103	Rechnergestützter Unterricht	A. Schmitt, Bode	2
11104	Semantik (auch Seminar)	Menzel und Mitarbeiter	1
11105	Betriebssystem der B 6700	Schroth, Zorn	2
11106	Prozeßperipherie	Reese, Schäfer	14tägiger Blockkurs

6.2.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Vorlesungen und Übungen

12001	Betriebswirtschaftslehre II	Göppl, Zoller und Tutoren	3
12002	Spezielle Investitionsrechnung	Göppl	2
12003	Rechnungswesen II	Layer	2
12004	Übungen zu RW II	Layer, Bucher	2
12005	Unternehmensspiel OMNILOG III (begrenzte Teilnehmerzahl)	Göppl und Assistenten	5
12006	Gründung, Umwandlung, Fusion, Sanierung und Veräußerung von Unternehmungen	Graul	2
12007	Plankostenrechnung	Schober	2
12008	EDV und Rechnungswesen	Schnepp	2
12009	Marketing II (Vorlesung)	Opitz	2
12010	Marketing II (Übungen)	Opitz, Allgaier und Tutoren	2
12011	Entscheidungsprozesse (Vorlesung)	Egle	1
12012	Organisationslehre A	Blohm	2
12013	Organisation von Entscheidungsprozessen und Informationssystemen (Vorlesung)	Buchholz, Roller	2
12014	Bilanzanalyse und Bilanzkritik (Vorlesung mit Übungen)	Hub, Strebel	3
12015	Absatzpolitik (Marketing)	Schade	2
12016	Industrielles Beschaffungswesen	Schade	2
12017	Mathematik III B	Eichhorn	2
12018	Übungen zu Mathematik III B	Eichhorn und Tutoren	2
12019	Einführung in die Wirtschaftswissenschaft	Rumm	2
12020	Optimale Industriestandorte	Domschke	2
12021	Operations Research F	Neumann	2
12022	Übungen zu Operations Research F	Neumann, Hahn und Tutoren	2
12023	Spezielle Verfahren der Netzplantechnik (OR-Spezialvorlesung)	Neumann	2
12024	Spezielle Probleme der diskreten Optimierung (OR-Spezialvorlesung)	Hahn	2
12025	Operations Research C	Rosenmüller	2
12026	Übungen OR C	Rosenmüller	1
12027	Spieltheorie I	Rosenmüller	2
12028	Mikroökonomische Theorie I	Henn	3
12029	Übungen dazu	Henn	1
12030	Faktorenanalyse	Emrich	2
12031	Rechtliche, wirtschaftliche und organisatorische Grundlagen des Städtebaus	Bellemann	2
12032	Operations Research B	Moeschlin	2
12033	Übungen dazu	Moeschlin	1
12034	Ökonomische Anwendungen einfacher Zufallsprozesse	Goldstein	2
12035	Übungen dazu	Goldstein	1

12036	Zuverlässigkeitstheorie	Goldstein	1
12037	Prognoseverfahren	Rauhut	2
12038	Übungen dazu	Rauhut	1
12039	Spezielle Probleme der Ökonometrie	Rauhut	1
12040	Stichprobenverfahren II	Steinmetz	3
12041	Übungen dazu	Steinmetz	1
12042	Statistik I	Rutsch	3
12043	Übungen dazu	Rutsch mit Assistenten und Tutoren	2
12044	Algebraische Strukturen II	Rutsch	2
12045	Stochastische Theorie der Schwankungen in Populationen	Borgwaldt	2
12046	Ökonometrie II	Seiler	2
12047	Einige ausgewählte ökonomische Funktionen	Uebe	2
12048	Instandhaltungsplanung	Gessner	2
12049	Simulationsmodelle in der Produktionsplanung	Gessner	1
12050	Makroökonomische Theorie II	Funck, Rothengatter	2
12051	Übungen zur Makroökonomischen Theorie II	Funck, Rothengatter, Brüggemann, Tutoren	2
12052	Außenwirtschaftstheorie	Funck	2
12053	Allgemeine Wirtschaftspolitik II: Wirtschaftssysteme	Steiner	2
12054	Allgemeine Wirtschaftspolitik III: Welfare-Theorie	Funck	2
12055	Sozialpolitik	Rembold	2
12056	Finanzwissenschaft II	Bohnet	2
12057	Problem der Planung und Lenkung sozialistischer Volkswirtschaften	Osers	2
12058	Grundlagen informationsverarbeitender Systeme	Schlageter	2
12059	Interne Programmierung	Maurer	2
12060	Übungen zu Interne Programmierung	Maurer und Tutoren	1
12061	Systemstrukturen	Zima	2
12062	Übungen zu Systemstrukturen	Zima und Tutoren	1
12063	Programmier- und Anwendungssprachen (ALGOL 68)	Maurer	2
12064	Übungen zu ALGOL 68	Maurer und Tutoren	1
12065	Aufbau betrieblicher Informationssysteme	Krieger, Lepp	3
12066	Commerzielles Programmieren	Mickel	2
12067	Übungen zu Commerzielles Programmieren	Mickel	1
12068	Ausgewählte Probleme der Angewandten Informatik II	Dotzauer	2
12069	Fertigungswirtschaft B	Rühl	2
12070	Übungen zu Fertigungswirtschaft B	Rühl mit Assist.	1
12071	Arbeitswissenschaft B	Rühl	2
12072	Übungen zu Arbeitswissenschaft B	Rühl	2

12073	Ausgewählte Optimierungsprobleme der Fertigungswirtschaft (II)	Zäpfel	2
12074	Industrielle Personalwirtschaft	Häusler	2

Rechtswissenschaft und Soziologie

siehe Fakultät V

Seminare und Kolloquien

12101	Seminar:	Göppl, Bucher, Hellwig, Layer, Wolf, Kanz und Assistenten	2
12102	Arbeitsgemeinschaft	Göppl und Assistenten	2
12103	Anleitung zu selbständigen wiss. Arbeiten	Göppl und Assistenten	5
12104	Spezielle Modelle im Marketing	Opitz/Egle	2
12105	Kolloquium für Doktoranden und Diplomanden	Gessner, Göppl, Opitz	4
12106	Seminar „Interne Revision"	Blohm	2
10503	Seminar Organisationsstrukturen (Kompaktveranstaltung)	Blohm/Steinbuch	2
12107	Kolloquium „Organisation und Kommunikation"	Blohm	2
12108	Kolloquium für Doktoranden und Diplomanden	Blohm	1
12109	Ausgewählte Fragen aus der Allgemeinen Betriebswirtschaftslehre (Kolloquium)	Hub	1
12110	Marktwirtschaftliches Seminar	Schade	2
12111	Mathematische Methoden in der Wirtschaftswissenschaft	Shephard, Eichhorn,	2
12112	Forschungsseminar: Produktionstheorie	Shephard, Eichhorn, Henn, Opitz	2
12113	Cost-Benefit (Effectiveness) Analysis	Shephard, Eichhorn,	2
12114	Standorttheorie	Domschke	2
12115	Doktorandenseminar	Eichhorn	2
12116	Kolloquium über Wirtschaftstheorie und Operations Research	Eichhorn, Funck, Gessner, Göppl, Goldstein, Hammer, Henn, Neumann, Opitz, Rauhut, Rosenmüller, Rutsch, Shephard, Steinmetz	2
12117	Seminar Operations Research: Spezielle Kapitel der Spieltheorie	Neumann, Höpfinger	2
12118	Doktorandenseminar	Neumann	2
12119	Anleitung zu selbständigen wiss. Arbeiten	Neumann, Hahn, Höpfinger, Morlock	ganztägig
12120	Seminar über Spieltheorie	Rosenmüller	2

12121	Arbeitsgemeinschaft	Rosenmüller	2
12122	Seminar über mathematische Wirtschaftstheorie und Operations Research	Rosenmüller, Goldstein, Hammer, Henn, Moeschlin	2
12123	Seminar: Anwendungen des Operations Research	Goldstein, Rauhut	2
12124	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Ballarini, Henn, Krug, Kogelschatz	2
12125	Seminar über Wahrscheinlichkeitsalgebren und Maßtheorie	Rutsch mit Assistenten	2
12126	Seminar über Qualitätskontrolle oder: Werkstattseminar über Statistik	Rutsch mit Assistenten Rutsch mit Assistenten	2 2
12127	Seminar über Anwendungen des Operations Research	Gessner	2
12130	Volkswirtschaftliches Seminar: Modelle für die Wirtschaftsplanung	Funck, Felderer, Osers, Rembold	2
12131	Volkswirtschaftliche Seminar: Infrastrukturplanung	Funck, Rothengatter Keller	2
12132	Volkswirtschaftliches Seminar: Neue Wege der Konjunkturpolitik	Steiner, Lange	2
12133	Finanzwirtschaftliches Seminar	Bohnet	2
12134	Syntaxanalyse	Maurer und Assistenten	2
12135	Angewandte Informatik	Stucky und Assistenten	2
12136	Diplomandenseminar	Maurer, Stucky	2
12137	Arbeitsgemeinschaft für modulare Programmsysteme	Merkwitz	2
12138	Modelle zur Anlagenauswahl	Baugut	2
12139	Fertigungswirtschaft/Arbeitswissenschaft	Rühl mit Assistenten	2

Rechtswissenschaft und Soziologie

siehe Fakultät V

6.3 Regionalwissenschaft

Vorlesungen

101	Städtebau II	Lammers, Herz	2
102	Planung von Freizeitanlagen	Köhl	1
103	Flächennutzung und Verkehr	Herz	2
104	Verkehrswesen I	Leutzbach	2
105	Verkehrswesen III	Leutzbach	1
106	Einführung in die Luftbildinterpretation	Albertz	2
107	Einführung in das Raumplanungsrecht	Schulte	2
108	Regionalstrukturen in der BRD	Bartels	2
109	Landschaftsplanung	Miess	1
110	Stadtökonomie	Hellmann	2
111	Anleitung zur Projektarbeit	Zimmermann	1
112	Haushalt und Finanzen	Reichhart	1
113	Welfare-Theorie	Funck	2
114	Wirtschaftssysteme	Steiner	2
115	Siedlungswesen, Leitmodelle der Raumordnung	Selg	1
116	Planung in der Wassergütewirtschaft	Hahn	1
117	Anwendung des Operations Research in der Siedlungswasserwirtschaft	Orth, Abendt	1
118	Theorie der Infrastruktur	Bökemann	2

Seminare, Übungen, Kolloquien, Projekte

118	Einführung in die Luftbildinterpretation (Ü)	Albertz	1
119	Landschaftsplanung (Ü)	Miess	1
120	Einführung in das Raumplanungsrecht (Ü)	Schulte	1
121	Städtebau und Landesplanung (S)	Lammers, Köhl	2
122	Stadtplanungsmodelle (S)	Heidemann	2
123	Planungstheorie (S)	Heidemann, Hellmann, Zimmermann	2
124	Infrastrukturplanung (S)	Funck, Rothengatter, Keller	2
125	Kosten-Nutzen-Analyse im Verkehrswesen (S)	Reichhart	2
126	Modelle für Wirtschaftsplanung (S)	Funck, Felderer, Osers, Rembold	2
127	Seminar für Verkehrswesen (S)	Leutzbach mit Assistenten	2
128	Zentralitätsforschung (S)	Deiters	2
129	Projektpraktikum im Bereich der Südpfalz (S)	Bartels	4
130	Kommunale Entwicklungsplanung (P)	Zimmermann	3

6.4 Leibesübungen

201	Grundfragen der Sportpädagogik	E. Beyer	1
202	Ausgewählte Kapitel aus der Geschichte der Leibesübungen und der Leibeserziehung von der Frühgeschichte bis in die Anfänge der Neuzeit	E. Beyer	1
203	Grundlagen der Leichtathletik	Kenntner	1
204	Biomechanische Grundlagen der Leichtathletik	Hermann	1
205	Historisch-pädagogisches Seminar: Nationale und internationale Verbände für Leibeserziehung, Sport und Sportwissenschaft. Ihre Aufgaben und Zielsetzungen	E. Beyer	2
206	Seminar: Jugendpflege und Freizeitpädagogik	E. Beyer	1
207	Proseminar: Anleitung zum wiss. Arbeiten und Einführung in die Literatur	E. Beyer	1
208	Seminar: Themen zur physischen Leistungsfähigkeit bzw. Höchstleistungen des Menschen in verschiedenen Regionen der Erde	Kenntner	2
209	Seminar: Ausgewählte Probleme der Sportsoziologie	Heuser	2
210	Seminar: Spezielle Trainingslehre der Leichtathletik	Horcic	2
211	Seminar: Unterrichtslehre	Mickley	2
212	Übungen zur speziellen Methodik des Schwimmens	Kenntner	1
213	Übungen zur speziellen Methodik der Spiele	Heuser, Horcic, Mickley	1
214	Übungen zur speziellen Methodik der Wahlfächer Rudern und Tennis	Ewald	1
215	Schulpraktische Übungen	Heuser, Horcic, Kenntner, Mickley	
216	Praktische Übungen	E. Beyer mit Assistenten	19
217	Schwerpunktfach	E. Beyer mit Assistenten	2
218	Wahlfächer (Boxen, Judo, Karate, Rudern, Tennis, Trampolinturnen)	E. Beyer mit Assistenten	2
219	Bewegungsanatomie	Rummel	2
220	Gesundheitslehre	Rüdinger	1
221	Sportverletzungen und Massage	Rüdinger	1
222	Anatomisch-physiologisches Seminar	Rüdinger	2

Ganske

Foto – Kino – Haus

Foto- und Filmgeräte internation. Marken

Vertragshändler für Beaulieu-Filmgeräte Nikon-System-Kameras

Fachkameras
Laboreinrichtungen
Tonfilmanlagen
Schmalfilmkurse
Vortragsreihen
Foto-Safaris

Unterrichts-Technik

DEMOLUX
Tageslicht-Schreiber
Therm-Kopierer
Umdrucker
Trockenkopierer
Video-Anlagen

Technischer Vertrieb

ASSMANN
Diktier-Systeme
Intac-Anlagen

ING. FR. WILHELM GANSKE KG.

75 Karlsruhe 1, Kreuzstraße 37, Postfach 2764, Tel. 6 60 95 / 96

Karosserie



Fachbetrieb



Unfall-Reparaturen

GOLDE-Schiebedächer

DINOL-Rostschutz, Caravan-Service

FAHRZEUG- UND KAROSSERIEBAU

U. KAUTT & SOHN

75 Karlsruhe – Waldhornstraße 14/16 – Ruf 6 60 08 / 9
direkt bei der Universität

Partnerwahl.

Die Finanzbuchhaltung.
Die Fakturierung. Die Lohnabrechnung. Die Lagerbuchhaltung. Die Fertigungsplanung und -steuerung. Die Integration. Die Organisation. Die Datenerfassung. Die Datenverarbeitung...

Überlegen Sie mit Kienzle: Aktuelle Probleme bedürfen einer aktuellen Lösung. Und bei zunehmendem Wettbewerb liegen die Vorzüge einer zeitgerechten Datenverarbeitung auf der Hand. Sie trägt dazu bei, Ihren Vorsprung zu sichern.

Der Partner: Technisches know-how und organisatorische Erfahrung sind die Merkmale. Kienzle hat beides. Kienzle hat für jedes Unternehmen die problemgerechte Lösung:

Das Computersystem Kienzle 6000: ein EDV-System, das bei wirtschaftlichstem Einsatz an Mittel hohe Rationalisierungseffekte erbringt. Das Terminalsystem Kienzle 3000: ein System zur Datenfernverarbeitung, modular aufgebaut, allen Anforderungen auch künftiger Aufgaben gewachsen. Moderne Datenerfassungstechniken: für Industrie-, Handels-, Handwerksbetriebe zur „Datenverarbeitung außer Haus". Buchungsautomaten. Fakturierautomaten.

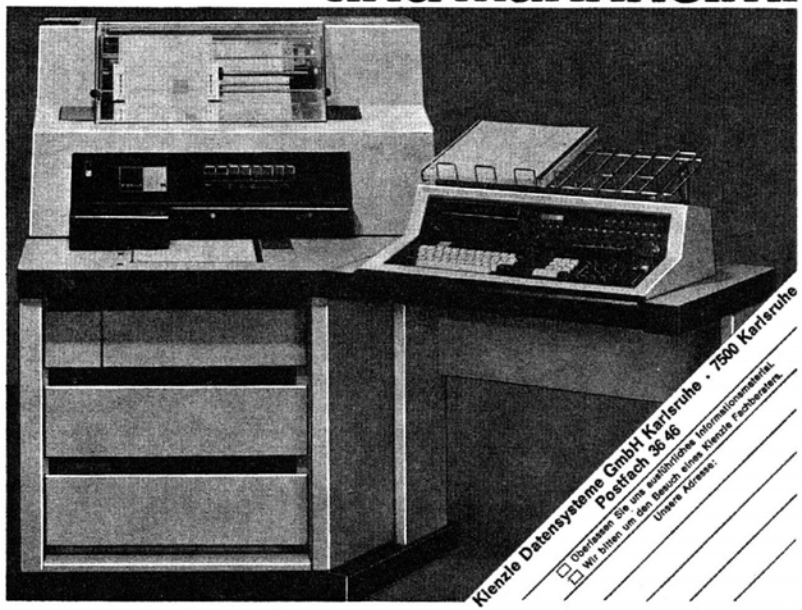
Wählen Sie Kienzle zu Ihrem Partner. Lassen Sie sich ausführlich informieren. Lassen Sie sich zeigen, wie wir bei anderen bereits gelöst haben, was vielleicht heute noch Ihr Problem ist.

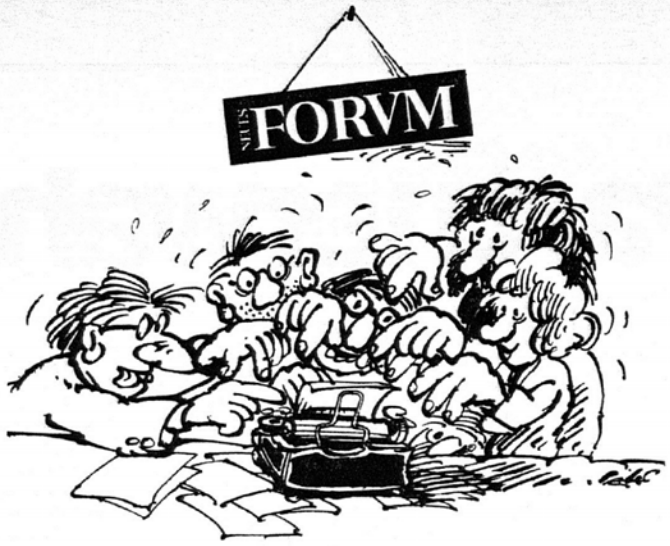
Kienzle
Datensysteme GmbH
Karlsruhe
7503 Neureut
Gewerbering 11
Tel. (0721) 7 02 72

Geschäftsstelle:
6800 Mannheim 41
Bad Kreuznacher Str. 37-39
Tel. (0621) 73 80 01

Kienzle in Karlsruhe und Mannheim.

KIENZLE Daten systeme





Internationale Zeitschrift engagierter Christen und Sozialisten für radikale Demokratie
Im Eigentum der Redakteure. 25.000 Auflage (davon 13.000 im Ausland, vor allem BRD)

An NF-Vertrieb Museumstraße 5 A 1070 Wien (Tel. 933353)

Ich bestelle ☐ das neueste Heft um öS 27 DM 3.80 sfr 4.50
☐ 1 Jahresabo um öS 270 DM 38.50 sfr 45 ☐ kostenloses älteres Probeheft

NAME ADRESSE

Büro- Möbel Maschinen Organisation

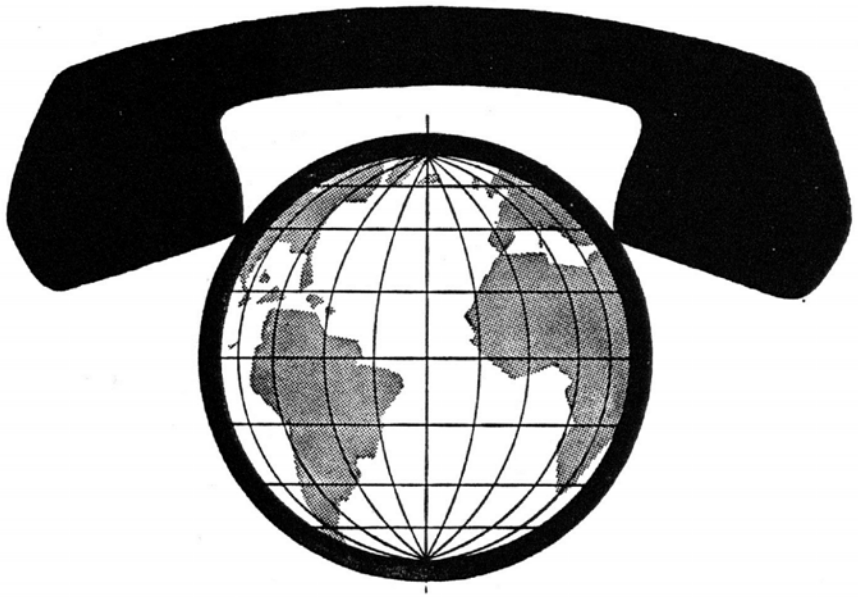
Albert Füller

Büroeinrichtungen

Karlsruhe, Friedenstraße 11 · Telefon 25106

SIEMENS

Die Fernsprechtechnik kennt keine Grenzen



Geschichte und jetziger Stand der Fernsprechtechnik sind mit dem Namen

SIEMENS

eng verbunden.

Für die Fernsprech- und Fernschreib-Vermittlungstechnik ist das im Hause Siemens entwickelte

SIEMENS-CROSSPOINT-SYSTEM

bahnbrechend und zukunftsweisend.

Die ständig zunehmende Automatisierung dieser Fertigung und die fertigungstechnische Entwicklung von neuen elektronischen Systemen bietet jungen Diplomingenieuren ein reiches Betätigungsfeld.

Gute Aufstiegsmöglichkeiten bestehen im In- und Ausland.

Zu einem Informationsgespräch sind Sie herzlich eingeladen.

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Fg Betrieb Bruchsal, Werner-von-Siemens-Straße 2

Wichtige Fachbücher für den Kälte-Klima-Techniker

Lehrbuch der Kältetechnik
In 2 Bänden — 1040 Seiten — mit über 780 Abbildungen und 200 Tabellen. 2. Auflage 1968 — in Kunstleder gebunden DM 72,—

Pohlmann-Taschenbuch für Kältetechniker
Von W. Maake u. H. J. Eckert — XVI, 637 Seiten mit 238 Abbildungen — 15. Auflage 1971 — Plastik DM 69,—

Grundkursus der Kältetechnik
Von H. Veith — Band 4 der Taschenbuchreihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL — X, 288 Seiten mit 142 Abbildungen, 26 Tabellen, 1971 — Balacroneinband DM 16,80

Klimakursus
Von Dipl.-Ing. Fritz Steimle — Band 1 der Taschenbuchreihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL" — 252 Seiten mit vielen Tabellen und Abbildungen — 2. Auflage 1970 — Balacroneinband DM 11,80

Wärmepumpen
Von H. Veith, G. Wisniewsky, G. Burk — Band 2 der Taschenbuchreihe „Kälte — Wärme — Klima — AKTUELL" — VIII, 96 Seiten mit 44 Abbildungen und 7 Tabellen — 1970 — Balacroneinband DM 9,80

Luftbefeuchtung
Von Erich Henne — Band 3 der Reihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL" — XIV, 214 Seiten mit zahlreichen Abbildungen und Tabellen. 1972. Balacroneinband DM 20,—

Akustik für den Lüftungs- und Klimaingenieur
Von Dr.-Ing. Heinz Brockmeyer (VDI) — Band 6 der Reihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL" — VIII, 136 Seiten mit 73 Abbildungen und 34 Tabellen. 1971. Balacroneinband DM 19,80

Wohnungslüftung
Von Ing. Herbert Mürmann — Band 7 der Reihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL" — VI, 75 Seiten mit 85 Abbildungen. 1971. Balacroneinband DM 13,80

Die neuen gesetzlichen Einheiten
und ihre Anwendungen auf den Gebieten Kälte-Wärme-Klima. Von Professor Dr.-Ing. Theodor Sexauer — Band 10 der Reihe „Kälte — Wärme — Klima AKTUELL" — VI, 221 Seiten mit zahlreichen Abbildungen und Tabellen. 1972. Kartoniert DM 28,—

Verlag C. F. Müller · 75 Karlsruhe 21 · Postfach 210729

HELD & FRANCKE

BAUAKTIENGESELLSCHAFT

HOCH- UND TIEFBAU
STRASSEN- UND BRÜCKENBAU
WASSERBAU
SPANNBETONBAU
FERTIGTEILBAU, SONDERHOCHBAU
"VABIT"-BRÜCKENBELÄGE
SPEZIALTIEFBAU

HAUPTVERWALTUNG
8 MÜNCHEN 90, ASCHAUER STR. 21

ZWEIGNIEDERLASSUNGEN:
DÜSSELDORF, FRANKFURT/M., GRAFENWÖHR, HAMBURG, INGOLSTADT, KAISERSLAUTERN, KÖLN, MAINZ, MÜNCHEN, NÜRNBERG, VILSHOFEN/NDB., WÜRZBURG

Werkstudenten, Praktikanten und junge Ingenieure finden bei uns ständig ein vielseitiges und interessantes Tätigkeitsfeld.

Bücher und Zeitschriften zur Geodäsie, Photogrammetrie und Bildmessung

AVN **Allgemeine Vermessungsnachrichten**

Zeitschrift für alle Zweige des Vermessungs-, Karten- und Liegenschaftswesens sowie für Landesplanung und die Ermittlung von Grundstückswerten. Vorzugspreis für Studenten und Referendare im Vermessungsdienst: Jahresabonnement DM 44,— zuzügl. Versandkosten.

BuL **Bildmessung und Luftbildwesen**

Zeitschrift für alle Zweige der Photogrammetrie und ihre Randgebiete – Organ der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie e. V. Vorzugspreis für Studenten und Referendare im Vermessungsdienst: Jahresabonnement DM 39,— zuzügl. Versandkosten.

Albertz/Kreiling ZA — Photogrammetrisches Taschenbuch — Photogrammetric Guide — Guide Photogrammétrique — Manual Fotogramétrico de Bosillo

8°. 209 Seiten mit 131 Abbildungen und zahlreichen Tabellen und Formeln. 1972. Plastik DM 28,50

SAMMLUNG WICHMANN – NEUE FOLGE

Herausgeber: Prof. Dr.-Ing. H. Draheim

Gotthardt, Einführung in die Ausgleichungsrechnung

Gr. 8°. Mit 7 Tafeln, 16 Rechenbeispielen, 87 Abbildungen, VIII, 273 Seiten. 1968. Balacron. DM 49,50 (Buchreihe, Band 3)

Gotthardt, Grundsätzliches zur Fehlertheorie und zur Ausgleichung von Polygonzügen und Polygonnetzen

Gr. 8°, VIII, 46 Seiten mit 29 Abbildungen, 1971. Kartoniert DM 22,50 (Schriftenreihe, Heft 12)

Chorographische Kartographie

Gr. 8°, 11 Kartenbeilagen, 45 Seiten. 1971. Kartoniert DM 9,50 (Schriftenreihe, Heft 14)

Atlaskartographie

Gr.-Oktav. Mit zahlreichen Kartenbeilagen. Ca. 60 Seiten. 1973. Kartoniert ca. DM 12,—. (Schriftenreihe, Heft 18)

HERBERT WICHMANN VERLAG

75 Karlsruhe 21, Postfach 21 0729

7.

Studienpläne

7.1 Allgemeines

Um den Studenten bei der Wahl der zu belegenden Vorlesungen und Übungen behilflich zu sein und ihnen die Erwerbung der notwendigen Kenntnisse bei bester Zeiteinteilung zu ermöglichen, wurden die folgenden Studienpläne aufgestellt. Sie enthalten die zu einem ordnungsmäßigen Studium erforderlichen Vorlesungen und Übungen. Deren Einschränkung auf die unbedingt notwendige Stundenzahl ermöglicht die für das akademische Studium nötige eigene Arbeit der Studenten. Die Prüfungen setzen voraus, daß der Student den Vorlesungs- und Übungsstoff durch selbständiges Überarbeiten und Bücherstudium vertieft und ergänzt hat.

Die zukünftige Stellung des Akademikers im öffentlichen Leben erfordert aber, daß er die ihm während seines Studiums zur Verfügung stehende Zeit zur Vervollständigung seiner allgemeinen und staatsbürgerlichen Bildung voll ausgenutzt hat, wozu auch der Erwerb von Kenntnissen fremder Sprachen gehört. Vgl. Teil 6.1 „Veranstaltungen für Hörer aller Fakultäten".

Die folgenden Studienpläne gelten nur für einen normalen Gang des Studiums. Von Studenten, die in einem anderen Semester als dem normalen begonnen haben, ist der Rat der Dozenten einzuholen.

Für ausländische Studenten aller Fakultäten ist die Teilnahme an den Deutschkursen für Ausländer vorgeschrieben, soweit sie nicht aus dem deutschsprachigen Ausland stammen oder ein deutschsprachiges Reifezeugnis besitzen; ohne den Nachweis der Teilnahme am Sprachunterricht ist die Ablegung des Vordiploms nicht möglich.

7.2 Vorbereitung für das Wissenschaftliche Lehramt an Gymnasien [1])

Die Vorbereitung für das Wiss. Lehramt an Gymnasien und für das Wiss. Lehramt an der Unter- und Mittelstufe der Gymnasien ist an der Universität Karlsruhe in den Fächern Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie, Deutsch und Leibesübungen möglich. Außerdem können Kandidaten für das Künstlerische Lehramt an Gymnasien, Fachrichtung Musik, das wissenschaftliche Beifach Musikwissenschaft studieren.

Für das Wiss. Lehramt an Gymnasien können folgende Fächerverbindungen gewählt werden:

1. Zwei Hauptfächer (Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie, Leibesübungen).

Für Bewerber des öffentlichen Schuldienstes in Baden-Württemberg ist die Zwei-Fächer-Verbindung Leibesübungen mit Chemie oder Geographie ausgeschlossen.

2. Ein Hauptfach (Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie) und zwei Nebenfächer (Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie, Deutsch, Leibesübungen).

Fächerverbindungen, bei denen Deutsch mit Physik, Chemie oder Biologie kombiniert ist, müssen während des 1. Studienjahres durch das Wiss. Prüfungsamt genehmigt werden.

[1]) Vgl. Ordnung der Wiss. Prüfung für das Lehramt an Gymnasien und für das Lehramt an der Unter- und Mittelstufe der Gymnasien. Amtsblatt des Kultusministeriums Baden-Württemberg, Stuttgart 20. 7. 66, 15. Jg. 14 a. Neckar-Verlag, Villingen. Vgl. auch Verordnung des Kultusministeriums über die Ausbildung und Prüfung für das Lehramt an Realschulen vom 29. 12. 67 (Ges.Bl. für Bd.-Wttbg. 1968 S. 17)

Für das Wiss. Lehramt an der Unter- und Mittelstufe der Gymnasien können Verbindungen von zwei oder drei Nebenfächern gewählt werden. Die zulässigen Fächerverbindungen sind der Prüfungsordnung [1]) zu entnehmen.
Die Abschlußprüfung wird in den Nebenfächern nach dem 6. Semester, in den Hauptfächern nach dem 8., spätestens 10. Semester abgelegt. Die Kandidaten für das Lehramt an Gymnasien fertigen dazu eine schriftliche wissenschaftliche Arbeit in einem Hauptfach an.
Alle Lehramtskandidaten müssen vor dem 5. Semester eine Zwischenprüfung in zwei Studienfächern (oder eine entsprechende Diplomvorprüfung) ablegen. Die Zwischenprüfungsordnung der Universität Karlsruhe wurde vom Kultusministerium Baden-Württemberg mit Wirkung vom 13. März 1967 in Kraft gesetzt. Sie ist für alle Lehramtskandidaten verbindlich, die ihr Studium nach dem Wintersemester 1966/67 begonnen haben. Für Lehramtskandidaten der Fächer Mathematik und Physik, die ihr Studium vor dem Sommersemester 1967 begonnen haben, wird die bisher gültige Übergangsregelung beibehalten. Lehramtskandidaten aller anderen Fächer wird dringend empfohlen, auch in der Übergangszeit eine Zwischenprüfung abzulegen.
Auf die eingerichteten philosophischen und pädagogischen Lehrveranstaltungen und das Studium generale wird nachdrücklich hingewiesen. Für Fächerverbindungen mit dem Fach Deutsch ist die erforderliche Teilnahme an einer philosophischen oder pädagogischen Übung nachzuweisen.
Die folgenden Studienpläne sind Empfehlungen für eine sinnvolle Gestaltung des Studiums. Sie zeigen, wie innerhalb der vorgeschriebenen Studienzeit von höchstens 10 Semestern die Anforderungen der Prüfungsordnung erfüllt werden können; sie stellen hinsichtlich des Stoffes, besonders für höhere Semester, Minimalpläne dar. Sie gehen in der Regel von einem Studienbeginn im Wintersemester aus.

Studienplan für Mathematik

Mathematik als Hauptfach

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Analysis I–III	5+2	5+2	3+1	—
Lineare Algebra und Analyt. Geometrie I, II	4+2	4+2	—	—
Numerische Mathematik I	—	—	—	4+1
Math. Proseminar	—	—	2	—

5.—8. Semester: 5 Wahlvorlesungen, 1 Seminar

Wird die wiss. Arbeit im Fach Mathematik angefertigt, so kommen im 3. und 4. Semester je eine Wahlvorlesung, nach der Zwischenprüfung eine Wahlvorlesung und ein Seminar hinzu.

Mathematik als Nebenfach

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Analysis I, II	5+2	5+2	—	—
Lineare Algebra und Analyt. Geometrie I, II	—	—	4+2	4+2

5.—6. Semester: 2 Wahlvorlesungen, Math. Proseminar

1) vgl. Fußnote 1) auf S. 281

Wahlvorlesungen sind:

Gruppe I: Einführung in die Algebra; Einführung in die Topologie; Geometrie I (Darstellende Geom. bzw. Grundlagen der Geom.).

Gruppe II: Algebra bzw. Zahlentheorie; Funktionalanalysis; Funktionentheorie; Geometrie II (Differentialgeom. bzw. Projektive Geom.); Maßtheorie; Numerische Mathematik II; Wahrscheinlichkeitstheorie bzw. Math. Statistik.

Gruppe III: Weitere mathematische Vorlesungen (einschl. Vorlesungen über Geschichte, Grundlagen und Didaktik der Mathematik).

Für die Mathematik als Hauptfach sollen die drei Vorlesungen der Gruppe I gehört werden. Als weitere Wahlvorlesungen werden die Vorlesungen der Gruppe II empfohlen. Wird die wiss. Arbeit im Fach Mathematik angefertigt, so wird empfohlen, die beiden Wahlvorlesungen vor der Zwischenprüfung aus Gruppe I zu wählen.

Für Mathematik als Nebenfach sollten die Wahlvorlesungen aus Gruppe I gewählt werden.

Zwischenprüfung

Die Zwischenprüfung erstreckt sich im Nebenfach auf Analysis I, II und Lineare Algebra und Analytische Geometrie I, II, im Hauptfach zusätzlich auf Analysis III und Numerische Mathematik I. Für das Nebenfach ist die erfolgreiche Teilnahme an mindestens drei Übungen, für das Hauptfach an vier Übungen und einem Proseminar nachzuweisen.

Abschlußprüfung

Für Mathematik als Nebenfach wird gefordert: Teilnahme an 5 Übungen und an einem Proseminar.

Wissenschaftliche Anforderungen:

1. Vertrautheit mit mathematischer Denkweise und Begriffsbildung sowie mit den wichtigsten Grundstrukturen der Mathematik.
2. Sichere Kenntnis des Stoffes der Vorlesungen in Reiner und Angewandter Mathematik, die im obigen Studienplan festgelegt sind.
Für Mathematik als Hauptfach wird außerdem gefordert: Teilnahme an einem Seminar. Wird die wiss. Arbeit im Fach Mathematik angefertigt, so ist die Teilnahme an einem weiteren Seminar nachzuweisen.
3. Vertiefte Kenntnisse in mindestens einem Gebiet der Reinen oder Angewandten Mathematik.
4. Einblick in geschichtliche und neuere Entwicklungen der Mathematik.

Studienberatung

Für Lehramtskandidaten des Faches Mathematik: Prof. Dr. Kunle.

Studienplan für Physik

Physik als Hauptfach

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Physik I, II, III, IV (mit Übungen)	4+2	4+2	4+2	4+2
Vektorrechnung für Physiker		4+2		
Anorgan und Organ. Chemie	4	4	—	—
Praktikum I, II	—	—	6	6

5.—8. Semester	Praktikum III Theor. Physik A, B (mit Üb.) Physik V oder VI 2 Seminare

Wird die wiss. Arbeit im Fach Physik angefertigt, so wird der Stoff der Vorlesungen V und VI gefordert. Für Studierende, die bereits am Beginn des 3. Semesters entscheiden, daß sie die wiss. Arbeit im Fach Physik anfertigen wollen, ist es zweckmäßig, im 3. bzw. 4. Semester Theoretische Physik A bzw. B zu hören, um damit besonders große Belastungen in den höheren Semestern, in denen auch die wiss. Arbeit angefertigt werden muß, zu vermeiden.

Physik als Nebenfach

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Physik I, II, III, IV (mit Übungen)	4+2	4+2	4+2	4+2
Praktikum I, II	—	—	6	6

5.—6. Semester	Theor. Physik A, B (mit Üb.) 1 Seminar

Bemerkungen zum Studienplan

Falls das Fach Physik in einer Fächerkombination ohne Mathematik studiert wird, sind zwei Vorlesungen in Mathematik mit Übungen nachzuweisen, wobei z. B. zwischen Analysis, Linearer Algebra, Höh. Mathematik für Elektrotechniker und Physiker, Vektorrechnung für Physiker gewählt werden kann.

Zwischenprüfung

Die Zwischenprüfung ist eine mündliche Prüfung, in der der Kandidat den Erfolg seiner vorausgehenden Studienbemühungen nachweisen soll. Für die Zulassung zur Zwischenprüfung werden 2 Scheine über die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum I und Praktikum II verlangt.

Abschlußprüfung

„Die Abschlußprüfung ist eine mündliche Prüfung.

A) Für Physik als Hauptfach wird die erfolgreiche Teilnahme gefordert an:

a) den Praktika I, II und III

b) zwei Übungen zur rechnerischen Behandlung physikalischer Probleme (diese können aus den Übungen zur Physik I, II und III sowie den Übungen zur Theoretischen Physik A und B ausgewählt werden),

c) einer Übung zur Quantenmechanik (hier kann zwischen den Übungen zur Physik IV und den Übungen zur Theoretischen Physik C gewählt werden),

d) zwei Seminaren."

Wissenschaftliche Anforderungen:

1. Vertrautheit mit den wichtigsten Arbeitsmethoden, den grundlegenden Begriffsbildungen und Denkweisen der Physik.
2. Gründliche Kenntnisse in der Experimentalphysik, einschließlich der Atomphysik.
3. Fähigkeit zur rechnerischen Behandlung einfacher physikalischer Probleme.
4. Vertiefte Kenntnisse in der Experimentalphysik.
5. Überblick über die theoretische Physik, vertiefte Kenntnisse in mindestens zwei Teilgebieten.
6. Überblick über die geschichtliche Entwicklung der Physik.

B) Für Physik als Nebenfach wird die erfolgreiche Teilnahme gefordert an:

a) den Praktika I und II,

b) zwei Übungen zur rechnerischen Behandlung physikalischer Probleme (siehe A) Abschnitt b)).

Wissenschaftliche Anforderungen
siehe A) 1. bis 3.

Studienberatung

„Für Lehramtskandidaten des Faches Physik: Dr. F. Baumann, Dr. D. Köhnlein."

Studienplan für Chemie

Chemie als Hauptfach in einer Fächerverbindung mit Physik

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Experimentalchemie	4+4	—	—	—
Einführung in die physikalische Chemie	2+2	—	—	—
Organische Chemie	—	4	—	—
Physikalische Chemie I, II	—	—	4	4
Anorganisches Praktikum	10	10	10	—
Demonstrationskurs	—	—	3	—
Organisches Praktikum	—	—	—	10

5.—8. Semester	5.	6.	7.	8.
Anorganische Chemie II	4	—	—	—
Organische Chemie II	—	3	—	—
Biochemie	—	—	—	2
Phys-chem. Praktikum	10	—	—	—
Praktikum nach Wahl	—	—	6	—

Chemie als Hauptfach in einer Fächerverbindung ohne Physik

1.—4. Semester	1.	2.	3.	4.
Experimentalchemie	4+4	—	—	—
Einführung in die physikalische Chemie	2+2	—	—	—
Organische Chemie	—	4	—	—
Physik I, II oder A, B	—	4	4	—
Anorganisches Praktikum	10	10	10	—
Demonstrationskurs	—	—	3	—
Organisches Praktikum	—	—	—	10

5.—8. Semester	5.	6.	7.	8.
Physikalische Chemie I, II	4	4	—	—
Wahlvorlesung (anorg. oder org. Chemie)	—	—	2	—
Biochemie	—	—	—	2
Physikalisches Praktikum	6	—	—	—
Physikalisch-chem. Praktikum	—	—	10	—
Praktikum (anorg. oder org.)	—	—	—	6

Chemie als Nebenfach in einer Fächerverbindung mit Physik

1.—4. Semester	1.	2.	3	4.
Experimentalchemie	4+4	—	—	—
Einführung in die physikalische Chemie	2+2	—	—	—
Organische Chemie	—	4	—	—
Physikalische Chemie	—	—	4	—
Wahlvorlesungen (anorg., org., biochem.)	—	—	—	4
Anorganisches Praktikum	10	10	—	—
Demonstrationskurs	—	3	—	—
Organisches Praktikum	—	—	5	—

Chemie als Nebenfach in einer Fächerverbindung ohne Physik

1.—5. Semester	1.	2.	3.	4	5.
Experimentalchemie	4+4	—	—	—	
Einführung in die physikalische Chemie	2+2	—	—	—	
Organische Chemie	—	4	—	—	—
Physik I, II oder A, B	—	—	—	4	4
Wahlvorlesung (anorg., org., biochem.)	—	—	—	—	2
Anorganisches Praktikum	10	10	—	—	—
Demonstrationskurs	—	3	—	—	—
Organisches Praktikum	—	—	5	—	—
Physikalisches Praktikum	—	—	—	—	6

Zwischenprüfung

Die Anforderungen für die Zwischenprüfung umfassen den wesentlichen Inhalt der im jeweiligen Studienplan für die ersten vier Semester angegebenen Vorlesungen und Übungen.

Die erfolgreiche Teilnahme an den geforderten Praktika ist durch je einen Übungsschein für die Zwischenprüfung und entsprechend für die Abschlußprüfung nachzuweisen.

Abschlußprüfung

Für Chemie als Nebenfach wird gefordert: Teilnahme an je einem anorganisch- und organisch-chemischen Praktikum mit Übungen in qualitativer und quantitativer Analyse und präparativen Übungen. Teilnahme an einem Demonstrationskurs zur Durchführung von Schulversuchen. Teilnahme an einem physikalischen Praktikum.

Wissenschaftliche Anforderungen:

1. Sichere Kenntnis der Grundtatsachen der allgemeinen Chemie, der anorganischen und der organischen Chemie.
2. Vertrautheit mit den wichtigsten Arbeitsmethoden und der Denkweise der Chemie.

Für Chemie als Hauptfach wird außerdem gefordert: Teilnahme an einem physikalisch-chemischen Praktikum und an einem weiteren chemischen Praktikum für Fortgeschrittene.

3. Erweiterte Kenntnisse in anorganischer, organischer und physikalischer Chemie, Kenntnisse in Biochemie.
4. Vertiefte Kenntnisse in einem Teilgebiet der Chemie.

5. Überblick über die geschichtliche Entwicklung der Chemie und die wichtigsten technischen Prozesse.

Studienberatung

Für Lehramtskandidaten des Faches Chemie Prof. Dr. Fritz

Studienplan für Biologie (Botanik und Zoologie)

(gültig für Anfänger ab SS 1970/71)

Das Studium der Biologie, das mit der wissenschaftlichen Prüfung für das Lehramt an Gymnasien im Hauptfach oder Nebenfach abgeschlossen werden kann, gliedert sich in ein Grundstudium bis zur Zwischenprüfung (1.–4. Fachsemester) und in ein Hauptstudium (5.–8. Fachsemester) bis zur ersten Staatsprüfung. Für das Studium werden die nachstehenden Zeitschemata empfohlen.

Biologie als Hauptfach

1.—4. Semester

Allgemeine Botanik I, II	6 Stunden
Systematik der Phanerogamen	4 Stunden
Systematik und Biologie der Kryptogamen I, II	4 Stunden
Botanisches Anfängerpraktikum	4 Stunden
Botanische Bestimmungsübungen I, II	4 Stunden
E nführung in die Zoologie	2 Stunden
Morphologie der Tiere I—III	8 Stunden
Zool.-morphologisches Praktikum I	4 Stunden
Zoologische Bestimmungsübungen I—III	6 Stunden

5.—9. Semester

Genetik I, II	4 Stunden
Physiologischer Kurs I, II	8 Stunden
Entwicklungsphysiologie I	2 Stunden
Botan. morphologisch-anatomisches Praktikum	4 Stunden
Praktikum in Mikrobiologie, Genetik oder Cytologie	4 Stunden
Kryptogamenpraktikum I oder II	4 Stunden
Physiologie der Pflanzen	5 Stunden
Pflanzengeographie	2 Stunden
Botanisches Kolloquium	1 Stunde
Zool.-morphologisches Praktikum II	8 Stunden
Methodischer Kurs (Morph.)	4 Stunden
Physiologie der Tiere	5 Stunden
Biologie des Menschen	1 Stunde
Entwicklungsgeschichte der Tiere	2 Stunden
Allgemeine Ökologie der Tiere und Tiergeographie	2 Stunden
Meeresbiologie	2 Stunden
Zoologisches Seminar	1 Stunde
Didaktik des biologischen Unterrichts	2 Stunden

Als Voraussetzung für eine Zulassungsarbeit im Fach Biologie: ein weiteres Fortgeschrittenen-Praktikum im betreffenden Fachgebiet (Botanik bzw. Zoologie). Dazu kommen botanische und zoologische Exkursionen sowie fakultative Lehrveranstaltungen (s. weiter unten).

Biologie als Nebenfach
1.–4. Semester

Bis zur Zwischenprüfung gilt derselbe Studienplan wie für das Hauptfach (s. oben Hauptfach 1.—4. Semester)

5.—6. Semester

Kryptogamenpraktikum I, II	8 Stunden
Genetik I	2 Stunden
Pflanzengeographie (Geobotanik)	2 Stunden
Biologie des Menschen	1 Stunde
Allg. Ökologie der Tiere und Tiergeographie	2 Stunden
Didaktik des biologischen Unterrichts	2 Stunden

Dazu kommen botanische und zoologische Exkursionen sowie fakultative Lehrveranstaltungen (s. weiter unten).

Fakultative Lehrveranstaltungen (nach der Zwischenprüfung)

Limnologie	2 Stunden
Vergleichende Verhaltenslehre	2 Stunden
Herkunft und Bedeutung der Haustiere	1 Stunde
Abstammungslehre	1 Stunde
Entwicklungsphysiologie II	2 Stunden
Mikrobiologie	2 Stunden

Zwischenprüfung

Nach dem 4. Semester erfolgt eine Zwischenprüfung. Verlangt wird der wesentliche Inhalt der im Studienplan für die ersten 4 Semester angegebenen Vorlesungen und Übungen.

Abschlußprüfung

Für Biologie als Nebenfach wird gefordert: Teilnahme an je einem botanischen und zoologischen Anfängerkurs und an je einem Fortgeschrittenen-Praktikum der Botanik und Zoologie sowie an Bestimmungsübungen und Exkursionen.

Wissenschaftliche Anforderungen:

1. Kenntnis der Grundtatsachen der allgemeinen Botanik und allgemeinen Zoologie.
2. Überblick über das System der Pflanzen und Tiere.
3. Kenntnis der wichtigsten Vertreter der heimischen Pflanzen- und Tierwelt.
4. Kenntnis der wichtigsten Nutzpflanzen und ihrer Verbreitung.
5. Überblick über die Grundtatsachen der Genetik.
6. Vertrautheit mit den wichtigsten biologischen Arbeitsmethoden.

Für Biologie als Hauptfach wird außerdem gefordert: Teilnahme an Spezialkursen oder Hauptseminaren.

7. Vertiefte Kenntnis der Cytologie.
8. Vertiefte Kenntnis der Pflanzen- und Tierphysiologie.
9. Kenntnis der Grundtatsachen der Pflanzen- und Tiergeographie und -ökologie.
10. Kenntnis der wichtigsten fossilen Pflanzen- und Tierarten.
11. Überblick über die geschichtliche Entwicklung der Biologie.

Studienberatung

Für Lehramtskandidaten des Faches Biologie Prof. Dr. Kühlwein.

Studienplan für Geographie

als Fach des Lehramts an Höheren Schulen

gültig für Studienanfänger in Geographie ab WS 1970/71

Das Studium der Geographie für das Lehramt an Höheren Schulen im Haupt- oder Nebenfach gliedert sich in ein Grundstudium (1.—4. Fachsemester) bis zur Zwischenprüfung und ein Hauptstudium (5.—8. Fachsemester) bis zur Wissenschaftlichen Staatsprüfung.

Das **Grundstudium** widmet sich der Einarbeitung in Grundbegriffe, Methoden und Hauptfragestellungen der Geographie sowie dem Vertrautwerden mit Ansätzen zweier zu wählender Nachbarfächer, welche die eigenen Fachinteressen sinnvoll ergänzen. Der entsprechenden Ausbildung dienen Vorlesungen, Verfahrenskurse, Übungen, Exkursionen (die z. T. als Praktika mit den Übungen verknüpft sind) sowie ein ergänzendes Literaturstudium, das von einer jährlich neu zusammengestellten Lektüre-Liste ausgehen sollte und evtl. in studentischen Arbeitskreisen erste Bestätigungen gewinnt. Zur Bewältigung des Normalprogramms an notwendigen Veranstaltungen werden die nachstehenden Zeiteinteilungen empfohlen:

Hauptfach:

Fachsemester: (möglichst — Winter — Sommer — Winter — Sommer)	1.	2.	3.	4.
Vorlesungen	2 x 2	2	2 x 2	2
Übungen für Anfänger	2	2	–	–
Verfahrenskurse [1])	2	2	2	–
Nachbarfächer [2])	2	2	2	2
Übungen für mittl. Sem.[3])	–	–	2	2
Exkursionen (in Tagen) [4])	–	6	–	6
Semesterwochenstunden insgesamt [5])	10	11	10	9

Nebenfach:

Fachsemester: (möglichst — Winter — Sommer — Winter — Sommer)	1.	2.	3.	4.
Vorlesungen	2	2	2	2
Übungen für Anfänger	2	2	–	–
Kartographische Übungen	2	–	–	–
Nachbarfach [6])	–	2	2	–
Übungen für mittl. Sem.[3])	–	–	2	2
Exkursionen (in Tagen) [7])	–	6	–	4
Semesterwochenstunden insgesamt [5])	6	9	6	6

Die **Zwischenprüfung** muß vor dem 5. Fachsemester abgelegt werden. Ihre Durchführung ist in einer speziellen Prüfungsordnung geregelt. Voraussetzung der Meldung zur Zwischenprüfung ist die erfolgreiche Teilnahme (Scheine-Nachweis außer bei Vorlesungen) an den im obigen Zeitschema vorgesehenen Veranstaltungen des Grundstudiums.

In der Zwischenprüfung werden verlangt:

Vorstellungen über die Fragestellungen der Geographie, ihrer Teilgebiete und Nachbarfächer sowie über ihre Geschichte; Beherrschung des allgemeinen Be-

griffsapparates sowohl der physischen als auch der Kultur- und Sozialgeographie; Kenntnis der einschlägigen bibliographischen Hilfsmittel, Handbücher, Zeitschriften und Atlanten; topographische Übersichtskenntnisse der Welt; Umgangsvermögen mit topographischen Karten und statistischem Material; Beherrschung wichtiger Arbeitsmethoden im Gelände.

Das **Hauptstudium,** für das englische und französische Sprachkenntnisse zur Benutzung der Fachliteratur erwartet werden, dient der Ausweitung des Fachwissens, der Vertiefung des methodischen Verständnisses (u. a. durch seminaristische Behandlung von Spezialthemen), ersten Versuchen eigener empirischer Arbeit sowie der systematischen Hinführung zu didaktischen Problemen des Faches. Dem selbständigen Umgang mit der Fachliteratur kommt größere Bedeutung zu. Eine Schwerpunkt-Spezialisierung nach der physischgeographischen oder der kultur- und sozialgeographischen Seite ist empfehlenswert. Alle Veranstaltungen (außer Vorlesungen) setzen die Zwischenprüfung voraus. Im letzten Studienjahr wird sich der Student vor allem auch seiner sechsmonatigen wissenschaftlichen Arbeit (Zulassungsarbeit) widmen müssen.

Für das Normalprogramm an Veranstaltungen werden die nachstehenden Zeiteinteilungen empfohlen:

Hauptfach:

Fachsemester:	5.	6.	7.	8.
	(möglichst — Winter	— Sommer	— Winter	— Sommer)
Vorlesungen	2 x 2	2	2 x 2	2
Didaktik der Geogr.[8])	2	2	–	–
Examensseminar	2	–	–	–
Hauptseminar[9])	2	–	2	–
Exkursionen (in Tagen)[10])	–	10	–	4
zusätzliche Exkursionen bei physischgeogr. Spezialisierung (in Tagen)[11])	.....	8	.....	
zusätzl. Regionalwissenschaft bei kultur- und sozialgeogr. Spezialisierung[12])	–	2	2	–
Semesterwochenstunden insgesamt[5])	10	11	8	4

Nebenfach:

Fachsemester:	5.	6.
	(möglichst — Winter	— Sommer)
Vorlesungen	2	2
Didaktik der Geogr.[8])	2	2
Examensseminar	**2**	**–**
Hauptseminar[9])	2	–
Exkursionen (in Tagen)[10])	–	8
Semesterwochenstunden insgesamt[5])	8	8

Die **Wissenschaftliche Staatsprüfung** wird im Nebenfach nach dem 6. Fachsemester, im Hauptfach nach dem 8., spätestens 10. Fachsemester abgelegt. Ihre Durchführung wird durch eine spezielle staatliche Prüfungsordnung geregelt. Voraussetzung der Meldung ist die erfolgreiche Teilnahme (Scheine-Nachweis außer bei Vorlesungen) an den im obigen Zeitschema vorgesehenen Veranstaltungen.

Für die Wissenschaftliche Staatsprüfung werden verlangt:

Kenntnis der wesentlichen Methoden, Arbeits- und Darstellungsmittel moderner geographischer Forschung; Kenntnis der Hauptprobleme in den verschiedenen Teilbereichen des Faches mit entsprechenden räumlichen Beispielen; Beherrschung der länderkundlichen Grundzüge Deutschlands (mit Betonung des Südwestens) und eines größeren Erdraums; Übersicht über die übrige Erde unter vergleichenden Gesichtspunkten der physischen und der Kultur- und Sozialgeographie sowie solchen der weltweiten wirtschaftlichen und politischen Verflechtung; Überblick über fachdidaktische Gesichtspunkte und Probleme.

Im Hauptfach werden außerdem verlangt:

Vertiefte Kenntnis moderner Forschungsprobleme auf zwei Teilgebieten eigener Wahl; Beherrschung der länderkundlichen Grundzüge eines Teiles Europas sowie eines außereuropäischen Erdteils oder ähnlichen Großraums; außerdem Vertrautheit mit den Grundzügen der allgemeinen und historischen Geologie unter besonderer Berücksichtigung Südwestdeutschlands.

Anmerkungen

[1]) Der Besuch der Kartographischen Übungen ist unbedingt erforderlich. Es wird empfohlen, diesen Kurs als ersten zu besuchen; anschließen sollen sich in den entsprechenden Instituten zwei der folgenden Veranstaltungen: Statistik I, Techniken der empirischen Sozialforschung, Luftbildinterpretation. Auf geeignete Kurse im Veranstaltungsangebot der Universität wird jeweils hingewiesen.

[2]) Je eine Vorlesung und eine Übung aus zwei ergänzenden Nachbarfächern. Es werden empfohlen: Geobotanik, Geologie (lt. Prüfungsordnung für die Wissenschaftliche Staatsprüfung bei Hauptfach-Studierenden verbindlich), Meteorologie, Mineralogie und Petrographie, Soziologie, Verkehrswissenschaft, Wirtschaftswissenschaft. Auf geeignete Veranstaltungen dieser Fächer wird jeweils hingewiesen; häufig sind in den Nachbarfächern Vorlesung und Übungen miteinander in demselben Semester verknüpft.

[3]) Diese können erst nach erfolgreicher Teilnahme an den Anfängerübungen besucht werden. Es ist je eine Übung für mittlere Semester aus der physischen und aus der Kultur- und Sozialgeographie zu besuchen.

[4]) Exkursionen sind z. T. in die Übungen als Praktika mit eingeschlossen, anderenfalls bedingt die Teilnahme an ihnen die Anfertigung je eines Tagesprotokolls je Exkursion. — Eine der Exkursionen sollte mehrtägig sein. Von den insgesamt 12 Exkursionstagen sollen 4 Tage geologischen Exkursionen gewidmet sein.

[5]) In der Summe der Semesterwochenstunden sind jeweils die Exkursionstage mit je ½ Semesterwochenstunde rechnerisch enthalten.

[6]) Eine Vorlesung und eine Übung aus einem ergänzenden Nachbarfach. Es werden empfohlen: Geobotanik, Geologie, Soziologie, Wirtschaftswissenschaft. Auf geeignete Veranstaltungen dieser Fächer wird jeweils hingewiesen; häufig sind in Nachbarfächern Vorlesung und Übungen miteinander in demselben Semester verknüpft.

[7]) Exkursionen sind z. T. in die Übungen als Praktika mit eingeschlossen, anderenfalls bedingt die Teilnahme an ihnen die Anfertigung je eines Tagesprotokolls je Exkursion. — Eine der Exkursionen sollte mehrtägig sein. Von den insgesamt 10 Exkursionstagen sollen 2 Tage geologischen Exkursionen gewidmet sein.

[8]) Es ist nacheinander eine Vorlesung und eine Übung zu besuchen.

[9]) Das Hauptseminar bedarf in der Regel bereits der spezifischen Vorbereitung in den dem Semester voraufgehenden Semesterferien.

[10]) Es ist die Teilnahme an einer mindestens achttägigen Exkursion einschließlich entsprechender Vor- und Nachbereitungsarbeiten erforderlich.

[11]) Von diesen 8 Exkursionstagen sind 2 im Fach Geologie durchzuführen.

[12]) Es ist eine Vorlesung und eine Übung aus dem Bereich der Regionalwissenschaft zu besuchen. Auf besonders geeignete Veranstaltungen wird jeweils hingewiesen.

Studienplan Germanistik

Die Universität Karlsruhe bietet im Bereich der deutschen Philologie zur Zeit folgende Abschlußmöglichkeiten:

1. Promotion zum Dr. phil.
2. Staatsexamen im Nebenfach
3. Staatsexamen im wissenschaftlichen Beifach (für Absolventen der Musik- und Kunstakademien)
4. Kleine Fakultas für Lehramtskandidaten

A. Die **Grundstudiumsordnung** ist für alle drei Studiengänge, die zu einem Lehramt an Schulen führen, identisch und stellt sich in den drei Fachbereichen Mediävistik, Neuere Literaturwissenschaft und Linguistik wie folgt dar:

I. Mediävistik

Das Seminar für Deutsche Literatur des Mittelalters bietet im Rahmen des Grundstudiums alternierend drei Einführungen an:

1. Eine textorientierte Übung zur Analyse mittelalterlicher Literatur nach folgenden Gesichtspunkten: Übersetzungsprobleme, Semantik, Stilistik, Metrik und die Einübung exemplarischer Interpretationsmethoden.

2. Eine methoden- und theorieorientierte Einführung in die Textphilologie (Handschriftenkunde, Textkritik, Editionsprobleme) und die Interpretation mittelalterlicher Texte (im Hinblick auf die Wechselbeziehung von Autor — Text — Publikum) mit besonderem Schwerpunkt auf der Rezeptions- und Fachgeschichte.

3. Eine Einführung in die allgemeine deutsche Sprachgeschichte bis zum Frühneuhochdeutschen.

Zur Meldung für die Zwischenprüfung ist der Nachweis erforderlich, daß die Übungen I, 1; 2 erfolgreich besucht worden sind.

II. Das Seminar für Literaturwissenschaft bietet im Rahmen des Grundstudiums alternierend drei einführende Übungen an:

1. Eine textorientierte Übung, die den Text in den Mittelpunkt stellt und eine kritische Besinnung auf die Vorgänge des Verstehens und die Erprobung werkgerechter Methoden der Interpretation zum Ziel hat.

2. Eine theorieorientierte Übung, die den literarischen Text in den allgemeinen Problemzusammenhang etwa von: Ästhetik — Poetik — Literaturtheorie — Texttheorie etc. stellt.

3. Eine methodenorientierte Übung, die den literarischen Text im Hinblick auf die Zugangswege der Texterschließung (etwa: werkimmanente / literaturgeschichtliche / literatursoziologische Interpretation — linguistische / strukturalistische Beschreibung / Analyse) betrachtet und die exemplarische Einführung in Interpretations- und Deskriptionsmethoden zum Ziel hat.

Zur Meldung für die Zwischenprüfung ist der Nachweis erforderlich, daß zwei Übungen erfolgreich besucht worden sind.

III. Linguistik

Da in Karlsruhe kein Lehrstuhl für Linguistik besteht, kann vorläufig nur ein Grundkurs Linguistik angeboten werden, der für alle Studierenden gedacht ist.

Es sollen nach Abschluß des Grundstudiums folgende Qualifikationsnachweise vorliegen:

Mediävistik:	zwei Scheine
Neuere Literaturwissenschaft:	zwei Scheine
Linguistik:	ein Schein

Wenn alle fünf Scheine zum Zwischenprüfungstermin nach dem vierten Semester vorgelegt werden können und das Notenmittel 3,3 nicht unterschritten wird, gilt die Zwischenprüfung als bestanden.

Ein Kolloquiumsfall tritt ein:

a) wenn das Notenmittel der Seminarscheine den Wert 3,3 unterschreitet;
b) wenn der Zwischenprüfungstermin erreicht ist und der Student die verlangten Nachweise nicht vollständig, jedoch mindestens drei Scheine (je einen aus den drei Fachgebieten) vorlegen kann;
c) wenn der Kandidat eine mündliche Prüfung ausdrücklich wünscht; er muß dann mindestens drei benotete Scheine (je einen aus den drei Fachgebieten), die das Notenmittel 3,3 nicht unterschreiten, vorlegen können.

B. Die Ordnungen im Hauptstudium differieren den verschiedenen Studienabschlüssen entsprechend.

In der Regel sind zwei fortführende Seminare im literaturwissenschaftlichen und ein fortführendes Seminar im mediävistischen Fachgebiet vorgesehen, solange Linguistik im Hauptstudium nicht studiert werden kann.

Zu den Prüfungsanforderungen wird auf § 23 der allgemeinen Bestimmungen über die wissenschaftliche Prüfung an Gymnasien verwiesen.

C. Das anschließende Schema zeigt das Beispiel eines möglichen Studienganges (Minimalvorschläge) für Nebenfachabsolventen:

Grundstudium	1.	2.	3.	4.	5.	6. Semester
Einführende Übung Literaturwissenschaft	2	–	–	–	–	–
Einführende Übung Mediävistik	2	–	–	–	–	–
Einführende Übung Linguistik	–	2	–	–	–	–
Seminar Literaturwissenschaft	–	–	2	–	–	–
Seminar Mediävistik	–	–	–	2	–	–
Hauptstudium						
Seminar Literaturwissenschaft I	–	–	–	–	2	–
Seminar Mediävistik	–	–	–	–	2	–
Seminar Literaturwissenschaft II	–	–	–	–	–	2

Zur Begleitung des Grundstudiums werden Vorlesungen aus allen drei Fachgebieten, zur Begleitung des Hauptstudiums Vorlesungen aus dem Haupt- und Nebenfachgebiet empfohlen.

Zusätzliche Auskünfte über den empfohlenen Studienplan und die empfohlenen Einführungskurse, Vorlesungen und Seminare werden beim Institut für Literaturwissenschaft und beim Institut für Deutsche Literatur des Mittelalters in den Sprechstunden der Assistenten und Studentenvertreter erteilt.

Studienberatung: Buddecke — Großklaus — Wenzel.

Studienplan für Leibesübungen

Auf Grund der Prüfungsordnung des Landes Baden-Württemberg vom 6. 6. 1966 (Amtsblatt des Kultusministeriums Baden-Württemberg, Sonderausgabe Nr. 14 a vom 20. 7. 1966) kann an der Universität Karlsruhe das Fach Leibeserziehung in einer Zwei- oder Drei-Fächer-Verbindung studiert werden. Die Studierenden der Kunsterziehung oder Musikerziehung können Leibeserziehung als alleiniges Beifach in einem viersemestrigen Studiengang wählen. Dafür gelten die Bestimmungen des Nebenfachstudiums. Leibeserziehung als Hauptfach (Fach mit gleichen Anforderungen; 8 Semester) kann in einer Zwei-Fächer-Verbindung an der Universität Karlsruhe mit den folgenden Fächern verbunden werden: Mathematik, Physik, Biologie. In einer Drei-Fächer-Verbindung ist Leibeserziehung Nebenfach. Der Studiengang für die Lehrbefähigung für die Unter- und Mittelstufe der Gymnasien („Kleine Fakultas") ist in der Zwei-Fächer-Verbindung (Mathematik—Leibeserziehung, Deutsch—Leibeserziehung und in der Drei-Fächer-Verbindung möglich (vgl. Prüfungsordnung vom 6. 6. 1966).

Eine Zulassungsarbeit im Fach Leibeserziehung kann z. Z. nicht geschrieben werden.

Studienplan

Das Studium der Leibeserziehung umfaßt

A. Praktische Übungen

B. Methodische Übungen

C. Vorlesungen und Seminare

Das Studium im Hauptfach verteilt sich auf acht Semester, das im Nebenfach auf sechs Semester.

Hauptfachstudium

A. Praktische Übungen

Die Ausbildung in den praktischen Übungen umfaßt

1. Grundfächer
2. Wahlfächer
3. Schwerpunktfach
4. Lehrgänge und Kurse

1. Grundfächer

Im Verlauf des Studiums sind folgende Grundfächer zu belegen (die Zahlen bedeuten Semesterwochenstunden):

	Studenten				Studentinnen			
	WS	SS	WS	SS	WS	SS	WS	SS
Leichtathletik	–	4	2	4	–	3	1	4
Geräteturnen	4	2	4	–	3	2	3	–
Schwimmen	1	2	1	2	2	2	2	–
Trampolinspringen	1 od. 1		–	–	1 od. 1		–	–
Wasserspringen	–	1 od. 1		–	–	1 od. 1		–
Gymnastik	1	1	1	–	4	2	4	–
Fußball	–	1	–	2	–	–	–	–
Handball	–	1	–	2	–	–	–	–
Volleyball	–	2	1	–	2	2	–	–
Basketball	–	2	1	–	2	2	–	–
Kleine Spiele	Ferienlehrgang							

2. Wahlfächer

Zusätzlich zu den Grundfächern ist mindestens ein Wahlfach zu belegen und mit einer internen Prüfung abzuschließen.

Zur Zeit werden folgende Wahlfächer angeboten:

Boxen, Fechten, Judo, Karate, Rudern, Skilauf, Tennis, Trampolinturnen.

3. Schwerpunktfach

Die Studierenden wählen aus den Grundfächern ein Schwerpunktfach aus. Die Ausbildung erstreckt sich über zwei Semester mit je zwei Semesterwochenstunden. Die Aufnahme in die Schwerpunktfachausbildung kann erst erfolgen, wenn die praktische Prüfung in diesem Fach mit mindestens befriedigendem Ergebnis abgeschlossen ist. Über die Zulassung von Studierenden mit nur ausreichendem Prüfungsergebnis entscheidet die Institutskonferenz. Außer den oben genannten Grundfächern kann noch Skilauf als Schwerpunktfach gewählt werden.

4. Lehrgänge und Kurse

Folgende Lehrgänge oder Kurse sind verbindlich:

1 Skikurs (14-tägig)
1 Übung zur Jugendpflege: Wanderführerlehrgang oder Ruderwanderfahrt oder Tourenkurs
1 Ruderlehrgang (6-tägig)

B. Methodische Übungen

An die praktische Ausbildung schließt sich die methodische Ausbildung an. Zu den methodischen Übungen wird zugelassen, wer in der betreffenden Sportart mindestens zwei erfolgreich abgeschlossene Fachsemester – belegt durch bestandene Semesterabschlußprüfungen – nachweisen kann.

Die schulpraktischen Übungen erstrechen sich über ein Wintersemester und ein Sommersemester. Die Zulassung erfolgt, wenn die vorherige Teilnahme an folgenden methodischen Übungen anerkannt wurde:

Für das Wintersemester: Volleyball, Handball, Basketball, Geräteturnen

Für das Sommersemester: Leichtathletik, Fußball (Studenten), Handball (Studenten), Volleyball (Studentinnen), Basketball (Studentinnen)

Schulpraktische Übungen im Schwimmen sind z. Z. noch nicht möglich.

C. Vorlesungen und Seminare

Die Vorlesungen und Seminare umfassen die Bereiche

1. Theorie der Leibeserziehung
2. Geschichte der Leibeserziehung und des Sports
3. Methodik und Didaktik der Leibeserziehung
4. Bewegungslehre
5. Anatomie und Physiologie der Leibesübungen, Grundlagen des Schulsonderturnens, der Schulgesundheitspflege, der Gesundheitserziehung und der Schulhygiene; Massage und Sportverletzungen
6. Freizeitpädagogik

Die Teilnahme an vier Seminaren: 1 Proseminar, 1 Seminar über Freizeitpädagogik, 1 medizinisch-biologisches Seminar und einem weiteren ist verbindlich.

Zwischenprüfung

Die Studierenden für das Höhere Lehramt an Gymnasien müssen sowohl in der Zwei-Fächer-Verbindung als auch in der Drei-Fächer-Verbindung eine Zwischenprüfung in zwei Fächern vor Beginn des 5. Studiensemesters ablegen. In der Zwei-Fächer-Verbindung wird Leibeserziehung in der Zwischenprüfung auf jeden Fall geprüft, in der Drei-Fächer-Verbindung kann Leibeserziehung als eines der geforderten Fächer gewählt werden.

Voraussetzung für die Zulassung zur Zwischenprüfung ist:

1 Seminarschein (Proseminar)

Praktische Prüfung in Leichtathletik oder Turnen oder Schwimmen in Verbindung mit einem anderen Grundfach oder zwei Spielen.

Vorlesungen aus dem medizinischen (Anatomie) oder sportpädagogischen und sportgeschichtlichen Bereich.

Nebenfach-Studium (auch „Kleine Fakultas")

Die Ausbildungsstunden sind im Vergleich zum Hauptfachstudium reduziert; desgleichen der Umfang der Prüfungen.

A. Praktische Übungen

1. Grundfächer

	Studenten				Studentinnen			
	WS	SS	WS	SS	WS	SS	WS	SS
Leichtathletik	–	4	–	4	–	3	–	3
Geräteturnen	4	–	4	–	3	–	3	–
Schwimmen	1	2	1	2	1	2	1	2
Wasserspringen	1 oder 1		–	–	1 oder 1		–	–
Trampolin	1 oder 1		–	–	1 oder 1		–	–
Gymnastik	1	1	1	–	3	2	3	–
Fußball	–	1	–	1	–	–	–	–
Handball	–	1	–	1	–	–	–	–
Volleyball	1	–	1	–	–	2	–	2
Basketball	1	–	1	–	2	–	2	–
Kleine Spiele	Ferienlehrgang							

2. Wahlfächer

Das Angebot entspricht dem des Hauptfach-Studiums.

3. Schwerpunktfach

Die Ausbildung im Schwerpunktfach ist wahlfrei.

4. Lehrgänge und Kurse

Siehe Hauptfachstudium

B. Methodische Übungen

Es gelten die Regelungen des Hauptfach-Studiums.

C. Vorlesungen und Seminare

Siehe Hauptfachstudium. Teilnahme an mindestens drei Seminaren. Das Seminar über Freizeitpädagogik entfällt.

Zwischenprüfung

Siehe Hauptfach-Studium.

Prüfungen

Die Zulassung zur praktischen Prüfung erfolgt, wenn der Nachweis über den erfolgreichen Abschluß der erforderlichen Übungen und Kurse vorliegt. Studierende, die in einzelnen Disziplinen besonders leistungsfähig sind, können auf Beschluß der Institutskonferenz vorzeitig zur praktischen Prüfung zugelassen werden. Die wissenschaftliche Prüfung wird im Hauptfach nach dem 8. Fachsemester, im Nebenfach nach dem 6. Fachsemester abgelegt. Voraussetzung für die Meldung zum Staatsexamen ist der erfolgreiche Abschluß der praktischen und methodischen Ausbildung, der Nachweis über den Besuch von Lehrgängen und Kursen (einschließlich 1.-Hilfe-Kurs des Deutschen Roten Kreuzes o. ä.) sowie die durch Seminarscheine bestätigte Teilnahme an den theoretischen Lehrveranstaltungen.

Voraussetzung für die Zulassung zur Schwimmprüfung ist der Grundschein der Deutschen Lebensrettungsgesellschaft.

Prüfungsanforderungen in der praktischen Prüfung: Leistungen in Gymnastik, Spiel, Schwimmen, Leichtathletik, Geräte- und Bodenturnen,
in der theoretischen Prüfung: Vertrautheit mit den Grundlagen und Problemen der Leibeserziehung.

Für die Zulassung zur Prüfung in Leibesübungen als Hauptfach werden außerdem gefordert:

Eine Übung im Schulsonderturnen und ein Seminar über Jugendpflege.

Weitere Prüfungsanforderungen im Hauptfach:

1. Kenntnis der biologischen Grundlagen der Leibesübungen
2. Vertrautheit mit Fragen der Freizeitpädagogik
3. Überblick über die Geschichte der Leibeserziehung

Studienberatung

Für Lehramtskandidaten des Faches Leibesübungen Direktor Dr. E. Beyer.

Studienplan für Musikwissenschaft (als wissenschaftliches Beifach)

Vorlesungen, Übungen, 2 Proseminare und 1 Seminar im Umfang von mindestens 6 Wochenstunden 4—6 Semester hindurch. Abschlußprüfung entsprechend § 48 der Verordnung des Kultusministeriums Baden-Württemberg über die wissenschaftliche Prüfung für das Lehramt an Gymnasien vom 20. Juli 1966.

7.3 Studienpläne für Diplomanden

7.3.1 Fakultät für Mathematik

Studienplan für Mathematik

Die nachfolgenden Ausführungsbestimmungen zur Diplom-Prüfungsordnung in Mathematik (genehmigt vom Kultusministerium Baden-Württemberg durch Erlaß vom 22. März 1971) wurden von dem Dekanat der Fakultät für Mathematik am 26. Mai 1971 beschlossen und am 10. 5. 1972 und 28. 6. 1972 abgeändert.

Das Studium der Mathematik gliedert sich in zwei Abschnitte von je vier Semestern. Der erste Abschnitt wird mit der Diplom-Vorprüfung, der zweite Abschnitt mit der Diplom-Hauptprüfung abgeschlossen. Man erwirbt dadurch den akademischen Grad eines Diplom-Mathematikers (Dipl.-Math.).

I. Studium bis zur Vorprüfung

Nach § 8 Abs. 2 der Prüfungsordnung sind die folgenden Fächer Prüfungsfächer im Rahmen der Vorprüfung:

1. Analysis
2. Grundstrukturen, Lineare Algebra mit Analytischer Geometrie
3. Praktische Mathematik
4. ein Anwendungsgebiet

Als Anwendungsgebiete sind zugelassen:

(1) Informatik
(2) Mechanik
(3) Physik
(4) Wirtschaftswissenschaften

In besonders begründeten Fällen ist mit Genehmigung des Prüfungsausschusses auch eine andere Wahl des Anwendungsgebietes möglich.

Der folgende Studienplan gibt die Grund- und Wahlvorlesungen mitsamt der Zahl der Vorlesungsstunden (V), Übungsstunden (Ü) und der Nummer des Semesters an, ab dem die Vorlesungen zweckmäßigerweise gehört werden können.

1. Prüfungsfach

Grundvorlesungen:	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Analysis I	4	2	1
Analysis II	5	2	2
Analysis III	4	2	3

Die Vorprüfung erstreckt sich auf den Inhalt dieser drei Vorlesungen.

Als Wahlvorlesungen werden empfohlen:			
Funktionentheorie I	4	1	3
Einführung in die Topologie	4	1	3

2. Prüfungsfach

Grundvorlesungen:	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Lineare Algebra und Analytische Geometrie I	4	2	1
Lineare Algebra und Analytische Geometrie II	4	2	2

Die Vorprüfung erstreckt sich auf den Inhalt dieser zwei Vorlesungen.

Als Wahlvorlesung wird empfohlen:	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Einführung in die Algebra	4	2	3

3. Prüfungsfach

Grundvorlesungen:	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Mathematische Statistik	4	1	3
Numerische Mathematik I	4	1	3

Die Vorprüfung erstreckt sich nach Wahl des Kandidaten auf eine der beiden oben angegebenen Grundvorlesungen.

Der Besuch der Vorlesung Numerische Mathematik I setzt den Besuch der Vorlesung Programmieren I (einschließlich Übungen) oder einer entsprechenden Lehrveranstaltung voraus.

4. Prüfungsfach

ist nach Wahl eines der folgenden vier Anwendungsgebiete. Das Anwendungsgebiet soll bis zur Vorprüfung etwa 12 Wochenstunden (Übungen eingerechnet) aus den unten angegebenen Veranstaltungen umfassen. Auf diese, vom Kandidaten zu wählenden Veranstaltungen, erstreckt sich die Prüfung.

(1) Informatik	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Einführung in die Informatik I	4	2	1
Einführung in die Informatik II	4	2	2
Technik der Informatik I	4	—	3
Praxis des Programmierens	1	3	3
Rekursivität und Turingmaschinen	2	—	3

Für die Veranstaltung „Praxis des Programmierens" sind die Vorlesungen „Einführung in die Informatik I und II" Voraussetzung.

(2) Mechanik			
Technische Mechanik II	4	1	2
Theoretische Mechanik I	3	1	3
Theoretische Mechanik II	3	1	4

(3) Physik			
Physik I	4	2	1
Physik II	4	2	2
Theoretische Physik A	4	2	3
Theoretische Physik B	4	2	4

Sinnvoll sind nur die Kombinationen Physik I, II oder Theoretische Physik A, B. Die zweite Kombination sollte nur von solchen Studenten gewählt werden, die in der Schule eine intensive Ausbildung in Physik erhalten haben. Die Vorlesungen Theoretische Physik A, B setzen Grundkenntnisse in der Experimentalphysik voraus.

(4) Wirtschaftswissenschaften	V	Ü	empfohlen ab Sem. Nr.
Rechnungswesen	3	1	1
Mikroökonomik I oder II	3	1	1
Makroökonomik I oder II	3	1	1

Es ist zweckmäßig, im dritten oder vierten Semester mindestens eine der angegegebenen Wahlvorlesungen (Funktionentheorie I, Einführung in die Topologie, Einführung in die Algebra) und eine weitere mathematische Vorlesung zu hören.

Weiterhin ist die Teilnahme an einem mathematischen Proseminar im zweiten, dritten oder vierten Semester vorgeschrieben.

Zur Vorprüfung kann nur zugelassen werden, wer erfolgreich an einem mathematischen Proseminar und an vier Übungen zu den oben angeführten Vorlesungen, darunter mindestens einer jeweils aus dem 1. und 2. Prüfungsfach (einschließlich der Wahlvorlesungen) teilgenommen hat. Es wird dringend empfohlen, an den Übungen immer dann teilzunehmen, wenn solche zu einer Vorlesung angeboten werden.

Die Prüfungen in jedem der vier Prüfungsfächer finden bei je einem Prüfer statt. Für Prüfungen in den Anwendungsgebieten Informatik und Wirtschaftswissenschaften kann der Prüfungsausschuß zwei Prüfer bestellen.

II. Studium nach der Vorprüfung

Die erfolgreiche Teilnahme an zwei mathematischen Seminaren ist nachzuweisen. Wird die Diplomarbeit im Anwendungsgebiet Mechanik angefertigt, so soll ein mathematisches Seminar durch ein Seminar für Mechanik ersetzt werden.

Prüfungsfächer sind:

1. Reine Mathematik

Es sind Kenntnisse nachzuweisen, wie sie in etwa 18 Wochenstunden in Vorlesungen, Übungen und Seminaren erworben werden können. Diese sollen die Grundstrukturen der Mathematik (Algebra und Topologie) enthalten. In einem weiteren, nicht zu engen Teilgebiet der Reinen Mathematik (z. B. Funktionalanalysis oder Funktionentheorie) müssen vertiefte Kenntnisse vorhanden sein.

2. Angewandte Mathematik

Es sind Kenntnisse nachzuweisen, wie sie in etwa 14 Wochenstunden in Vorlesungen, Übungen und Seminaren erworben werden können. In einem nicht zu engen Teilgebiet der Angewandten Mathematik (z. B. Testtheorie oder Numerische Behandlung von Differentialgleichungen) sollen vertiefte Kenntnisse vorhanden sein. Jedoch müssen in jedem der beiden Teilgebiete Numerische Mathematik und Wahrscheinlichkeitstheorie/Mathematische Statistik Grundkenntnisse etwa im Umfang einer einführenden Vorlesung vorhanden sein.

3. Ein Spezialgebiet der Mathematik

Es sind Kenntnisse im Umfang von etwa 12 Wochenstunden nachzuweisen. Im Spezialgebiet wird in der Regel die Diplomarbeit angefertigt.

4. Das Nebenfach

Es sind Kenntnisse im Umfang von etwa 12 Wochenstunden nachzuweisen. Das Nebenfach soll auf dem in der Vorprüfung gewählten Anwendungsgebiet aufbauen

und muß vom Prüfungsausschuß genehmigt werden. Es wird empfohlen, die Genehmigung für das gewünschte Nebenfach alsbald nach dem Vordiplom einzuholen. (Über die bestehenden Möglichkeiten gibt die Studienberatung Auskunft.)

Ein Gebiet kann nur in einem der vier Fächer Thema der Prüfung sein. Bei der Anmeldung zu jedem Prüfungsabschnitt hat der Kandidat dem Prüfungsausschuß eine genaue Aufstellung vorzulegen, aus der die Prüfungsgebiete in den jeweiligen Prüfungsfächern hervorgehen. Die beiden Seminarscheine sind erst bei der Anmeldung zum letzten Prüfungsabschnitt vorzulegen.

Die Prüfungen finden bei jeweils einem Prüfer statt, wenn der ganze angebotene Prüfungsstoff des Prüfungsfaches im wesentlichen in den Vorlesungen und Seminaren **eines** Prüfers erarbeitet worden ist. Andernfalls kann der Vorsitzende des Prüfungsausschusses zwei Prüfer bestellen.

Studienrichtung Angewandte Mathematik und Mechanik

Neuzulassungen zum Studium der Fachrichtung Angewandte Mathematik und Mechanik sind nicht mehr möglich. Die Diplomprüfungsordnung ist aufgehoben. Studenten, die vor dem Wintersemester 1966/67 zugelassen worden sind, können ihr Studium fortsetzen und ihre Diplomprüfung noch nach der bisherigen Ordnung ablegen. Sie werden für die Gestaltung ihres Studiums auf die Studienberatung bei den zuständigen Lehrstühlen verwiesen.

7.3.2 Fakultät für Physik

Studienplan für Physik

Das Studium der Physik gliedert sich in zwei Abschnitte. Der erste Abschnitt von vier Semestern wird mit der Diplomvorprüfung abgeschlossen. Der zweite besteht aus zwei Semestern Vorlesungen, Übungen, Praktika und Proseminar sowie weiteren zwei bis drei Semestern für die Diplomarbeit, in denen der Kandidat lernen soll, eine experimentelle oder theoretische Aufgabe nach bekannten Verfahren unter wissenschaftlichen Gesichtspunkten selbständig zu bearbeiten und eine Diplomarbeit anzufertigen. Der zweite Studienabschnitt wird mit der Diplomhauptprüfung abgeschlossen, die den Kandidaten berechtigt, den akademischen Grad „Diplom-Physiker" zu führen. In Ausnahmefällen kann an Stelle einer Diplomarbeit eine Dissertation eingereicht und das Studium auch ohne Diplomhauptprüfung mit der Promotion zum Dr. rer. nat. abgeschlossen werden.

I. Studienplan für den ersten Studienabschnitt

1. Semester (WS)	V	Ü
Physik I [1])	4	2
Höhere Mathematik I[2]) oder	6	2
Analysis I [2])	4	2
Mathematische Übungen für Physiker		2
Grundzüge der Experimentalchemie	4	
Der Klausurschein ist für die Zulassung zum chemischen Praktikum erforderlich.		
Chemisches Praktikum mit Seminar in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. oder 2. Semester.	4 Wochen	
Nach dem Praktikum findet die Vorprüfung im Fach Chemie als schriftl. Prüfung statt. (vgl. 2.1. 2.4, 2.51)		

2. Semester (SS)	V	Ü
Physik II [1])	4	2
Höhere Mathematik II [2]) oder	6	2
Analysis II [2])	5	2
Vektorrechnung für Physiker	4	2
Der Stoff der Vorlesung Vektorrechnung für Physiker wird vom Mathematik-Kurs A überdeckt. Der Besuch dieser Vorlesung wird jedoch Hörern des Kurses B empfohlen.		

[1]) bis [2]) siehe nächste Seite

3. Semester (WS)	V	Ü	P
Physik III [1])	4	2	
Theoretische Physik A [3])	4	2	
Praktikum I			6
Der Praktikumschein ist für die Zulassung zur Vorprüfung und zum Praktikum II erforderlich. Der Leiter des Praktikums kann Studierende mit besonders guten Leistungen im 2. Semester zulassen.			
Höhere Mathematik III [2]) oder	2	2	
Analysis III [2])	4	2	

4. Semester (SS)	V	Ü	P
Physik IV [1])	4	2	
Theoretische Physik B [3])	4	2	
Praktikum II			6
Der Praktikumsschein ist für die Zulassung zur Vorprüfung und zum Praktikum III erforderlich.			
Programmieren I	2	1	
Der Übungsschein ist für die Zulassung zur Hauptprüfung (ggf. zum 1. Teil) erforderlich.			

[1]) Drei Übungsscheine zur Physik I—IV sind für die Zulassung zur Vorprüfung erforderlich.
[2]) Es werden zwei Mathematik-Kurse zur Auswahl angeboten:
A) Höhere Mathematik I—III für Elektroingenieure und Physiker
B) Analysis I—III.
Im Kurs A werden die zum Verständnis der Kursvorlesungen in Physik notwendigen mathematischen Hilfsmittel angeboten. Daher wird dieser Kurs jedem Physikstudenten empfohlen. Die Anforderungen im Kurs B, der auf die moderne Darstellung der Mathematik mehr eingeht, sind erheblich höher. Zusätzliche Kenntnisse aus Linearer Algebra I werden in diesem Kurs vorausgesetzt.
Zwei Scheine aus einem Kurs sind für die Zulassung zum Vordiplom erforderlich.
[3]) Mindestens ein Übungsschein zur Theoretischen Physik A oder B ist für die Zulassung zur Vorprüfung erforderlich. (vgl. 2.3 und 2.52)

2. Die Diplomvorprüfung

2.1 Umfang der Vorprüfung

Die Diplomvorprüfung erstreckt sich auf folgende Gebiete:

1. Experimentalphysik (Physik I–III, Praktikum I)
2. Theoretische Physik (Theoretische Physik A oder B)
3. Mathematik (Höh. Math. I–III oder Analysis I–III)
4. Chemie (Grundzüge der Experimentalchemie, Chemisches Praktikum).

Der Prüfungsstoff entspricht dem Inhalt der in Klammern angegebenen Veranstaltungen des Studienplans, deren Stoff ausführlich im Anhang zusammengestellt ist.

2.2 Termine

Die Anmeldung zur Vorprüfung soll spätestens im vierten Semester erfolgen und die Vorprüfung spätestens vor Vorlesungsbeginn des 5. Semesters abgeschlossen werden. Ein späterer Prüfungstermin ist nur in Ausnahmefällen zulässig, über die der Prüfungsausschuß entscheidet. Generell wird eine Verschiebung um ein Semester genehmigt:

a) wenn das Studium in einem Sommersemester begonnen wurde,
b) wenn das Studium durch Einberufung zur Bundeswehr oder infolge Krankheit unterbrochen werden mußte,
c) bei einem Wechsel der Universität,
d) für Studierende, die in der studentischen Selbstverwaltung oder der Selbstverwaltung der Universität ein Amt bekleiden oder bekleidet haben.

Die Prüfungstermine liegen jeweils am Ende der vorlesungsfreien Zeit. Die Prüfungsleistungen, mit Ausnahme derjenigen im Fach Chemie, müssen innerhalb eines Jahres erbracht werden, d. h. alle Teilprüfungen (vgl. 2.3) müssen innerhalb von drei aufeinanderfolgenden Prüfungsterminen liegen, wobei Wiederholungsprüfungen nicht mitzählen (vgl. 2.6).

2.3 Zulassung zur Vorprüfung

Der Studierende erhält gegen Vorlage des Abiturzeugnisses und des Studienbuches von der Prüfungsabteilung des Rektorats ein Formular, auf dem er angibt, wie er die Teilprüfungen auf die nächsten drei Prüfungstermine verteilen will, wobei die letzte Teilprüfung so vorzusehen ist, daß sie vor dem Vorlesungsbeginn des 5. Semesters beendet ist (in den in 2.2 genannten Sonderfällen spätestens vor Beginn der Vorlesungen des 6. Semesters). Er kann außerdem die Namen der von ihm bevorzugten Prüfer angeben. Die Wünsche werden im Rahmen des Möglichen berücksichtigt; ein Anspruch besteht nicht. Die gewünschten Prüfer können aus den für das jeweilige Fach zuständigen Mitgliedern des engeren Lehrkörpers gewählt werden.

Das ausgefüllte Formular gibt er mit den folgenden Unterlagen auf dem Sekretariat des Vorprüfungsausschusses ab:

a) einen Lebenslauf in deutscher Sprache mit vollständiger Darstellung des Bildungswesens. Der Lebenslauf soll insbesondere über den Studiengang des Kandidaten und darüber hinaus Auskunft geben, welchen Prüfungen sich der Kandidat früher bereits unterzogen und zu welchen er sich schon einmal gemeldet hat,
b) das Studienbuch,

c) die Bescheinigungen über die erfolgreiche Teilnahme an den folgenden Übungen und Praktika:

1. Experimentalphysik: Praktikum I, II sowie 3 Scheine zu den Übungen zur Physik I–IV.
2. Theoretische Physik: Übungen zur Theoretischen Physik A oder B.
3. Mathematik: Zwei Scheine aus Übungen zur Höheren Mathematik I–III oder Analysis I–III. Auf Antrag bei dem Prüfungsausschuß kann einer der beiden Scheine durch den Übungsnachweis in einer anderen mathematischen Vorlesung ersetzt werden.
4. Chemie: Den Schein über die bereits abgelegte schriftliche Prüfung.

Der Schein zum Praktikum II muß nicht vorgelegt werden, falls die gesamte Vorprüfung vor Vorlesungsbeginn des 4. Semesters abgeschlossen wird (in den in 2.2 genannten Sonderfällen: vor Vorlesungsbeginn des 5. Semesters). Der Schein ist jedoch in jedem Fall für die Zulassung zum Praktikum III erforderlich.

Wird die Prüfung geteilt, so werden zunächst nur die Scheine für die beim nächsten Prüfungstermin geprüften Fächer verlangt. Die anderen sind vor den jeweiligen Teilprüfungen nachzureichen.

Der Kandidat erhält für jedes Fach einen Zulassungsschein, den er zur Prüfungsanmeldung vorlegt. Prüfungstermine und Namen der Prüfer werden am Anschlagbrett der Fakultät bekanntgegeben. Der Kandidat muß mindestens das letzte Semester vor der Diplomprüfung an der Universität Karlsruhe eingeschrieben gewesen sein.

2.4 Durchführung der Prüfung

Die Prüfung im Fach Physik erfolgt mündlich, im Fach Mathematik schriftlich und im Fach Chemie nach dem Praktikum schriftlich (vgl. 1). Änderungen in dieser Hinsicht, z. B. die Einführung schriftlicher Prüfungen, werden spätestens 3 Monate vor dem Prüfungstermin durch Aushang am Anschlagbrett der Fakultät für Physik bekanntgegeben.

Eine mündliche Prüfung findet in Anwesenheit eines Beisitzers statt und dauert mindestens 20 Minuten. Bei einer mündlichen Prüfung sind bis zu drei Studierende, die sich der gleichen Prüfung unterziehen wollen, sich aber nicht für diesen Prüfungstermin angemeldet haben, als Zuhörer zuzulassen. Die Benennung der Zuhörer erfolgt durch die Fachschaft und wird von ihr durch Aushang bekanntgegeben.

2.5 Bewertung der Leistungen, Zeugnis

2.51 Die Leistungen in den einzelnen Fächern werden mit folgenden Noten bewertet:

1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = befriedigend; 4 = ausreichend; 5 = nicht bestanden.

Um eine differenziertere Bewertung der Leistungen zu ermöglichen, können die Ziffern um 0,3 erniedrigt oder erhöht werden. In den Fächern Mathematik und Chemie kann die Note „nicht bestanden" nur nach einer zusätzlichen mündlichen Prüfung erteilt werden.

2.52 Bei der Bewertung der Leistungen in den einzelnen Fächern werden die Übungsscheine mitberücksichtigt. Bei guten Leistungen in allen Übungen eines Faches (Mittelwert der vorzulegenden Übungsscheine mindestens 2,0) wird die Gesamtleistung in diesem Fach mindestens mit der Note „ausreichend" (4,0) bewertet. Für das Fach Theoretische Physik ist dies nur gültig, wenn die beiden Übungsscheine zur Theoretischen Physik A und B mit einem Notenmittelwert von

mindestens 2,0 vorgelegt werden. Einzelheiten werden vom Dekanat auf Vorschlag des Prüfungsausschusses geregelt.

2.53 Die Prüfung ist bestanden, wenn die Leistungen in den Prüfungsfächern mindestens mit der Note „ausreichend" (bis 4,3) bewertet worden sind und überdies die Gesamtnote mindestens 4,3 beträgt.

Die Gesamtnote einer bestandenen Prüfung lautet:

bei einem Durchschnitt bis 1,5 sehr gut
bei einem Durchschnitt größer als 1,5 bis 2,5 gut
bei einem Durchschnitt größer als 2,5 bis 3,5 befriedigend
bei einem Durchschnitt größer als 3,5 bis 4,3 bestanden.

Von der errechneten Gesamtnote kann der Prüfungsausschuß im Einvernehmen mit den beteiligten Prüfern in Ausnahmefällen abweichen.

2.54 Die Prüfung gilt als nicht bestanden, wenn

a) die genannten Mindestnoten nicht erreicht worden sind,
b) sich der Kandidat unerlaubter Hilfen bedient oder eine Täuschung unternommen hat,
c) der Kandidat ohne triftige Gründe zu einem Prüfungstermin nicht erscheint oder nach Beginn der Prüfung zurücktritt. Die für den Rücktritt oder für das Versäumnis geltend gemachten Gründe müssen dem Prüfungsausschuß unverzüglich schriftlich angezeigt oder glaubhaft gemacht werden. Erkennt der Vorsitzende des Ausschusses sie an, so wird ein neuer Termin anberaumt. Die bereits vorliegenden Prüfungsergebnisse sind in diesem Fall anzurechnen,
d) sich der Studierende nicht innerhalb der vorgeschriebenen Frist (vgl. 2.2) zur Prüfung angemeldet hat.

2.55 Über die bestandene Vorprüfung wird dem Kandidaten von der Prüfungsabteilung der Universität ein Zeugnis ausgehändigt. Gilt die Vorprüfung als nicht bestanden (vgl. 2.54), so teilt dies der Vorsitzende des Prüfungsausschusses dem Kandidaten schriftlich mit.

2.6 Wiederholung der Diplomvorprüfung

Eine nicht bestandene Vorprüfung kann einmal wiederholt werden. Eine zweite Wiederholung ist nicht zulässig.

Im Wiederholungsfall müssen die nicht bestandenen Teilprüfungen am nächsten Prüfungstermin abgelegt werden.

3. Zweiter Studienabschnitt

3.1 Studienplan für den zweiten Studienabschnitt

5. Semester (WS)	V	Ü	S/P
Physik V	4	2	
Theoretische Physik C.	4	2	
Der Übungsschein ist für die Zulassung zur Hauptprüfung erforderlich			
Physikalisches Proseminar.			2
Der Schein ist für die Zulassung zur Hauptprüfung erforderlich			
Wahlfächer	8		

6. Semester (SS)	V	Ü	S/P
Physik VI	4	2	
Theoretische Physik D.	4	2	
Der Übungsschein ist für die Zulassung zur Hauptprüfung erforderlich			
Praktikum III.			8
Der Schein ist für die Zulassung zur Hauptprüfung erforderlich			
Wahlfächer	4		

7. bis 9. Semester

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten und Anfertigen der Diplomarbeit.

Die Teilnahme am Proseminar und an einer Veranstaltung für die Wahlfächer kann auch während der Diplomarbeit erfolgen.

3.2 Wahlfächer

In der Diplomhauptprüfung wird als drittes Fach ein Fach der angewandten Physik und als viertes ein Fach mathematischer Richtung geprüft. Als Prüfer kommen die für das jeweilige Fachgebiet zuständigen Mitglieder des engeren Lehrkörpers in Betracht.

Der Kandidat sollte spätestens bis zum Beginn des auf die Vorprüfung folgenden Semesters seine Wahl der beiden Gebiete und der Prüfer treffen. Er vereinbart dann zweckmäßigerweise gleich mit dem Prüfer den Prüfungsstoff, dessen Umfang etwa dem einer sechsstündigen Veranstaltung entsprechen soll (z. B. einer vierstündigen Vorlesung mit einer Übung oder einem Seminar). Es ist nicht vorgeschrieben, daß der Kandidat 6 Wochenstunden bei dem Prüfer gehört hat. Im Einvernehmen mit dem Prüfer kann er seine Kenntnisse teilweise auch in Vorlesungen anderer Dozenten oder im Selbststudium erwerben.

Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses entscheidet über die Zulassung eines Faches als Wahlfach. Der Antrag soll jedoch vor Besuch der betreffenden Veranstaltung gestellt werden. Eine Genehmigung wird dem Studierenden schriftlich mitgeteilt.

3.3 Physikalisches Proseminar

Wird das Proseminar nach Beginn der Diplomarbeit abgeleistet, so ist eine Veranstaltung zu wählen, die nicht allein von dem Hauptreferenten der Diplomarbeit abgehalten wird. Das Thema des Proseminarvortrags wird den Prüfern der Hauptfächer mitgeteilt.

3.4 Diplomarbeit

Der Kandidat sollte sich nach der Vorprüfung bald entscheiden, in welchem Institut und in welchem Gebiet der Physik er seine Diplomarbeit anfertigen will. Der „Forschungsbericht" der Fakultät für Physik vermittelt einen Überblick über die Arbeitsrichtungen der einzelnen Institute und Forschungsgruppen.

Als Betreuer der Diplomarbeit kommen in erster Linie die Professoren und Dozenten der Fakultät für Physik in Betracht. Darüber hinaus werden Diplomarbeiten für Physiker auch in anderen Fachrichtungen vergeben.

Der Beginn der Diplomarbeit ist dem Prüfungsausschuß vom Betreuer der Diplomarbeit schriftlich mitzuteilen. Der Vorsitzende des Ausschusses bestellt dann einen Korreferenten. Einer der Referenten muß dem engeren Lehrkörper der Fakultät für Physik angehören. Die Diplomarbeit soll nach drei Semestern abgeschlossen sein. Arbeit und beide Gutachten sollen spätestens 18 Monate nach Beginn der Diplomarbeit beim Vorsitzenden des Prüfungsausschusses eingereicht sein.

Die Frist entfällt, wenn der Betreuer der Diplomarbeit und der Kandidat dem Vorsitzenden schriftlich mitteilen, daß geplant ist, die Arbeit als Dissertation einzureichen.

4. Die Diplomhauptprüfung

4.1 Umfang der Prüfung

Die Diplomhauptprüfung besteht aus dem Anfertigen einer Diplomarbeit und einer mündlichen Prüfung in folgenden Fächern:

1) Experimentalphysik (Physik I–VI, Praktikum I–III),
2) Theoretische Physik (Theoretische Physik A–D),
3) Wahlfach aus einem Anwendungsgebiet der Physik,
4) Wahlfach mathematischer Richtung.

Der Prüfungsstoff der beiden erstgenannten Fächer entspricht dem Inhalt der in Klammern angegebenen Veranstaltungen des Studienplans. Der Prüfungsstoff in den Wahlfächern wird mit dem Prüfer vereinbart.

4.2 Termine

Für die Ablegung der mündlichen Diplomhauptprüfung besteht die Wahl zwischen zwei Möglichkeiten:

a) Die Fächer Nr. 3 und 4 oder eines dieser Fächer werden vor Beginn der Diplomarbeit geprüft.
b) Alle Fächer werden nach Abschluß der Diplomarbeit geprüft.

Im Fall a) müssen die Prüfungen in den Fächern 3 und (oder) 4 bis zum Beginn des 7. Semesters abgelegt sein. Wenn seit Beginn der ersten Teilprüfung mehr als zwei Jahre vergangen sind, muß die erste Teilprüfung wiederholt werden. Ausnahmen werden durch den Prüfungsausschuß geregelt.

4.3 Anmeldung und Zulassung

4.31 Der Kandidat erhält gegen Vorlage des Abiturzeugnisses, des Zeugnisses über die bestandene Vorprüfung des Studienbuches von der Prüfungsabteilung des Rektorats ein Formular, auf dem er angibt,

a) ob und gegebenenfalls wie die Prüfung geteilt werden soll,
b) die Namen der gewünschten Prüfer,
c) die für die Fächer Nr. 3 und 4 ausgewählten Gebiete.

Die gewünschten Prüfer können aus den für das jeweilige Fach zuständigen Mitgliedern des engeren Lehrkörpers gewählt werden. Der Prüfungsausschuß kann davon abweichende Entscheidungen treffen.
Für den Fall, daß die Prüfung geteilt werden soll, brauchen zunächst nur die Angaben für den ersten Teil der Prüfung gemacht werden.

4.32 Der Kandidat legt dem Sekretariat des Prüfungsausschusses neben dem ausgefüllten Formular und einem Lebenslauf die Diplomarbeit, sowie die Scheine über die erfolgreiche Teilnahme an folgenden Veranstaltungen vor:

a) Übungen zur Theoretischen Physik C und D,
b) Praktikum III,
c) Physikalisches Proseminar,
d) Programmieren I.

Nach dem Eingang der beiden Gutachten über die Diplomarbeit erhält der Kandidat vom Sekretariat des Prüfungsausschusses die Zulassungsscheine, die dem jeweiligen Prüfer vorzulegen sind. Die Prüfungstermine werden mit den Prüfern vereinbart.

Für den Fall, daß die Prüfung geteilt werden soll, sind die Diplomarbeit und gegebenenfalls der Proseminarschein bei der Anmeldung zum 2. Teil der Prüfung vorzulegen.

Wenn die Prüfung im 3. und/oder 4. Fach vor Beginn der Diplomarbeit abgelegt werden soll, müssen bei der Anmeldung alle nach dem Studienplan bis zu diesem Zeitpunkt zu erwerbenden Scheine vorgelegt werden.

4.4 Durchführung der mündlichen Prüfung

Die innerhalb eines Prüfungsabschnittes abzulegende mündliche Diplom-Hauptprüfung soll für jeden Kandidaten je Prüfungsfach in der Regel 45, mindestens je doch 30 Minuten dauern und möglichst binnen 3 Wochen abgeschlossen sein.

Die Hauptgegenstände und Ergebnisse der Prüfung in den einzelnen Fächern werden von einem Beisitzer protokolliert.

Bei der Prüfung sind bis zu drei Studierende, die sich der gleichen Prüfung unterziehen wollen, sich aber nicht für diesen Prüfungstermin angemeldet haben, als Zuhörer zugelassen. Die Benennung der Zuhörer erfolgt durch die Fachschaft und wird von ihr durch Aushang bekanntgegeben.

4.5 Bewertung der Leistung

4.51 Für die Bewertung der Leistung in der Diplom-Hauptprüfung gelten 2.51 und 2.53 entsprechend.

4.52 Bei der Bewertung der Leistungen werden die Übungsscheine der Veranstaltungen nach 4.32 mitberücksichtigt. Einzelheiten werden auf Vorschlag des Prüfungsausschusses vom Dekanat geregelt.

4.53 Die Diplomarbeit wird vom Betreuer und von einem zweiten Gutachter, der vom Vorsitzenden des Prüfungsausschusses bestimmt wird, beurteilt. Bei nicht übereinstimmender Bewertung gilt die dem Mittelwert benachbarte bessere Note.

4.54 Bei der Bildung der Gesamtnote erhält die Note der Diplomarbeit doppeltes Gewicht.

Bei überragenden Leistungen kann der Prüfungsausschuß die Gesamtnote „mit Auszeichnung bestanden" erteilen. Notwendige, aber nicht hinreichende Bedingung hierfür ist, daß die Note für die Diplomarbeit und in den beiden Hauptfächern 1,0 und in den Wahlfächern mindestens 1,5 beträgt.

4.55 Die Prüfung gilt als nicht bestanden, wenn

a) die Diplomarbeit nicht fristgemäß abgeliefert wurde oder die Diplomarbeit mit der Note „nicht ausreichend" bewertet wurde.
b) die unter 2.53 genannten Mindestnoten nicht erreicht worden sind,
c) wenn sich der Kandidat unerlaubter Hilfen bedient oder eine Täuschung unternommen hat,
d) wenn der Kandidat ohne triftige Gründe zu einem Prüfungstermin nicht erscheint oder nach Beginn der Prüfung zurücktritt. Die für den Rücktritt oder

das Versäumnis geltend gemachten Gründe müssen dem Prüfungsausschuß unverzüglich schriftlich angezeigt oder glaubhaft gemacht werden. Erkennt der Vorsitzende des Prüfungsausschusses sie an, so wird ein neuer Termin anberaumt. Die bereits vorliegenden Prüfungsergebnisse sind in diesem Fall anzurechnen.

4.56 Über die bestandene Diplom-Hauptprüfung wird dem Kandidaten ein Zeugnis von der Prüfungsabteilung der Universität ausgehändigt. Gilt die Diplomhauptprüfung als nicht bestanden, so teilt dies der Vorsitzende des Prüfungsausschusses dem Kandidaten schriftlich mit unter Angabe, ob und gegebenenfalls wie die Prüfung wiederholt werden kann.

4.6 Wiederholung der Diplom-Hauptprüfung

4.61 Jede Einzelprüfung kann einmal wiederholt werden. Die Termine der zu wiederholenden Fächer werden dem Kandidaten von dem Vorsitzenden des Prüfungsausschusses mitgeteilt (vgl. 4.56).

4.62 Ist die erste Diplomarbeit mit der Note „nicht ausreichend" bewertet worden, so ist dem Kandidaten auf Antrag ein neues Thema für eine zweite Diplomarbeit zu stellen. Wird auch die zweite Diplomarbeit mit der Note „nicht ausreichend" bewertet, so ist die Diplom-Hauptprüfung endgültig nicht bestanden und kann nicht mehr wiederholt werden.

4.63 Eine zweite Wiederholung der mündlichen Diplom-Hauptprüfung ist nur in besonderen Fällen nach einer Stellungnahme des Prüfungsausschusses und mit Genehmigung des Rektors zulässig.

Studienplan für Geophysik

Das Studium der Geophysik beginnt mit einer Grundausbildung, die in der Regel 4 Semester dauert und durch die Diplomvorprüfung abgeschlossen wird. Der Studienplan der Grundausbildung stimmt in den wesentlichen Punkten mit dem der Physik überein. Entsprechend der Rahmenordnung ist nach der Diplomvorprüfung ein Wechsel zwischen den Fachgebieten Physik, Geophysik, Meteorologie und Ozeanographie möglich. Die Diplomarbeit erstreckt sich über 2 bis 3 Semester. Sie kann nach der erfolgreichen Teilnahme an den für das 5. Semester genannten Veranstaltungen begonnen werden. Das Studium wird mit der Diplomhauptprüfung abgeschlossen, bei deren Bestehen der akademische Grad eines „Diplom-Geophysikers" verliehen wird. Nach bestandener Diplomhauptprüfung besteht bei Vorlage einer geeigneten wissenschaftlichen Arbeit die Möglichkeit, zum Dr. rer. nat. zu promovieren.

Es wird folgender Studienplan empfohlen:

		V	Ü
1. Semester (WS)			
1.1	**Physik I**	4	2
1.2	Höhere Mathematik I für Elektroingenieure und Physiker **oder:** Analysis I	6	2
1.3	Mathematische Übungen für Physiker		2
1.4	Grundzüge der Geophysik	2	
1.5	Geophysikalisches Meßpraktikum – zum Teil in der vorlesungsfreien Zeit		4
1.6	Geologie für Geophysiker	1	
2. Semester (SS)			
2.1	**Physik II**	4	2
2.2	Höhere Mathematik II für Elektroingenieure und Physiker **oder:** Analysis II	6	2
2.3	Vektorrechnung für Physiker	4	2
2.4	Einführung in die angewandte Geophysik	2	
2.5	Geologische Exkursionen		2
3. Semester (WS)			
3.1	**Physik III**	4	2
3.2	Theoretische Physik A	4	2
3.3	Physikalisches Praktikum I		6
3.4	Höhere Mathematik III für Elektroingenieure und Physiker **oder:** Analysis III	2	1

4. Semester (SS)		V	Ü
4.1	Physik IV	4	2
4.2	Theoretische Physik B	4	2
4.3	Physikalisches Praktikum II		6
4.4	Numerische Methoden der Geophysik o d e r Programmieren I	2	1
4.5	Geophysikalisches Feldpraktikum – zum Teil in der vorlesungsfreien Zeit		4
5. Semester (WS)			
5.1	Seismologie	2	1
5.2	Angewandte Geophysik I (Seismik, Geoelektrik)	2	1
5.3	Die Erde als Planet	1	
5.4	Aufbau des Erdkörpers	1	
5.5	Gravimetrie	1	
5.6	Erdgezeiten	1	
5.7	Geophysikalisches Seminar		2
5.8	Physik V	4	2
5.9	Wahlfach (z. B. Fach Nr. 3 der Hauptprüfung)	4	2
6. Semester (SS)			
6.1	Erdmagnetismus	2	1
6.2	Angewandte Geophysik II (Magnetik, Schwere)	2	1
6.3	Physik VI	4	2
6.4	Physikalisches Praktikum III		8
6.5	Wahlfach (z. B. Fach Nr. 4 der Hauptprüfung)	4	2
7. Semester (WS)			
7.1	Schwere und Figur der Erde	2	1
7.2	Physik des Erdinnern	1	
7.3	Physik der Ionosphäre und Magnetosphäre	1	

Anmerkungen:

Zu 1.1, 2.1, 3.1 und 4.1:

Drei Übungsscheine zur Physik I–IV sind für die Zulassung zur Vorprüfung erforderlich.

Zu 1.2, 2.2 und 3.4:

Es werden zwei Mathematik-Kurse angeboten:

A) Höhere Mathematik I bis III für Elektroingenieure und Physiker
B) Analysis I bis III

Im Kurs A) werden die zum Verständnis der Kursvorlesungen in Physik notwendigen mathematischen Hilfsmittel angeboten.

Die Anforderungen im Kurs B), der auf die moderne Darstellung der Mathematik mehr eingeht, sind erheblich höher. Zusätzliche Kenntnisse aus linearer Algebra I werden in diesem Kurs vorausgesetzt.
Der Stoff der Vorlesung Vektorrechnung für Physiker wird vom Kurs A) überdeckt. Der Besuch dieser Vorlesung wird jedoch Hörern des Kurses B) empfohlen.
Für die Zulassung zum Vordiplom sind zwei Scheine aus einem der Kurse erforderlich. Der Umfang der Vorprüfung erstreckt sich auf die Höhere Mathematik I—III oder Analysis I—III.

Zu 3.2 und 4.2:

Mindestens ein Übungsschein zur Theoretischen Physik A o d e r B ist für die Zulassung zur Vorprüfung erforderlich.

Zu 3.2, 3.4 und 4.2:

Der Stoff der Vorlesungen und Übungen aus 3.2 und 3.4 wird in den Vorlesungen über Theoretische Physik B als bekannt vorausgesetzt.

Zu 3.3:

Der Praktikumsschein ist für die Zulassung zur Vorprüfung zum Physikalischen Praktikum II erforderlich. Der Leiter des Praktikums kann Studierende mit besonders guten Leistungen schon im 2. Semester zulassen.

Zu 4.3:

Der Praktikumsschein ist für die Zulassung zur Vorprüfung und zum Physikalischen Praktikum III erforderlich.

Zu 4.4:

Diese Vorlesungen können je nach Wahl auch in einem späteren Semester gehört werden. Ein Übungsschein ist für die Zulassung zur Diplomhauptprüfung erforderlich.

Zu 5.7, 5.8., 6.3 und 6.4:

Je ein Schein ist für die Zulassung zur Diplomhauptprüfung erforderlich.

Diplomvorprüfung

Für die Zulassung ist die erfolgreiche Teilnahme an den folgenden Veranstaltungen nachzuweisen:

1. Physikalisches Praktikum I und II
2. Drei Scheine zu den Übungen zur Physik I–IV
3. Übungen zur Theoretischen Physik A o d e r B
   Zwei Scheine aus einem der Kurse A) — Höhere Mathematik I—III für Eektroingenieure und Physiker — oder B) — Analysis I—III —
5. Geophysikalisches Feldpraktikum

Die Prüfung, deren Form der einzelne Prüfer bestimmt, erstreckt sich auf folgende Fächer:

1. Experimentalphysik (Physik I–III, Physikalisches Praktikum I)
2. Theoretische Physik (Theoretische Physik A)
3. Mathematik (Höhere Mathematik I—III oder Analysis I und III)
4. Nach Wahl Grundzüge eines der folgenden Fächer: Geophysik, Meteorologie, Chemie

Diplomhauptprüfung

Für die Zulassung ist die erfolgreiche Teilnahme an folgenden Veranstaltungen nachzuweisen:

1. Geophysikalisches Seminar
2. Numerische Methoden der Geophysik o d e r Programmieren I
3. Physikalisches Praktikum III
4. Übungen zur Physik V und VI

Die mündliche Prüfung erstreckt sich auf die folgenden Fächer:

1. Geophysik
2. Physik (Physik I–VI, Physikalisches Praktikum I–III)
3. Wahlfach: Mathematik, Meteorologie, Geologie, Mineralogie, Petrographie, Geographie, Geodäsie, Chemie
4. Wahlfach: Ein Fach mathematischer, naturwissenschaftlicher, geisteswissenschaftlicher, wirtschaftswissenschaftlicher oder ingenieurwissenschaftlicher Richtung

Die für das Fach Nr. 3 und 4 gewählten Fächer müssen vom Vorsitzenden der Prüfungskommission genehmigt werden.

Die Hauptprüfung kann geteilt werden, falls der 1. Abschnitt (Fächer Nr. 3 und 4) im 7. oder 8. Semester abgelegt wird.

Studienplan für Meteorologie

Das Studium der Meteorologie gliedert sich in zwei Abschnitte:

die Grundausbildung, die 4 Semester dauert und mit der Diplomvorprüfung abgeschlossen wird, und

die Fachausbildung, die mit weiteren 4 Semestern bewältigt werden kann und mit der Diplomhauptprüfung abschließt.

Damit wird der akademische Grad eines Diplom-Meteorologen (Dipl.-Met.) erworben. Anschließend ist die Promotion zum Dr. rer. nat. möglich.

Die Grundausbildung umfaßt die Fächer Mathematik, Physik, Theoretische Physik und Meteorologie, wobei der Studienplan mit dem der Physik mit Ausnahme der chemischen Vorlesungen und Übungen übereinstimmt. An Stelle von Chemie tritt Meteorologie I und II und Klimatologie A und B. Gemäß der Rahmenordnung ist damit ein Wechsel zwischen den Fachgebieten Physik, Geophysik, Meteorologie und Ozeanographie möglich.

Nach der Fachausbildung soll die Diplom-Hauptprüfung im 8. Studiensemester begonnen werden. Sie kann, wie auch die Vorprüfung, in zwei Teilen abgelegt werden. Einschließlich der Diplomarbeit soll das Studium in 9 Semestern abgeschlossen werden.

Einzelheiten entnehme man der Prüfungsordnung für Meteorologie.

Empfohlener Studienplan

1. Semester (WS)	V	Ü
Physik I	4	2
Höhere Mathematik I [1]) oder	6	2
Analysis I [1])	4	2
Allgemeine Meteorologie I	3	4

1) siehe nächste Seite

2. Semester (SS)	V	Ü
Physik II	4	2
Höhere Mathematik II [1]) oder	6	2
Analysis II [1])	5	2
Vektorrechnung für Physiker	4	2
Allgemeine Meteorologie II	3	4
3. Semester (WS)		
Physik III	4	2
Theoretische Physik A	4	2
Physikalisches Praktikum I		6
Höhere Mathematik III [1]) oder	2	2
Analysis III [1])	4	2
Klimatologie A	3	
4. Semester (SS)		
Physik IV	4	2
Theoretische Physik B	4	2
Physikalisches Praktikum II		6
Programmieren I	2	1
Klimatologie B	2	
5. Semester (WS)		
Physik [2])	4	
Mathematik [2])	2	1
Klimatologie C	1	
Theoretische Meteorologie I	3	2
Meteorologische Instrumente	2	
Wahlfach [3])	2	
6. Semester (SS)		
Physik [2])	4	
Mathematik [2])	2	1
Theoretische Meteorologie II	3	2
Optik der Atomsphäre	1	
Luftelektrizität und Radioaktivität	2	
Wahlfach [3])	2	
7. und 8. Semester		
Wetterkunde	4	4
Numerische Methoden z. Auswertung meteorologischer Daten I	2	1
Numerische Methoden z. Auswertung meteorologischer Daten II	2	1

[1]) Es werden zwei Mathematik-Kurse zur Auswahl angeboten:
A) Höhere Mathematik I—III für Elektroingenieure und Physiker.
B) Analysis I—III.
Im Kurs A werden die zum Verständnis der Kursvorlesungen in Physik notwendigen mathematischen Hilfsmittel angeboten. Daher wird dieser Kurs jedem Physikstudenten empfohlen. Die Anforderungen im Kurs B, der auf die moderne Darstellung der Mathematik mehr eingeht, sind erheblich höher. Zusätzliche Kenntnisse aus Linearer Algebra I werden in diesem Kurs vorausgesetzt.
Zwei Scheine aus einem Kurs sind für die Zulassung zum Vordiplom erforderlich.
[2]) Entsprechend Prüfungsfach 3.
[3]) Entsprechend Prüfungsfach 4.

Diplom-Vorprüfung

für die Zulassung ist die erfolgreiche Teilnahme an den folgenden Veranstaltungen nachzuweisen:

1. Experimentalphysik: Praktikum I, II, sowie 3 Scheine zu den Übungen zur Physik I–IV (III + IV wahlweise)
2. Theoretische Physik: Übungen zur Vektorrechnung und zur Theoretischen Physik A oder B
3. Mathematik: Übungen zur Analysis I und II. Auf Antrag bei dem Prüfungsausschuß kann einer der beiden Scheine durch den Übungsnachweis in einer anderen mathematischen Vorlesung ersetzt werden.
4. Übungen zur Allgemeinen Meteorologie I und II

Die Prüfung, deren Form der einzelne Prüfer bestimmt, erfolgt in den Fächern

1. Allgemeine Meteorologie und Klimatologie
2. Experimentalphysik (Physik I–III)
3. Theoretische Physik (A)
4. Mathematik (Analysis I und II)

Diplom-Hauptprüfung

Für die Zulassung ist die erfolgreiche Teilnahme an den folgenden Veranstaltungen nachzuweisen:

Übungen zur Theoretischen Meteorologie und Wetterkunde
Übungen zum Programmieren I
Übungen zu jedem Wahlfach, sofern Übungen bzw. Seminare abgehalten werden
Studienarbeit

Die Prüfung erfolgt in den Fächern

1. Theoretische Meteorologie
2. Wetterkunde
3. Physik oder Mathematik
4. Wahlfach mathematischer, naturwissenschaftlicher, technischer oder geisteswissenschaftlicher Richtung

Die für Fach 3 und 4 gewählten Fächer müssen vom Vorsitzenden der Prüfungskommission genehmigt werden.

Die meteorologischen Vorlesungen werden nicht im einjährigen Zyklus gelesen. Deshalb ist Rückfrage am Institut zweckmäßig.

Studienplan für Kristallographie

Der Zugang zur Kristallographie kann über die Physik, Mineralogie oder Chemie erfolgen. In jedem Fall gilt die Studienordnung des betreffenden Faches. Für Studierende der Physik (auch Lehramt), die sich der Kristallographie zuwenden wollen, wird empfohlen, nach dem Vordiplom bzw. Zwischenexamen

Einführung in die Kristallographie (3 V + 2 Üb)
Röntgenographische Strukturbestimmung I (3)
Kristalloptik (für Physiker) (2)

zu hören und die Diplom- bzw. Staatsexamensarbeit über ein kristallphysikalisches Thema am Institut für Kristallographie durchzuführen. Kristallographie kann entweder als angewandtes oder als theoretisches Nebenfach im Diplom-Hauptexamen gewählt werden. Sowohl Physiker als auch Mineralogen und Chemiker können ihre Dissertation am Institut für Kristallographie anfertigen.

Für das Fach Mineralogie ist Kristallographie eine eigene Studienrichtung, s. Studienplan für Mineralogie (7. 3. 4)

7.3.3 Fakultät für Chemie

Studienplan für Chemie

Das Studium für Chemie gliedert sich in:

I. Studienabschnitt
bis einschl. Diplomchemiker-Vorprüfung
II. Studienabschnitt
bis einschl. Diplomchemiker-Hauptprüfung
III. Studienabschnitt
Anfertigung einer Promotionsarbeit
Aufbaustudium

I. Studienabschnitt – Diplomchemiker – Vorprüfung

Der I. Studienabschnitt beinhaltet die Grundausbildung in Anorganischer, Organischer, Physikalischer Chemie sowie in Physik und Mathematik. Dieser Studienabschnitt soll nach dem 4. Semester mit der Diplomchemiker-Vorprüfung abgeschlossen werden.

Die Diplomchemiker-Vorprüfung wird in zwei Teilen abgelegt. Zum 1. Teil zählen Mathematik, Anorganische Chemie und Experimentalphysik, zum 2. Teil Organische Chemie und Physikalische Chemie. Nur die Prüfung in Mathematik ist schriftlich (Klausuren im 1. und 2. Semester). In allen anderen Fächern finden mündliche Einzelprüfungen statt, deren Dauer in der Regel eine halbe Stunde beträgt. Die Prüfung in Anorganischer Chemie und Experimentalphysik erfolgt nach dem 3., in Organischer und Physikalischer Chemie nach dem 4. Semester. Alle Einzelprüfungen in Teil I sollen in der Regel zu Beginn des 4. Semesters beendet werden, Teil II muß jedoch spätestens 2 Studiensemester nach dem letzten Prüfungstermin des Teil I abgeschlossen sein. Ausnahmen können von der Prüfungskommission bzw. dem Dekanat zugelassen werden.

Die Prüfung ist bestanden, wenn in allen Einzelprüfungen und in den Übungen „Mathematik für Chemiker" mindestens die Note „ausreichend" erzielt wird. Bei der Benotung können die Leistungen in den Praktika und Übungen zugunsten des Prüflings berücksichtigt werden.

Die Gesamtnote errechnet sich aus den Einzelnoten in den Fächern Anorganische, Organische und Physikalische Chemie, Experimentalphysik und Mathematik für Chemiker nach folgendem Schlüssel:

Mit Auszeichnung: 1,00 bis 1,20; Sehr gut: 1,21 bis 1,60; Gut: 1,61 bis 2,49; Befriedigend: 2,50 bis 3,49; Ausreichend: 3,50 bis 4,00.

Die Bewertung der Leistungen in den einzelnen Fächern ist

Sehr gut: 1,0; Gut bis Sehr gut: 1,5; Gut: 2,0; Befriedigend bis gut: 2,5; Befriedigend: 3,0; Ausreichend bis befriedigend: 3,5; Ausreichend: 4,0; Ungenügend bis ausreichend: 4,5; Ungenügend: 5,0.

Sind die Leistungen in einem Fach nicht ausreichend, so ist eine Wiederholung in diesem Fach möglich. Die Meldung zur Wiederholungsprüfung hat innerhalb von vier Wochen nach der nicht ausreichenden Prüfung zu erfolgen. Bei jeder Wiederholungsprüfung ist der Beisitzer ein Mitglied der Prüfungskommission, aber nicht ein Fachvertreter des Prüfungsfaches.

Die Zulassung zur 2. Wiederholung kann beim Rektor beantragt werden.

Für den 1. Studienabschnitt wird nachstehender Studienplan empfohlen, wobei das Studium sowohl im WS als auch im SS begonnen werden kann. Die chemischen Hauptvorlesungen werden nach Möglichkeit deshalb in jedem Semester abgehalten. Die zweisemestrige Vorlesung Physikalische Chemie I und II sowie die zugehörigen Übungen werden bei Studienbeginn im SS schon im 2. und 3. Semester besucht. Die in der Tabelle angegebenen Übungsstundenzahlen beziehen sich auf Praktika während des Vorlesungssemesters, die mit *) bezeichneten auf ganztägige Übungen in der vorlesungsfreien Zeit.

Titel der Unterrichtsveranstaltung	Stundenzahl wöchentlich		
1. Semester	VL	Seminare	Ü
Grundzüge der Experimentalchemie	4	4	—
Einführung in die physikalische Chemie	2	2	—
Experimentalphysik A oder B	4	1	—
Mathematik für Chemiker A oder B	4	2	—
2. Semester			
Anorganisch-chemisches Praktikum für Chemiker, Einführungskurs 3 Wochen, vor Beginn der Vorlesungen			
Analytische Chemie	3	—	—
Anorg.-chem. Praktikum Teil I	—	2	20
Experimental-Physik B oder A	4	1	—
Mathematik für Chemiker A oder B	4	2	—
3. Semester			
Grundzüge der Organischen Chemie	3—4	—	—
Physikalische Chemie I	4	—	—
Anorg.-chem. Praktikum Teil II	—	2	20
Physikalisches Praktikum	—	—	6
4. Semester			
Organische Chemie II	2—3	—	—
Physikalische Chemie II	4	—	—
Organ.-chemisches Grundpraktikum A	—	1	10
Physikal.-chemisches Praktikum für Anfänger	—	—	10

Anmeldung zur Diplomchemiker-Vorprüfung

A) Anmeldung zum Teil I

Der Studierende meldet sich zunächst bei der Prüfungsabteilung der Universität an. Dort legt er folgende Unterlagen vor

a) das Abiturzeugnis

b) das Studienbuch

c) Bescheinigungen über die erfolgreiche Teilnahme an

1. Anorganisch-chemisches Grundpraktikum
2. Physikalisches Praktikum für Chemiker
3. Übungen in Mathematik für Chemiker A und B

Er erhält von der Prüfungsabteilung ein Anmeldeformular, mit diesem und den Unterlagen b) und c) meldet sich der Studierende beim Fakultätsassistenten der Fakultät Chemie an (Chemieflachbau, Zimmer 103). Die allgemeinen Prüfungstermine, Anmeldefristen und -zeiten sind am schwarzen Brett der Fakultät und der Institute angeschlagen. Der Fakultätsassistent teilt die Prüfungstermine für die einzelnen Studierenden durch Anschlag am Schwarzen Brett der Fakultät mit.

B) Anmeldung zum Teil II

Die Anmeldung zum Teil II der Vorprüfung erfolgt beim Fakultätsassistenten unter Vorlage folgender Unterlagen:

a) Studienbuch

b) Bescheinigungen über die erfolgreiche Teilnahme an

1. Organisch-chemisches Grundpraktikum
2. Physikalisch-chemisches Praktikum für Anfänger.

Die Prüfungstermine werden wie unter A) bekanntgegeben.

C) Wiederholung der Vorprüfung

Die Anmeldung zur Wiederholung erfolgt ebenfalls zuerst bei der Prüfungsabteilung und dann beim Fakultätsassistenten.

II. Studienabschnitt und Diplomchemiker-Hauptprüfung

Der II. Studienabschnitt umfaßt die vertiefte Weiterbildung in Anorganischer, Organischer und Physikalischer Chemie und die Grundausbildung in Chemischer Technik und schließt mit der mündlichen Diplom-Hauptprüfung in den Fächern Anorganischer Chemie, Organischer Chemie, Physikalischer Chemie und Chemischer Technik sowie der Anfertigung einer Diplomarbeit ab.

Sowohl bezüglich der Auswahl der Vorlesungen als auch der zeitlichen Folge der zu belegenden Studienveranstaltungen steht dem Studierenden die Möglichkeit einer individuellen Gestaltung offen. Er kann wählen zwischen der normalen Diplomchemiker-Ausbildung (Studiengang A) und einem betont physikalisch-chemischen Studiengang (Studiengang B). Die Wahl des Studienganges erfolgt unmittelbar nach bestandener Diplomchemiker-Vorprüfung. Sie ist dem Vorsitzenden der Diplom-Hauptprüfungskommission schriftlich mitzuteilen (Vordrucke werden im Dekanat zur Verfügung gestellt). Ein späterer Wechsel ist möglich, muß jedoch der Diplom-Hauptprüfungskommission schriftlich mitgeteilt werden.

Innerhalb der Studiengänge sind weitere Wahlmöglichkeiten gegeben. So wählt der Studierende für die Diplom-Hauptprüfung nach A eines der Prüfungsfächer als Schwerpunktfach. Die Wahl erfolgt in der Regel nach Beendigung aller Pflichtpraktika zu Beginn desjenigen Semesters, in dem die Wahlpraktika abgeleistet werden (7. Semester). Die Gestaltung muß mit dem zuständigen Fachvertreter beraten werden.

Die Anmeldung zur Diplom-Hauptprüfung soll schriftlich spätestens im 4. Semester nach abgelegter Diplomvorprüfung erfolgt sein. Für Studierende, die ein Semester zum Studium in anderen Gebieten nutzen, vor Ende des 5. Semesters. Vom Kandidaten ist ein Prüfungstermin vorzuschlagen, der höchstens vier Monate später liegen soll. Ausnahmen können von der Prüfungskommission zugelassen werden.

Die Prüfung ist mündlich und findet in Form von Einzelprüfungen innerhalb eines Monats statt. Bei jeder Prüfung ist ein Beisitzer zugegen. Die Dauer jeder Einzel-

prüfung beträgt in der Regel eine halbe Stunde. Der Prüfungsstoff der Diplomprüfungsfächer umfaßt den Inhalt der Vorlesungen und Übungen, die bis zur Diplom-Hauptprüfung gefordert werden.

Eine nicht bestandene Einzelprüfung kann wiederholt werden, und die Wiederholung muß dann zum nächstmöglichen Termin erfolgen. Eine Zweitwiederholung ist nur in sämtlichen Prüfungsfächern möglich im Zeitraum von mindestens drei Monaten und längstens sechs Monaten nach der letzten Prüfung. Bei dieser Wiederholung ist der Beisitzer ein Mitglied der Prüfungskommission aus einem anderen Diplom-Hauptprüfungsfach. Eine nochmalige Wiederholung ist ausgeschlossen.

Hat der Studierende in zwei oder mehreren Fächern nicht bestanden, so kann er nur sämtliche Prüfungsfächer nach drei, spätestens nach sechs Monaten innerhalb eines Monats wiederholen. Eine Zweitwiederholung in sämtlichen Fächern ist ausgeschlossen.

Nach erfolgreicher Ablegung der mündlichen Diplomhauptprüfung ist die Diplomarbeit, deren Beginn dem Vorsitzenden der Prüfungskommission vom Betreuer anzuzeigen ist, in einem Institut der chemischen Fächer der Fakultät durchzuführen (bei kristallchemischen Themen auch im Institut für Kristallographie). Die fertige Diplomarbeit ist spätestens 6 Monate nach Ablegung der mündlichen Prüfung dem Vorsitzenden der Diplom-Hauptprüfungskommission abzuliefern. Eine Verlängerung dieser Frist erfordert die Genehmigung des Vorsitzenden der Diplomhauptprüfungskommission.

Wird die Arbeit mindestens mit „ausreichend" bewertet, so erwirbt der Student den Grad eines Diplom-Chemikers (Dipl.-Chem.), gleichgültig welchen Studiengang und welche Wahlfächer er gewählt hat. Bei der Benotung in den Einzelfächern gilt das gleiche wie für die Diplom-Vorprüfung. Die Benotung der Diplomarbeit erfolgt mit einfachem Gewicht. Für Studierende der Wahlrichtung A wird bei der Gesamtbenotung dem gewählten Schwerpunktfach ein doppeltes Gewicht zuerkannt. Für Studierende der Wahlrichtung B wird dem Fach Physikalische Chemie ein dreifaches Gewicht bei der Bildung der Gesamtnote zuerkannt.

Bei Einzelprüfungsnoten mit erhöhtem Gewicht werden die erbrachten Leistungen in den Wahlfächern bei dem Studiengang A sowie die Leistungen in Physik und Mathematik beim Studiengang B mit berücksichtigt.

Für den II. Studienabschnitt werden bis zur mündlichen Diplom-Hauptprüfung gefordert:

Studiengang A	VL	Seminare	Ü
(Allgemeine Diplom-Chemiker-Ausbildung)			
Anorgan.-chem. Fächer für Fortgeschrittene	4	3—4	10
Org.-chem. Grundpraktikum B	—	3	10+10 *)
Org.-chem. Fächer für Fortgeschrittene	4	3	10 *)
Phys.-chem. Fächer für Fortgeschrittene	4	—	10
Chemische Technik	4	—	10
	und Lehrausflüge ca. 1 Woche		
Vertiefungsfächer nach Wahl des Schwerpunktfaches	8	—	20

Studiengang B	VL	Seminare	Ü
(Betont phys.-chem. Diplom-Chemiker-Ausbildung)			
Anorgan.-chem. Fächer für Fortgeschrittene	4	3—4	7
Organ.-chem. Fächer für Fortgeschrittene (mit nur einem Teil des Organ.-chem. Grundpraktikums B)	4	3	10+7 *)
Chemische Technik	4	—	7
	und Lehrausflüge ca. 1 Woche		
Phys.-chem. Fächer für Fortgeschrittene	8	—	20
Vertiefte Studien der Physik und Mathematik	20	—	10

*) ganztägige Übungen in der vorlesungsfreien Zeit

Anmeldung zur Diplomchemiker-Hauptprüfung

Der Kandidat legt bei der Prüfungsabteilung der Universität folgende Unterlagen zur Anmeldung vor:

a) Abiturzeugnis

b) Zeugnis über die bestandene Vorprüfung

c) Studienbuch

d) Bescheinigungen über die erfolgreiche Teilnahme an den im Studienplan vorgeschriebenen Praktika und Übungen.

Er erhält ein Anmeldeformular, mit dem er sich unter Vorlage der Unterlagen c) und d) beim Fakultätsassistenten anmeldet. Dieser teilt die Prüfungstermine durch Anschlag am schwarzen Brett mit. Der Semesterprüfungsplan wird durch Aushang bekanntgemacht

Die Anmeldung zur Wiederholung der Hauptprüfung erfolgt zunächst bei der Prüfungsabteilung und dann beim Fakultätsassistenten.

III. Studienabschnitt (Promotion zum Dr. rer. nat.)

Mit dem Grad eines Diplom-Chemikers kann das Studium abgeschlossen werden. Es wird jedoch dringend empfohlen, in einem dritten Ausbildungsabschnitt zu promovieren. Dabei soll der Bewerber die Fähigkeit zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit nachweisen. Die Dissertation, die spätestens nach drei Jahren abgeschlossen sein sollte, soll einen wissenschaftlichen Fortschritt erbringen. Der Beginn jeder Promotionsarbeit, die der Fakultät III vorgelegt werden soll, ist dem Dekanat mit Fachgebiet und Datum vom Betreuer anzuzeigen. Bei Doktoranden mit einem Diplomzeugnis einer anderen Fakultät, oder mit einem Thema, das an der Grenze der fachlichen Zuständigkeit der Fakultät liegt, sollte der Sachverhalt ebenfalls dem Dekanat frühzeitig mitgeteilt werden, damit für die Annahme und Beurteilung der Arbeit geeignete Vorbereitungen getroffen werden können. Der Bewerber hat nach der Anfertigung einer wissenschaftlichen Abhandlung ein Zulassungsgesuch über die Hochschulverwaltung (Prüfungsabteilung) an das Dekanat zu richten. Über die einzureichenden Unterlagen informieren die im Sekretariat der Fakultät erhältlichen Richtlinien zur Promotionsordnung.

Das Promotionsverfahren wird durch eine mündliche Prüfung abgeschlossen. Diese kann wahlweise als Kolloquium oder in Form von Einzelprüfungen (ein Hauptfach, zwei Nebenfächer) stattfinden.

Studienplan für Pharmazie

Nach der Approbationsordnung für Apotheker vom 23. 8. 1971 (BGB. I, S. 1377 vom 27. 8. 1971) gilt für alle Studierenden der Pharmazie, die ihr Studium nach dem 1. 10. 1971 begonnen haben bzw. beginnen werden, eine neue Studien- und Prüfungsordnung, für deren Durchführung die rechtzeitige Bereitstellung der notwendigen räumlichen, personellen und sachlichen Mittel Voraussetzung ist. Für diejenigen Studierenden, die ihr Pharmaziestudium vor dem 1. 10. 1971 begonnen haben, gilt entsprechend den Übergangsvorschriften der neuen Approbationsordnung die bisherige Studien- und Prüfungsordnung vom 8. 12. 1934 — befristet bis zum 31. 10. 1975 — weiter.

Der nachstehende Studienplan, gültig für das 1.—4. Semester, entspricht der Approbationsordnung für Apotheker vom 23. 8. 1971:

1. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Allgemeine und anorganische Chemie	4 Stunden
Einführung in die anorganische Analyse I	2 Stunden
Experimentalphysik A bzw. B	4 Stunden
Mathematik für Naturwissenschaftler	2 Stunden
Grundlagen der pharmazeutischen Biologie	3 Stunden
Kursus der pharmazeutischen und medizinischen Terminologie	1 Stunde
Seminar zum Praktikum des 1. Semesters	2 Stunden

Praktika

Qualitative anorganische Analyse	ganztägig

2. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Organische Chemie	5 Stunden
Experimentalphysik B bzw. A	4 Stunden
Systematik der Arzneipflanzen	2 Stunden
Einführung in die anorganische Analyse II	2 Stunden
Geschichte der Naturwissenschaften unter besonderer Berücksichtigung der Pharmazie	2 Stunden
Einführung in die Arzneiformenlehre	2 Stunden
Seminar zum Praktikum des 2. Semesters	2 Stunden

Praktika

Quantitative anorganische Analyse	ganztägig
Physikalische Übungen	64 Stunden/Sem.

3. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Pharmazeutische Chemie I	4 Stunden
Seminar zum Praktikum propädeutische Arzneiformenlehre	2 Stunden
Seminar zum Praktikum des 3. Semesters	2 Stunden

Praktika

Pharmazeutische Chemie I (Org. Präparate)	ganztägig
* Propädeutische Arzneiformenlehre	64 Stunden/Sem.

4. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Pharmazeutische Chemie II	4 Stunden
Untersuchungsmethoden des Arzneibuches	2 Stunden
Pharmazeutische Biologie I	2 Stunden
Arzneiformenlehre I	3 Stunden
Seminar zum Praktikum des 4. Semesters	2 Stunden

Praktika

Pharmazeutische Chemie II	ganztägig
Pharmazeutische Biologie I	64 Stunden/Sem.

1. Prüfungsabschnitt der Pharmazeutischen Prüfung entsprechend Paragraph 15 der Approbationsordnung für Apotheker vom 23. August 1971.

Für das 5. und 6. Semester gilt nach wie vor die Prüfungsordnung für Apotheker vom 8. 12. 1934:

5. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Pharmazeutische Chemie III	4 Stunden
Pharmazeutische Biochemie	1 Stunde
Pharmakologie	2 Stunden
Geschichte der Pharmazie	1 Stunde
Arzneimittelsynthesen	1 Stunde
Seminar zur pharmazeutischen Technologie	2 Stunden
Anfertigung einer Literaturarbeit	

Praktika

Pharmazeutisch-Chemisches Praktikum	halbtägig
Pharmazeutisch-Technologische Übungen	halbtägig
Pharmakognostisches Praktikum III	4 Stunden

6. Semester

Vorlesungen oder Seminare

Pharmazeutische Chemie IV (Naturstoffe, Alkaloide, Vitamine, Hormone)	4 Stunden
Apotheken- und Arzneimittelgesetzgebung	1 Stunde
Seminar zum arzneimittelanalytischen Praktikum	2 Stunden

Praktika

Pharmazeutisch-Chemisches Praktikum (Untersuchungen an Arzneimittelgemischen)	ganztägig

* wird in den Semesterferien (zwischen dem 2. und 3. Semester) als Blockpraktikum durchgeführt.

Der vorgeschriebene Kurs in Buchführung, Steuerkunde und Privatwirtschaftslehre kann in einem beliebigen Semester erledigt werden.

Auf die Möglichkeit einer Promotion zum Dr. rer. nat. in den Fächern Pharmazeutischer Chemie, Pharmazeutischer Verfahrenstechnik und Pharmakognosie wird hingewiesen.

Studienplan für Lebensmittelchemie

Das Studium für Lebensmittelchemie gliedert sich in:

I. Studienabschnitt
bis einschl. Diplomchemiker-Vorprüfung

II. Studienabschnitt
bis einschließlich Lebensmittelchemiker-Hauptprüfung

III. Studienabschnitt
Anfertigung einer Promotionsarbeit

Derzeit gibt es drei Möglichkeiten, das Studium der Lebensmittelchemie zu beginnen.

1. Absolvierung des Studiums für Chemiker bis einschließlich Diplomchemiker-Vorprüfung. Während dieser 4 Semester sollten im Fach Botanik die Vorlesungen in „Allgemeiner Botanik" I und II sowie das „botanische Grundpraktikum" (für Anfänger) absolviert werden.

Daran schließt sich das spezielle Studium der Lebensmittelchemie an. Es beinhaltet das ganztägige Praktikum in Lebensmittelchemie, ein pharmakognostisches Praktikum und Spezialvorlesungen in Lebensmittelchemie, Lebensmitteltechnologie, Lebensmittelrecht u. a.

2. Nach erfolgreich bestandenem Staatsexamen der Pharmazie kann sofort mit dem speziellen Teil des Faches Lebensmittelchemie begonnen werden. (Wie unter 1.)

3. Diplomchemiker haben die Möglichkeit, unter Anrechnung eines Teils ihres Studiums, in 12 Monaten das Lebensmittelchemiker-Hauptexamen abzulegen.

Die in Kürze zu erwartende Neue Prüfungsordnung für Lebensmittelchemiker sieht eine Neugliederung des Studienplanes vor. Danach baut sich auf ein Grundstudium von 5 Semestern das Spezialstudium von 3 Semestern auf.

Abschluß: Lebensmittelchemiker-Hauptexamen.

Der Zugang zum speziellen Teil der Lebensmittelchemie für Pharmazeuten bleibt unverändert.

Bei Eignung und Neigung zu wissenschaftlicher Arbeit ist im Anschluß an das Hauptexamen die Möglichkeit zur Promotion gegeben. Arbeitsrichtungen: Lebensmittelchemie, Lebensmitteltechnologie, angewandte Biochemie.

7.3.4 Fakultät für Bio- und Geowissenschaften

Studienplan für Geologie

Das Studium der Geologie gliedert sich in zwei Abschnitte:

I. Studium bis zur Diplom-Vorprüfung,

II. Studium bis zur Diplom-Hauptprüfung.

Durch die Diplom-Hauptprüfung, zu der auch eine Diplomarbeit gehört, wird der akademische Grad eines Diplom-Geologen (Dipl,-Geol.) erworben.
Nach bestandener Diplom-Hauptprüfung kann unter Vorlage einer geeigneten wissenschaftlichen Arbeit (Dissertation) die Promotion zum Dr. rer. nat. angestrebt werden.

I.

In der Ausbildung zum Diplom-Geologen ist die Wahl einer mehr erdgeschichtlich-paläontologisch oder einer allgemein-geologisch oder angewandt-geologisch orientierten Fachrichtung möglich. Der Kandidat ist daher sowohl in der Diplom-Vorprüfung als auch in der Diplom-Hauptprüfung bis zu einem gewissen Grad in der Kombination der Prüfungsfächer frei, doch soll der gewünschte Schwerpunkt möglichst schon im ersten Studienabschnitt (1. bis 4. Semester) berücksichtigt werden. Durch die Diplom-Vorprüfung soll der Kandidat nachweisen, daß er sich die Fachgrundlagen angeeignet hat, die erforderlich sind, um das weitere Studium mit Erfolg durchzuführen.

Prüfungsfächer der Diplom-Vorprüfung sind:

1. Grundzüge der Geologie und Paläontologie,
2. Grundzüge der Mineralogie und Petrographie,
3. nach Wahl des Kandidaten Grundzüge der Experimentalphysik oder der Anorganischen Chemie oder der Mathematik,
4. nach Wahl des Kandidaten Grundzüge der Zoologie oder der Botanik oder der Physischen Geographie oder eines Faches aus Ziff. 3.
   Außerdem ist ein Übungsschein aus einem weiteren der unter Ziff. 3 und 4 genannten Fächer vorzuweisen.
   Wird Anorganische Chemie nicht als Prüfungsfach gewählt, so ist in diesem Fach ein Praktikumsschein beizubringen.

Für die Zulassung zu den vorgenannten Prüfungsfächern ist der Besuch der nachstehend angeführten Lehrveranstaltungen nachzuweisen (Studienbuch, Praktikums- und Exkursionsscheine).

Prüfungsfach: **Grundzüge der Geologie und Paläontologie**

	V	Ü	ÜV
Grundzüge der Allgemeinen Geologie I u. II	4	4	
Geologische Arbeitsmethoden			2
Einführung in die Erdgeschichte	2		
Grundzüge der Paläontologie			4
Regionale Geologie von SW-Deutschland	2		
Kartierkurs I		2	
Geologisches Seminar		2	
Geologische Exkursionen für Anfänger	6 Tage kleinere Exkursionen sowie 1 größere Sommerschlußexkursion		
	8	8	6

Prüfungsfach: **Grundzüge der Mineralogie und Petrographie**

	V	Ü
Allgemeine Mineralogie	3	2
Spezielle Mineralogie	3	2
Einführung in die Gesteins- und Lagerstättenkunde	2	1
Optikkurs I (Kristalloptik)		3
Optikkurs II (Mineralbestimmung)		3
Mineralogisch-petrographische Exkursionen	1 große (1wöchig), 2 kleinere zu je 1—3 Tage	
	8	11

Prüfungsfach: **Grundzüge der Anorganischen Chemie**

Grundzüge der Experimentalchemie	4	
Übungsvorlesung und anorganisch-chemisches Praktikum		10
	4	10

Prüfungsfach: **Grundzüge der Experimentalphysik**

Experimentalphysik A	4	
Experimentalphysik B	4	
Übungen zur Experimentalphysik		3
	8	3

Prüfungsfach: **Grundzüge der Mathematik *)**

Mathematik I für Chemiker	3	1
Mathematik II für Chemiker	3	1
Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik für Bauingenieure	4	
	10	2

Prüfungsfach: **Grundzüge der Physischen Geographie**

Physische Geographie I	2	
Physische Geographie II	2	
Kartographische Übungen		2
Geographisches Proseminar		2
Geomorphologie	2	
Geographische Exkursionen	1 große (ca. 8 Tage) und 1 kleine (mehrtägig)	
	6	4

Prüfungsfach: **Grundzüge der Botanik**

Allgemeine Botanik I (Morphologie)	3	
Allgemeine Botanik II (Physiologie)	3	
Botanisches Praktikum I (für Anfänger)		4
Systematik	4	
Botanische Exkursionen	4 halbtägige oder 2 ganztägige	
	10	4

*) Wenn beabsichtigt ist, im Hauptdiplom das Fach „Boden- und Felsmechanik" zu wählen, so werden als Vorbedingung die Vorlesungen und Übungen „Höhere Mathematik I bis IV für Bauingenieure" gefordert.

Prüfungsfach: **Grundzüge der Zoologie**

	V	Ü	ÜV
Einführung in die Zoologie	3		
Grundpraktikum (Baupläne)		4	
Morphologie I und II	4		
Morphologie III	4		
	11	4	

II.

Die mündliche Diplom-Hauptprüfung soll am Ende des 8. Semesters abgelegt werden. Außerdem ist eine selbständige Kartierung durchzuführen und eine Diplom-Arbeit anzufertigen. Die selbständige Kartierung kann vor oder nach, die Diplomarbeit nur nach bestandener mündlicher Diplom-Hauptprüfung eingereicht werden.

Prüfungsfächer der Diplom-Hauptprüfung sind:

1 a. Allgemeine Geologie oder
1 b. Allgemeine Geologie, einschließlich Angewandte Geologie,
2. Regionale und historische Geologie, einschließlich Paläontologie,
3. Petrologie, einschließlich Lagerstättenkunde,
4. nach Wahl des Kandidaten Angewandte Geologie oder Geophysik oder Boden- und Felsmechanik oder ein weiteres vom Prüfungsausschuß zu genehmigendes Fach.
   Ferner ist in einem weiteren der oben genannten nicht zur Prüfung gewählten Fächern die erfolgreiche Teilnahme an Übungen und Praktika nachzuweisen.
   Wird Angewandte Geologie nicht unter Ziff. 4 als Prüfungsfach gewählt, werden Grundzüge der Angewandte Geologie unter Ziff. 1 b mitgeprüft.

Für die Diplom-Hauptprüfung ist für die Zulassung zu den einzelnen Prüfungsfächern der ordnungsgemäße Besuch der nachstehend angeführten Lehrveranstaltungen nachzuweisen (Studienbuch, Praktikums- und Exkursionsscheine).

Prüfungsfach: **a) Allgemeine Geologie**

	V	Ü	ÜV
Exogene Dynamik	2		2
Endogene Dynamik	4	2	
Geologische Arbeitsmethoden			4
Kartierkurs II		3	
Spezielle Kapitel aus der Allgemeinen Geologie	4	4	
	10	9	6

b) Allgemeine Geologie, einschließlich Angewandte Geologie

Bei der Wahl dieser Kombination treten an die Stelle von 8 Stunden „Spezielle Kapitel aus der Allgemeinen Geologie":

Hydrogeologie I	2	2
Hydrogeologie II oder	2	2
Ingenieurgeologie I	2	2
Ingenieurgeologie II sowie	2	2
Geologie sedimentärer Lagerstätten (wahlweise Erdölgeologie, Geologie der Kohlelagerstätten oder Geologie der Salzlagerstätten).	1	
	5	4

Prüfungsfach: **Regionale und historische Geologie, einschließlich Paläontologie**

	V	Ü	ÜV
Historische Geologie (einschließlich stratigraphische Geländeübungen)	6	2	
Regionale Geologie	6	2	
Paläontologie	4		4
	16	4	4

Prüfungsfach: **Angewandte Geologie**

a) Schwerpunkt Hydrogeologie

Hydrogeologie I	2	2
Hydrogeologie II	2	2
Einführung in die Hydrologie	2	2
Ingenieurgeologie I	2	2
Ingenieurgeologie II	2	2
Geologie sedimentärer Lagerstätten (wahlweise 2 Vorlesungen aus Erdölgeologie, Geologie der Kohlelagerstätten oder Geologie der Salzlagerstätten).	2	
	12	10

b) Schwerpunkt Ingenieurgeologie

Ingenieurgeologie I	2	2
Ingenieurgeologie II	2	2
Ingenieurgeologie III		2
Ingenieurgeologie IV	2	2
Hydrogeologie I	2	2
Einführung in die Hydrologie	2	2
Geologie sedimentärer Lagerstätten (wahlweise 2 Vorlesungen aus Erdölgeologie, Geologie der Kohlelagerstätten oder Geologie der Salzlagerstätten).	2	
	12	12

Zusätzlich zu den zwei bzw. drei geologischen Prüfungsfächern werden 12 Tage geologische (paläontologische) Exkursionen, sowie zwei größere Sommerschlußexkursionen verlangt. Ferner wird die regelmäßige Mitarbeit in den Geologischen Seminaren, sowie der Besuch des Geowissenschaftlichen Kolloquiums erwartet.

Prüfungsfach: **Petrologie, einschließlich Lagerstättenkunde**

	V	Ü
Petrographie der magmatischen Gesteine	2	
Petrographie der metamorphen und anatektischen Gesteine	2	
Sedimentpetrographie	2	2
Geochemie	3	
Lagerstättenkunde	3	
Optikkurs III (Gesteins- und Erzbestimmung)		3
Geochemisches Praktikum		3
Petrographischer Kartierkurs	4—5 Tage	
Mineralogisch-petrographische Exkursionen	1 größere (ca. 1 Woche), 2 kleinere zu je 1—3 Tage	
	12	8

Prüfungsfach: **Geophysik**

Grundzüge der Geophysik	2	
Einführung in die Angewandte Geophysik	2	
Geophysikalisches Feldpraktikum		1
2 Vorlesungen mit Übungen aus der folgenden Gruppe:		
Seismologie	2	1
Erdmagnetismus	2	1
Schwere und Figur der Erde	2	1
Angewandte Geophysik I	2	1
Angewandte Geophysik II	2	1
ferner 2 Vorlesungen aus der nachfolgenden Gruppe:		
Aufbau des Erdkörpers	1	
Gravimetrie	1	
Erdgezeiten	1	
Die Erde als Planet	1	
Physik des Erdinnern	1	
	10	3

Prüfungsfach: **Boden- und Felsmechanik** *)

Bodenmechanik I	2	2
Grundbau	1	1
Bodenmechanisches Praktikum		2
Praktische Berechnungsverfahren im Erdbau		2
Baugeologie und Felsbaumechanik	2	1
Felsbau über Tage	1	
Felsbaumechanik II	1	
Felsbau unter Tage, Tunnel- und Stollenbau	1	1
Felsbaumechanik III	1	
	9	9

Es wird empfohlen, außerdem noch die Sonderbestimmungen in der Prüfungsordnung für Geologie zu beachten.

*) Für die Zulassung zu diesem Prüfungsfach werden Vorleistungen in technischen Fächern gefordert. Genauere Auskünfte im Sekretariat des Geologischen Instituts.

Studienplan für Mineralogie (Kristallographie, Petrographie)

Das Studium der Mineralogie gliedert sich in zwei Abschnitte:

Studium bis zum Diplom-Vorexamen
Studium bis zum Diplom-Hauptexamen

Durch die Diplom-Hauptprüfung, zu der eine Diplomarbeit gehört, wird der akademische Grad eines Diplom-Mineralogen (Dipl.-Min.) erworben.

I.

Das Studium bis zum Vorexamen umfaßt die Grundausbildung in den Fächern Chemie, Physik, Mathematik, Geologie und Mineralogie. Das Studium kann sowohl im Sommer- als auch im Wintersemester aufgenommen werden, der folgende Plan ist für Beginn im Sommersemester ausgerichtet und soll als Empfehlung gelten. Der Besuch von „Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten" und von anderen hier nicht aufgeführten fachnahen Vorlesungen ist sehr erwünscht.

Zu Beginn jedes Semesters findet eine Vorbesprechung statt, auf der Einzelheiten der geplanten Veranstaltungen mitgeteilt werden. Es wird empfohlen, sich vor allem bei dieser Gelegenheit zur persönlichen Beratung an die Dozenten zu wenden.

1. Semester	V	Ü
Allgemeine Mineralogie	2	2
Experimentalphysik	4	
Grundzüge der Experimentalchemie	4	
Mathematik für Chemiker I	3	1
Allgemeine Geologie	2	2
2. Semester		
Qualitative Analyse	2	
Experimentalphysik	4	
Mathematik für Chemiker II	3	1
Kristalloptik-Kurs	1	2
Chemisches Praktikum für Mineralogen	halbtägig	
Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum	1	
3. Semester		
Spezielle Mineralogie	2	2
Physikalisches Praktikum		6
Quantitative Analyse	2	
Chemisches Praktikum	halbtägig	
Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum	1	
3 Geologisch-petrographisch-mineralogische Exkursionen		
Historische Geologie	2	
Geologische Karten und Profile	2	

4. Semester	V	Ü
Einführung in die Petrographie und Lagerstättenkunde	2	2
Mineralmikroskopie	1	1
Physikalische Chemie I	4	
Physikalisch-chemisches Praktikum (eine Woche ganztägig)		3
Chemisches Praktikum	halbtägig	
Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum	1	
Wahlweise (vorwiegend für Studenten kristallographischer Richtung) Einführung in die Kristallographie	3	2
Zusätzlich eine mathematische, physikalisch-chemische oder geologische Vorlesung entsprechend dem Wahlfach im Diplom-Vorexamen		

Nach Beendigung der in diesen Plänen festgelegten Vorlesungen und Übungen wird die Diplom-Vorprüfung abgelegt. Prüfungsfächer sind: Mineralogie; Chemie; Physik; Geologie oder physikalische Chemie oder Mathematik.
Die Einzelheiten der Meldung zur Prüfung und die Angaben über die erforderlichen Praktikums- und Übungsscheine sind der Diplomprüfungsordnung für Mineralogie sowie der Rahmenordnung der Diplomprüfungsordnung der Universität Fridericiana Karlsruhe zu entnehmen.

II.

Der zweite Ausbildungsabschnitt nach der Ablegung der Diplom-Vorprüfung umfaßt vor allem die Ausbildung in den mineralogischen Fächern. Hierzu gehören Vorlesungen in: Kristallchemie, Petrographie, Geochemie, Kristallphysik und spezielle Vorlesungen in der gewählten Fachrichtung; an Übungen und Praktika werden der Analytische Röntgenkurs, Gesteins- und Erzmikroskopie, Universal-Drehtisch-Praktikum und gegebenenfalls Kristallstrukturbestimmung mit Röntgenstrahlen gefordert. Der Besuch von Seminaren und Kolloquien wird erwartet. Die Teilnahme an mindestens zwei größeren und vier Tagesexkursionen gehört zur Ausbildung. Während zwei Semestern ist ein ganztägiges mineralogisches Fortgeschrittenen-Praktikum durchzuführen, dessen Aufgaben je nach Fachrichtung mehr petrographischer bzw. kristallographischer Natur sind. Daneben erfolgt die Vertiefung der Kenntnisse in den für das Diplom gewählten Nebenfächern in erforderlichem Maße. Nach dem 6. Semester kann bei entsprechendem Stand der Ausbildung die Diplomarbeit vergeben werden, deren Dauer im allgemeinen etwa 1–1½ Jahre betragen soll.

Prüfungsfächer der Diplom-Hauptprüfung sind:

1. Mineralogie und Kristallographie
2. Petrographie mit Lagerstättenkunde oder mit Geochemie.

Von den folgenden Wahlfächern sind vom Kandidaten zwei auszuwählen.

a) Geologie ohne Paläontologie
b) Anorganische Chemie oder Organische Chemie oder Physikalische Chemie
c) Mathematik oder Theoretische Physik
d) Experimentalphysik oder Festkörperphysik oder Geophysik.

Die beiden gewählten Fächer dürfen nicht zur selben Gruppe gehören. Einzelheiten können der Prüfungsordnung entnommen werden. Die Anfertigung der Diplomarbeit erfolgt vor der mündlichen Prüfung.

Nach Beendigung der Ausbildung durch den Erwerb des Grades eines Diplom-Mineralogen kann bei entsprechender Leistung eine Dissertation angeschlossen werden und die Promotion zum Dr. rer. nat. erfolgen. Einzelheiten hierzu enthält die Promotionsordnung der Fakultät für Naturwissenschaften II.

7.3.6 Fakultät für Architektur

Das Gesamtstudium ist in zwei Abschnitte unterteilt:
1. das Studium vor der Diplomvorprüfung (Unterstufe) mit mindestens 4 Studiensemestern,
2. das Studium nach der Diplomvorprüfung (Oberstufe) mit mindestens 5 Studien- und 1 Diplomsemester. Es wird mit der Diplomhauptprüfung abgeschlossen.

Im ersten Abschnitt werden die allgemeinen Grundkenntnisse des Hochbaues und der entsprechende geschichtliche Überblick vermittelt. Der vollständige Abschluß dieses Abschnittes (Diplomvorprüfung) ist unbedingte Voraussetzung für sämtliche Teilprüfungen des zweiten Studienabschnittes und für die Fächer „Entwerfen" und „Stegreifentwerfen".

Die ersten 2 Semester des zweiten Abschnittes dienen insbesondere der Vertiefung und Ausweitung der Lehrgebiete, darüber hinaus der anfänglichen Entwurfsarbeit (Bauplanung). Die restlichen 3 Semester stehen vorwiegend für die eigentliche Arbeit des Architekten, das Entwerfen, zur Verfügung.

Im Diplomsemester kann eine Diplomarbeit, d. h. ein großer Hochbau- oder Städtebauentwurf bearbeitet werden, sofern alle Voraussetzungen erfüllt sind. Diese sind der Prüfungsordnung zu entnehmen.

Für beide Studienabschnitte sind praktische Tätigkeiten gefordert. Einzelheiten sind dem Merkblatt 2 der Fakultät zu entnehmen.

Der folgende Studienplan ist eine Empfehlung, wie in kürzest möglicher Zeit die geforderten Leistungsnachweise erarbeitet werden können. Die Angaben über die Stundenzahlen sind als Richtzahlen zu betrachten, die im Rahmen der Umstrukturierung des Architekturstudiums verändert werden können.

Das Studium vor der Vorprüfung

(1.—4. Semester)	Vorlesungen und Übungen			
	WS	SS	WS	SS
Gruppe A: Grundlagen	1.	2.	3.	4.
Fach				
1 Grundlagen der Architektur (Grundfach)	6+3	5	5	5
2 Darstellende Geometrie	3	3	—	—
3 Malerei und Graphik	—	—	4	4
Gruppe B: Baukonstruktives				
4 Baukonstruktion (Grundfach)	6	6	6	6
4a Konstruktiver Entwurf	—	—	—	2
5 Vermessungen	—	—	—	1+3
6 Baustoffe und Haustechnik I	2+1	2+3	2+2	—
Kombinationsfach				
Gruppe C: Statisches				
7 Statik, Festigkeitslehre und Tragsysteme	3	4	—	—
8 Tragkonstruktionen I, II	—	—	3	3
Gruppe D: Geschichtliches				
9 Kunstgeschichte (Grundfach)	2	2	2	2
10 Baugeschichte (Grundfach)	2	2	2	2
11 Raum und Formen	2	—	2	—
12 Bauaufnahmen I	—	—	—	2

Pflichtexkursionen
„Bauaufnahmen I" und „Vermessungen" 1 Woche
Für die ausländischen Studierenden außerdem 2 Wochenstunden „Deutschkurs für Ausländer".

*) Auskunft erteilt das Institut für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften

Das Studium nach der Vorprüfung

(5.—9. Semester)	Vorlesungen und Übungen				
	WS	SS	WS	SS	WS
a) Prüfungsfächer	5.	6.	7.	8.	9.
1 Bauplanung	6	6	—	—	—
2 Gebäudelehre	2	2	—	—	—
3 Städtebau, Stadt-, Regional- und Landesplanung	2	2	—	—	—
4 Wohnungsbau und Siedlungswesen	2	2	—	—	—
5 Entwerfen von Tragkonstruktionen I, II	3	3	—	—	—
6 Baugeschichtliches Seminar I, II	—	—	2	2	—
7 Baukosten, Bauwirtschaft, Baurecht (Kombinationsfach)	2+1	2+1	—	—	—
8 Haustechnik II (Kombinationsfach) (Licht, Schall, Klima, besondere technische Einrichtungen)	2+1	3	—	—	—

9 Wahlgruppe I

Ausstellungsbau	3 Wochenstunden durch 2 Sem.
Kunstgeschichtliches Seminar	2 Wochenstunden durch 2 Sem.
Innenraum	3 Wochenstunden durch 2 Sem.
Landschaft und Garten	3 Wochenstunden durch 2 Sem.
Druckgraphik, experimentelles und theoretisches Arbeiten	4 Wochenstunden durch 2 Sem.

10 Wahlgruppe II

Bauaufnahme II	2 Wochenstunden durch 2 Sem.
Landwirtschaftliches Bauen	2 Wochenstunden durch 2 Sem.
Ausgewählte Gebiete der Gebäudelehre	
Seminar	1 Wochenstunde durch 2 Sem.
Elementbau	3 Wochenstunden durch 2 Sem.
Sondergebiete der Statik und der Festigkeitslehre	wird im SS nicht gelesen
Analyse von Bauschäden	2 Wochenstunden durch 2 Sem.
Finanzierungs- und Wirtschaftsgrundlagen im Wohnungs- und Städtebau	2 Wochenstunden durch 2 Sem.
Grundlagen des Leichtbaues	nach Vereinbarung

11 Entwerfen
(4 Arbeiten einschließlich Pflichtentwurf Städtebau)

bei den Entwurflehrstühlen nach freier Wahl

Bley	4 Wochenstunden
Bayer	4 Wochenstunden
N.N.	4 Wochenstunden
Selg	4 Wochenstunden
Büchner	4 Wochenstunden
Kroeker	4 Wochenstunden
Martinsson	4 Wochenstunden

Pflichtentwurf Städtebau:
Bayer 4 Wochenstunden

Bemerkungen zu Fach 11:
Eine Arbeit ist als „Großer Entwurf" d. h. in werkplanmäßiger oder städtebaulich-planerischer Durcharbeit zu leisten.

Zwei der 4 Arbeiten sollen nach Möglichkeit an dem Lehrstuhl bearbeitet sein, an dem die Diplomarbeit gefertigt wird.
Es ist erwünscht, daß bei mindestens 3 Entwurfslehrstühlen gearbeitet wird — Pflichtentwurf Städtebau und Stegreifentwerfen (Fach 12) eingerechnet.

11a Statisch-konstruktive Entwurfsbearbeitung in Verbindung mit einem Entwurf	3 Wochenstunden
11b Angewandte Perspektive in Verbindung mit einem Entwurf	3 Wochenstunden
12 Stegreifentwerfen (4 Arbeiten)	bei den Entwurfslehrstühlen nach freier Wahl (ohne Belegung)

b) Pflichtfächer für Staatsdienstanwärter:	WS	SS
Staats- und Verwaltungsrecht	2	—
Bürgerliches Recht	—	2
Arbeitsrecht und Sozialversicherung	2	2

c) Empfohlene Vorlesungen

Studium generale (nach Wahl)
Fremdsprachen
Einführung in die Bauleitplanung
Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Grundlagen der Stadt- und Regionalplanung
Bau- und Bodenrecht
Städtebauliche Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen in den Gemeinden
Ländliches Siedlungswesen
Einführung in die Soziologie
Photogrammetrie
Stahlbetonbau, Stahlbau
Massivbrückenbau
Ingenieurholzbau
Meßtechnik im konstruktiven Ingenieurbau
Schwingungsberechnung von Bauwerken
Isochronenpläne
Regionalwissenschaftliches Arbeitsseminar
Analyse der innerstädtischen Standortstruktur
Seminar über Grundlagen der regionalen Entwicklungsplanung
Grundzüge der Raumakustik
Planungstechnik
Siedlungswesen, Leitmodelle der Raumordnung
Landesplanung

7.3.7 Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Studienplan für Bauingenieure

Das Bauingenieurstudium befaßt sich in den ersten 4 Semestern vornehmlich mit allgemeinen Grundlagenfächern. Danach erstreckt sich die Ausbildung besonders im 5. und 6. Semester auf das für alle Studierenden des Bauingenieurwesens gemeinsame Grundfachstudium. Dabei erfolgt eine gewisse Vorentscheidung über das weitere Studium nach dem 5. Semester über die Fächer Technische Mechanik IV, Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik sowie Hydrologie, die für das spätere Studium in den verschiedenen Vertiefungsrichtungen notwendig sind. Im 7. und 8. Semester folgt dann das Vertiefungsstudium in einer von 5 Studienrichtungen, die sich teilweise nach mehreren Schwerpunkten untergliedern.

Es wird empfohlen, sich rechtzeitig mit der Prüfungsordnung vertraut zu machen. Für den Normalfall des Studienbeginns in einem Wintersemester empfiehlt der anschließende Studienplan die Aufeinanderfolge der Lehrveranstaltungen, doch können die erforderlichen Vorlesungen und Übungsvorlesungen auch anders zusammengestellt werden. Es wird aber darauf hingewiesen, daß einige Vorlesungen und Übungsvorlesungen die vorherige Teilnahme an anderen Vorlesungen und Übungsvorlesungen erfordern, bzw. zweckmäßig erscheinen lassen. Bei Abweichungen vom Studienplan wird dringend empfohlen, sich von den Dozenten beraten zu lassen.

Die Studierenden haben sich spätestens zum 7. Semester für ein vertieftes Studium zu entscheiden. Es stehen ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

Studienrichtung I	Konstruktiver Ingenieurbau
Vertiefungsschwerpunkt a	Stahlbetonbau
Vertiefungsschwerpunkt b	Stahlbau
Vertiefungsschwerpunkt c	Ingenieurholzbau
Studienrichtung II	Wasserbau

Die Schwerpunktsbildung erfolgt individuell über Wahlpflichtstunden.

Studienrichtung III	Verkehr und Raumplanung
Vertiefungsschwerpunkt a	Verkehrswesen, Städtebau
Vertiefungsschwerpunkt b	Städtebau, Siedlungswasserbau
Vertiefungsschwerpunkt c	Verkehrswegebau
Studienrichtung IV	Baubetrieb
Studienrichtung V	Grundbau

Vorlesungen und Übungsvorlesungen zur Diplom-Vorprüfung

	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.		WS 3. Sem.		SS 4. Sem.	
	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV
Höhere Mathematik I—IV	5	2	5	2	2	2	2	1
Technische Mechanik I—III	3	2	4	2	2	2	–	–
Physik	4	–	4	–	–	3	–	–
Darstellende Geometrie	2	1	–	–	–	–	–	–
Grundlagen des Metall- und Holzb.	–	–	–	–	1	2	–	–
Hydromechanik	–	–	–	–	2	–	1	1

	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.		WS 3. Sem.		SS 4. Sem.	
	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV
Baukonstruktionslehre	–	–	–	–	2	–	–	–
Vermessungskunde	–	3	–	3	–	–	–	–
Geologie	–	–	–	–	2	1	–	–
Baugeologie und Felsbaumechanik I	–	–	–	–	–	–	2	1
Baustofftechnologie I	–	–	–	–	3	1	–	–
Baustofftechnologie II	–	–	–	–	–	–	3	1
Chemie der Baustoffe	–	–	2	–	–	–	–	–

Programmieren (Blockkurs)	2 Wochen lang vor dem 3. Semester
Ringvorlesung	1 Woche lang zu Beginn des 1. Semesters

Für die ausländischen Studierenden des 1. und 2. Semesters außerdem 2 Wochenstunden „Deutschkurs für Ausländer".

Empfohlene Vorlesungen vor dem Vordiplom

	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.		WS 3. Sem.		SS 4. Sem.	
	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV
Grundlagen der Vermessungskunde	2	–	–	–	–	–	–	–
Grundzüge der Ingenieurphotogrammetrie	–	–	1	–	–	–	–	–
Hauptvermessungsübungen	–	–	–	4	–	1	–	–
Veränderungen der Umwelt und der Gesellschaft durch die Technik	–	–	–	–	2	–	–	–

Vorlesungen und Übungsvorlesungen zur Diplom-Hauptprüfung

	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.		WS 3. Sem.		SS 4. Sem.	
	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV	V	ÜV
Grundlagen der Baustatik I	–	–	–	–	–	–	4	3
Baubetriebstechnik I	–	–	–	–	–	–	2	–

Grundfachstudium

	WS 5. Sem.		SS 6. Sem.	
	V	ÜV	V	ÜV
Technische Mechanik IV *)	–	–	2	–
Grundlagen der Baustatik II	3	2	–	–
Stahlbetonbau I, II	2	1	2	1
Stahlbau I	–	–	2	1
Ingenieurholzbau I	–	–	1	1
Technische Hydraulik I a, I b	2	–	1	1
Konstruktiver Wasserbau	2	–	–	–
Hydrologie – Wasserwirtschaft **)	–	–	2	–

*)Pflicht für die Studienrichtung I und V.
**) Pflicht für die Studienrichtung II bis V, empfohlen für die Studienrichtung I.

	WS 5. Sem. V	ÜV	SS 6. Sem. V	ÜV
Siedlungswasserwirtschaft	1	1	–	–
Theorie des Verkehrsablaufs	1	–	–	–
Verkehrswesen I	–	–	2	1
Grundlagen der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik ***)	–	–	2	1
Städtebau und Landesplanung I	2	1	–	–
Grundlagen des Straßenbaues	–	–	1	1
Baubetriebstechnik II	2	–	–	–
Baubetriebswirtschaft A	–	–	1	–
Baubetriebswirtschaft B	–	–	1	–
Bodenmechanik I	2	1	–	–
Grundbau	–	–	1	1

Vertieferstudium

Studienrichtung I: Konstruktiver Ingenieurbau

Gemeinsame Vorlesungen für alle Vertiefer der Studienrichtung I

	WS 7. Sem. V	ÜV	SS 8. Sem. V	ÜV
Angewandte Mathematik II	2	2	–	–
Höhere Baustatik A (Drehwinkelverfahren, spezielle Verfahren als Grundlagen für elektronische Berechnungen: Reduktionsverfahren, Grundlagen finiter Elementmethoden, u. a. m.)	2	1	–	–
Höhere Baustatik B (Verbundtragwerke, Torsion, räumliche Tragwerke, Deformationsmethode in Matrizenschreibweise)	–	–	2	1
Theorie der Plattentragwerke I	1	–	–	–
Grundlagen der Schalentheorie	–	–	2	–
Nichtlineare Theorie A	2	–	–	–
Anwendungen des Stahlbetons	1	–	–	–
Spannbetonbau	–	–	3	1
Sondergebiete des Stahlbetonbaues	2	1	–	–
Stahlbau II, III	2	–	2	–
Ingenieurholzbau II	1	–	–	–

Vertiefungsschwerpunkt I a: Stahlbetonbau

Stahlbetonfertigteilbau I	1	–	–	–
Theorie der Plattentragwerke II	–	–	2	–
Theorie und Berechnung von Scheiben- und Schalentragwerken I, II	1	–	1	–
Konstruktion und Bemessung von Flächentragwerken	–	–	2	–
Schwingungsberechnung von Bauwerken I	2	–	–	–
Meßverfahren im konstruktiven Ingenieurbau I	1	–	–	–

***) Pflicht für die Studienrichtung II bis IV.

Vertiefungsschwerpunkt I b: Stahlbau

	WS 7. Sem. V	ÜV	SS 8. Sem. V	ÜV
Stahlbau II, III	–	2	–	1
Stahlbau IV	–	–	2	–
Ausgewählte Stahlbaukapitel	–	–	1	–
Schweißtechnik für Bauingenieure	1	–	–	–
Praktische Vorführungen zum Fachgebiet Schweißtechnik	1	–	–	–
Nichtlineare Theorie B	–	–	2	–
Ingenieurholzbau II	–	1	–	–

Vertiefungsschwerpunkt I c: Ingenieurholzbau

Ingenieurholzbau II	–	1	–	–
Ingenieurholzbau III	–	–	1	1
Holztechnologie und geleimte Konstruktionen	–	–	1	–
Stahlbau II	–	2	–	–
Theorie und Berechnung von Scheibentragwerken	1	–	–	–
Theorie und Berechnung von Schalentragwerken	–	–	1	–
Nichtlineare Theorie B	–	–	2	–

Studienrichtung II: Wasserbau

Gemeinsame Vorlesungen für alle Vertiefer der Studienrichtung II

Angewandte Mathematik	3	–	–	–
Systemanalyse in Wasserwirtschaft und Siedlungswasserbau	1	1	–	–
Analyse stochastischer Zeitreihen	1	–	–	–
Technische Hydraulik II	–	–	2	–
Sickerströmungen I	1	–	–	–
Transportvorgänge in turbulenten Strömungen	2	–	–	–
Hydrologische Planungsgrundlagen	1	–	–	–
Elektronisches Messen	1	–	–	–
Strömungstechnisches Laborpraktikum I	1	2	–	–
Projektstudien im Wasserbau	–	–	1	1
Verfahrenstechnische Grundlagen für die Siedlungswasserwirtschaft	2	–	–	–
Wasserchemie	1	–	–	–
Grundlagen der Ingenieurbiologie	2	–	–	–

Wahlvorlesungen (Pflicht insgesamt 13 Stunden)

Strömungsprobleme der Wasser- und Luftverschmutzung	–	–	2	–
Oberflächenwellen, Seebau und Küstenschutz	–	–	1	–
Strömungskräfte und Bauwerkschwingungen	–	–	1	–
Geschiebe- und Schwebstofftransport	–	–	1	–
Speicherplanung I und II	1	–	1	–
Übungen zu Techn. Hydraulik II	–	–	–	1
Praktische Zeitreihenanalysen	–	–	1	–

	WS 7. Sem. V	WS 7. Sem. ÜV	SS 8. Sem. V	SS 8. Sem. ÜV
Instationäre Strömungsvorgänge in Rohren I/II	1	–	1	–
Strömungstechnisches Messen und Datenverarbeitung	–	–	1	1
Strömungstechnisches Laborpraktikum II	–	–	–	1
Seminar wasserbauliche Strömungsmechanik	–	1	–	1
Fachgespräch Wasserbau – Hydromechanik	–	1	–	1
Ausgewählte Kapitel der Hydrologie mit Beispielen	–	–	1	–
Wasserkraftanlagen und Pumpspeicherwerke	–	–	2	–
Flußbau und Hochwasserschutz	–	–	1	–
Stauwerke	–	–	2	–
Binnenwasserstraßen und Binnenhäfen	–	–	1	–
Bau und Betrieb großer Pumpspeicherwerke	1	–	–	–
Laborpraktikum (konstruktiver Wasserbau)	–	–	–	1
Felshydromechanik	–	–	1	–
Stahlwasserbau	–	–	1	–
Wirtschaftlichkeitsberechnung in der Wasserwirtschaft	–	–	1	–
Hydrologisches Praktikum	–	–	–	1
Seminar Hydrologie–Wasserwirtschaft	–	–	–	1
Fachgespräch Hydrologie–Wasserwirtschaft	–	–	–	1
Wasserwirtschaft in Ariden, Semiariden und Tropen	–	–	1	–
Kulturtechnische Bodenkunde	1	–	–	–
Wasserzu- und Ableitung aus der Fläche	–	–	1	–
Numerische und Analogieverfahren bei der Lösung von Sickerströmungen	–	–	1	1
Sickerströmungen im Bereich von Oberflächengewässern	–	–	1	–
Ingenieurbiologie-Praktikum	–	2	–	–
Abwasseranalyse und Betrieb biologischer Klärelemente	–	–	2	–
Kläranlagenpraktikum	–	–	–	2
Kinetik des Stoffumsatzes in biol. Klärelementen	–	–	1	–
Einführung in die physikalische Chemie und Grenzflächenchemie	–	–	1	–
Aufbereitung gewerblicher und industrieller Gewässr	–	–	1	–
Luft- und Wasserverschmutzung und -hygiene	–	–	1	–
Operations Research und seine Anwendung in der Wasserwirtschaft	–	–	1	–
Planung in der Wassergütewirtschaft	–	–	2	–
Berechnung von wasserwirtschaftlichen Anlagen	–	–	1	–
Planung und Ausw. v. Versuchen i. d. Wassergütewirtschaft	1	–	–	–
Praktischer Gewässerschutz unter naturwissenschaftlichen Aspekten	–	–	1	–

	WS 7. Sem. V	WS 7. Sem. ÜV	SS 8. Sem. V	SS 8. Sem. ÜV
Entwerfen von siedlungswasserwirtschaftlichen Anlagen	–	–	1	–
Praktische Verfahrenstechnik in der Wassergütewirtschaft	–	–	3	–
Feste Abfallstoffe und ihre Beseitigung	–	–	1	–
Studienrichtung III: Verkehr und Raumplanung				
Gemeinsame Vorlesungen für alle Vertiefer der Studienrichtung III				
Angew. Statistik in Verk. u. Raumpl.	3	–	–	–
Bau-, Boden- und Planungsrecht	–	–	2	–
Operations Research	2	–	1	–
Verkehrswesen II, III	2	–	1	–
Verkehrstechnisches Praktikum	–	–	–	2
Öffentlicher Nahverkehr	1	–	–	–
Städtebau II	–	–	2	–
Landesplanung II	2	–	–	–
Straßenbautechnik	2	–	–	–
Besondere Kapitel des Straßenbaues	–	–	2	–
Vertiefungsschwerpunkt III a: Verkehrswesen, Städtebau				
Seminar für Städtebau und Landesplanung	–	–	–	2
Seminar für Verkehrswesen	–	2	–	(2) *)
Verkehrswesen IV a, IV b	2	–	–	–
Seminar für Verkehrswegebau	–	–	–	2
Eisenbahnwesen	2	–	–	–
Elektronische Datenverarbeitung im Straßenbau	1	–	–	1
Verkehrsrecht	1	–	–	–
Bituminöser Straßenbau	1	–	–	–
Vertiefungsschwerpunkt III b: Städtebau, Siedlungswasserbau				
Seminar für Städtebau und Landesplanung	–	–	–	2
Realisierung wasserwirtschaftlicher Konzepte-Elemente der Siedlungswasserwirtschaft	–	–	2	–
Praktische Verfahrenstechnik in der Wassergütewirtschaft	–	–	–	1
Planung in der Wassergütewirtschaft	–	–	1	–
Verfahrenstechnische Grundlagen für die Siedlungswasserwirtschaft	2	–	–	–
Entwerfen von siedlungswasserwirtschaftlichen Anlagen	–	–	1	–
Ingenieurbiologie	2	–	–	–
Einführung in die Ökologie, Systembetrachtung	–	–	1	–
Feste Abfallstoffe und ihre Beseitigung	–	–	1	–
Kläranlagenpraktikum	–	–	–	1
Kinetik des Stoffumsatzes in biol. Klärelementen	–	–	1	–

*) wahlweise im 7. oder 8. Semester.
Zusätzlich sind 2 Wahlpflichtstunden aus dem Angebot aus Vorlesungs- und Übungsvorlesungsstunden nach Rücksprache mit den Instituten der Studienrichtung III so auszuwählen, daß ein sinnvoll abgerundeter Studienplan entsteht.

Vertiefungsschwerpunkt III c: **Verkehrswegebau**

	WS 7. Sem. V	WS 7. Sem. ÜV	SS 8. Sem. V	SS 8. Sem. ÜV
Seminar für Verkehrswesen	–	2	–	(2) *)
Verkehrswesen IV a oder IV b	1	–	–	–
Seminar für Verkehrswegebau	–	–	–	2
Eisenbahnwesen	2	–	–	–
Elektronische Datenverarbeitung im Straßenbau	1	–	–	1
Verkehrsrecht	1	–	–	–
Bituminöser Straßenbau	1	–	–	–
Untersuchung bituminöser Baustoffe	–	–	–	2
Sicherungswesen der Verkehrsmittel	–	–	1	–
Studienrichtung IV: Baubetrieb				
Verfahrenstechnik A	1	–	–	–
Verfahrenstechnik B	–	–	–	1
Verfahrenstechnik C	–	–	1	–
Grundlagen der Verfahrenstechnik I, II	2	–	1	–
Bauverfahren A	–	1	–	–
Bauverfahren B	–	–	–	1
Baubetriebstechnik III	–	1	–	–
Baubetriebstechnik IV	–	1	–	–
Hochbautechnik	–	–	–	1
Erdbautechnik	–	1	–	–
Grundbautechnik	–	1	–	–
Tagebautechnik	–	–	1	–
Bergbautechnik	–	1	–	–
Maschinentechnik	2	–	–	–
Elektrotechnik	–	–	1	–
Computertechnik	–	–	1	–
Anwendung der integrierten Datenverarbeitung im Bauwesen	–	–	1	–
Die Organisation des Bauunternehmens bei Einsatz der EDV	1	–	–	–
Grundlagen von Operations Research	–	–	1	–
Kalkulationsverfahren	–	–	1	–
Anwendung von VOB und BGL	–	–	1	–
Planungstechnik	1	–	–	–
Arbeitsvorbereitung	1	2	–	–
Vertragsrecht	1	–	–	–
Rechtsfragen im Baubetrieb	–	–	1	–
Management im Baubetrieb	–	–	1	–
Industrieseminar	3	–	2	–
Studienrichtung V: Grundbau				
Gemeinsame Vorlesungen aller Vertiefer der Studienrichtung V				
Angewandte Mathematik II [1])	3	–	–	–
Einführung in die Kontinuumsmechanik [1]) fester Körper	2	2	–	–

[1]) Nur in einem Fach muß eine Prüfung abgelegt werden.

	WS 7. Sem. V	WS 7. Sem. ÜV	SS 8. Sem. V	SS 8. Sem. ÜV
Bodenmechanik II	1	1	–	–
Tiefgründungen	1	–	1	1
Erdbau	1	1	–	–
Staudammbau	1	1	–	–
Felsbaumechanik II	1	–	–	–
Felsbau über Tage	1	–	–	–
Felsbaumechanik III	–	–	1	–
Tunnel- und Stollenbau	–	–	1	1
Untergrunderkundungen und Laboratoriumsuntersuchungen	1	1	–	–
Wahlvorlesungen (Pflicht insgesamt 14 Stunden)				
Projektstudien im Erdbau und Staudammbau	–	–	1	1
U-Bahn- und Tunnelbau im Lockergestein	–	–	1	–
Boden- und felsmechanisches Versuchswesen	–	–	1	1
Baugrunddynamik I	–	–	1	1
Ausgewählte Kapitel der Bodenmechanik	–	–	1	–
Injektionstechnik	–	–	1	–
Sicker- und Strömungsprobleme im Talsperrenbau	–	–	2	–
Praktische Berechnungsverfahren aus der Bodenmechanik und dem Grundbau	–	–	1	1
Verankerungen im Locker- und Festgestein	1	–	–	–
Ausgewählte Kapitel aus der Baugeologie	2	–	–	–
Praktische Berechnungsverfahren im Felsbau über und unter Tage	–	–	1	1
Besondere Kapitel des Straßenbaues	–	–	2	–
Oberflächenwellen, Seebau und Küstenschutz	–	–	1	–
Rechtsfragen im Baubetrieb	–	–	1	–
Sprengungen im Bauwesen	2	–	–	–
Ausgewählte Kapitel der Felsmechanik	2	–	–	–

Empfohlene Vorlesungen

Elektronische Berechnungen in der Baustatik I und II
Operatorenrechnung in der Baustatik I und II
Schallausbreitung und Schalldämmung
Schwingungsberechnung von Bauwerken II
Stahlbetonfertigteilbau II
Meßverfahren im konstruktiven Ingenieurbau II
Berechnungsverfahren im Felsbau I und II
Verfahrenstechnik im Bauwesen I und II
Kolloquium im Straßen- und Eisenbahnwesen für Fortgeschrittene
Ausgewählte Kapitel der Eisenbahnbetriebswissenschaft
Bahnen besonderer Art
Grundlagen des Eisenbahnwesens
Analyse der innerstädtischen Standortstruktur
Geomorphologie
Simulationstechnik im Verkehrswesen
Finite Elemente in der Geotechnik
Verkehrstechnisches Kolloquium für Fortgeschrittene

Alle Veranstaltungen des Instituts für Regionalwissenschaften
Planung für Freizeitanlagen
Flächennutzung und Verkehr
Theorie und Praxis optischer Anemometrie II
Verfahrenstechnik im Bauwesen I
Städtebauliche Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen in den Gemeinden

Studienplan für Vermessungsingenieure

Das Geodäsie-Studium befaßt sich in den ersten 4 Semestern vornehmlich mit allgemeinen Grundlagenfächern. Vom 5. bis 8. Semester folgt die fachliche Ausbildung in zwei möglichen Vertieferrichtungen:

1. Vermessungswesen
mit verstärkter Ausbildung im Bereich der Planung und Bodenordnung (einschl. Kataster, Flurbereinigung, Photogrammetrie)

2. Geodäsie mit verstärkter mathematisch-physikalischer Ausbildung

Der Diplomvorprüfung und -hauptprüfung gehen Semesterprüfungen und Klausuren voraus. Die Vorprüfung wird in zwei Teilen, die Hauptprüfung in einem Teil abgelegt. Mit der Hauptprüfung ist die Anfertigung einer Diplomarbeit verbunden. Es wird empfohlen, sich rechtzeitig mit der Diplomprüfungsordnung vertraut zu machen.

	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.		WS 3. Sem.		SS 4. Sem.	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Höh. Mathematik I, II, III, IV	5	2	5	2	2	2	2	1
Trigonometrie	1	1	—	—	—	—	—	—
Analyt. u. proj. Geometrie	2	1	—	—	—	—	—	—
Darstellende Geometrie	—	—	3	2	—	—	—	—
Math. Statistik	—	—	—	—	2	1	—	—
Differentialgeometrie	—	—	—	—	—	—	4	1
Physik	4	0	4	3	—	—	—	—
Mechanik	—	—	—	—	3	2	—	—
Instr. Optik	—	—	—	—	3	0	—	—
Volkswirtschaft	2	0	—	—	—	—	—	—
Staats- und Verwaltungsrecht	—	—	2	0	—	—	—	—
Bürgerliches Recht (einschl. Grundb. Recht)	2	0	—	—	—	—	—	—
Geologie	—	—	—	—	2	2	—	—
Geomorphologie	—	—	—	—	—	—	2	0
Bodenkunde (einschl. Botanik)	1	0	—	—	—	—	—	—
Ingenieurbau	—	—	—	—	1	0	—	—
Wasserwirtsch. u. Wasserbau	—	—	—	—	—	—	1	0
Vermessungskunde I, II	2	0	2	0	—	—	—	—
Photogrammetrie	—	—	—	—	—	—	2	1
Optische Streckenmessung	—	—	—	—	—	—	1	0
Vermessungsübungen	1	3	1	4	—	—	0	1
Geodätisches Rechnen	—	—	1	2	—	—	1	2
Hauptvermessungsübungen	—	—	2 Woch.		0	1	3 Woch.	
Deutsches Vermessungswesen	—	—	—	—	—	—	2	0
Planzeichnen	0	1	—	—	—	—	—	—
Topogr. Zeichnen	—	—	—	—	—	—	0	1
Datenverarbeitung im Vermessungswesen	—	—	—	—	—	—	1	0

A Gemeinsame Vorlesungen und Übungen für beide Vertieferrichtungen
G Vertieferrichtung „Geodäsie"
V Vertieferrichtung „Vermessungswesen"

	WS 5. Sem. A		G		V	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Programmieren	2	2	—	—	—	—
Landwirtschaft A	—	—	—	—	1	0
Landw. Wasserbau	1	0	—	—	—	—
Städtebau und Landesplanung I	2	0	—	—	1	0
Photogrammetrie	2	2	—	—	—	—
Vermessungskunde III (Höhenmessung)	2	0	—	—	—	—
Vermessungsübungen IV	0	2	—	—	—	—
Hauptvermessungsübungen	0	1	—	—	—	—
Ausgleichungsrechnung	2	1	—	—	—	—
Math. Geodäsie (Landesverm.)	2	2	—	—	—	—
Kartennetzentwürfe	2	1	—	—	—	—

	SS 6. Sem. A		G		V	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Math. (Sondervorl.)	—	—	3	2	—	—
Physik (Sondervorl.)	—	—	2	2	—	—
Landwirtschaft B	—	—	—	—	1	0
Ingenieurbau	—	—	—	—	0	1
Grundlagen des Straßenbaus	1	1	—	—	—	—
Landwirtschaftlicher Wegebau	—	—	—	—	2	0
Landw. Wasserbau	—	—	—	—	0	1
Landesplanung I	—	—	—	—	0	2
Photogrammetrie	2	1	—	—	—	—
Elektronische Entfernungsmessung	2	0	—	—	—	—
Vermessungsübungen V	0	2	—	—	—	—
Hauptvermessungsübungen	3 Woch.		—	—	—	—
Seminar A	0	1	—	—	—	—
Ausgleichungsrechnung	2	2	—	—	—	—
Math. Geodäsie (Landesverm.)	1	1	—	—	—	—
Neuordnung des ländlichen Raumes	1	0	—	—	—	—
Bodenordnung und Bewertung	1	1	—	—	—	—
Kartographie	2	0	—	—	—	—

	WS 7. Sem. A		G		V	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Photogrammetrie	—	—	—	—	0	2
Vermessungskunde IV (Hauptfestpunktfeld)	2	0	—	—	—	—
Ingenieurvermessungen	1	0	—	—	1	0

WS
7. Sem.

	A V	A Ü	G V	G Ü	V V	V Ü
Vermessungsübungen VI	0	2	—	—	—	—
Hauptvermessungsübungen	0	1	—	—	—	—
Photogrammetrisches Seminar	0	1	—	—	—	—
Ausgleichungsrechnung	—	—	2	1	—	—
Math. Geod. (Landesvermessung)	—	—	1	1	—	—
Phys. Geodäsie (Erdmessung)	1	0	—	—	—	—
Gravimetrie	1	0	—	—	—	—
Geophysik	—	—	2	0	—	—
Astronomische Ortsbestimmung	2	1	—	—	—	—
Satellitengeodäsie	1	0	—	—	—	—
Kataster	—	—	—	—	1	0
Neuordnung des ländlichen Raumes	—	—	—	—	1	2
Straßenbautechnik	—	—	—	—	2	0 *)
Kommunales Vermessungswesen	—	—	—	—	1	0
Reprotechnik	1	0	—	—	—	—
Geländedarstellung	1	0	—	—	0	2

SS
8. Sem.

	A V	A Ü	G V	G Ü	V V	V Ü
Planungsrecht	—	—	—	—	2	0
Photogrammetrie	—	—	—	—	1	0
Vermessungsübungen VII	0	8	—	—	—	—
Seminar B	—	—	0	1	0	1
Phys. Geodäsie (Erdmessung)	—	—	2	0	—	—
Geophysikalisches Feldpraktikum	—	—	0	4	—	—
Gravimetrie	—	—	0	1	—	—
Astronomische Ortsbestimmung	0	1	1	1	—	—
Satellitengeodäsie	—	—	2	1	—	—
Geschichte der Geodäsie	1	0	—	—	—	—

Empfohlene Vorlesungen
Alle Vorlesungen der anderen Vertieferrichtung
Alle Veranstaltungen des Instituts für Regionalwissenschaften
Numerische Mathematik
Potentialtheorie
Variationsrechnung
Meteorologie
Astronomie
Hochfrequenztechnik
Elektronik
Verkehrswesen
Fremdsprachen
Übungen zur instrumentellen Optik
Städtebauliche Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen in den Gemeinden

*) Diese Vorlesung kann als Alternative zu der im 6. Semester stattfindenden Vorlesung „Landwirtschaftlicher Wegebau" gehört werden.

Aufbaustudium an der Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen

Das Aufbaustudium dient zur Verbreiterung und Vertiefung der wissenschaftlichen Ausbildung über das im bisherigen Studium Erreichbare hinaus.

Der Studienplan setzt sich zusammen aus Vorlesungen, Übungen und Praktika der eigenen und anderer Fakultäten, die im bisherigen Studium noch nicht gehört worden sind. Dazu kommt je nach Bedarf und Möglichkeit die Mitarbeit in einem Institut.

Zu einem Aufbaustudium werden Diplomingenieure und Personen mit entsprechenden Graden deutscher und ausländischer wissenschaftlicher Hochschulen zugelassen, sofern ihre Vorkenntnisse für den gewählten Studienplan ausreichen und mindestens eine folgender Voraussetzungen erfüllt ist:

Gesamtnote mindestens gut;
Noten im Vertieferfach und für die Diplomarbeit mindestens gut;
Zulassungsbeschluß der Kommission für das Aufbaustudium.

Ein formloser Zulassungsantrag mit Studienplan und einem kurzen Abriß des bisherigen beruflichen Werdeganges sind der Kommission für das Aufbaustudium in jedem Fall einzureichen. Die Zusammensetzung dieser Kommission richtet sich nach der Grundordnung der Universität Karlsruhe. Bis zu deren Inkrafttreten nimmt die Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen die Aufgaben der Kommission wahr.

Bewerber um ein Aufbaustudium wählen sich zunächst ein Mitglied des engeren Lehrkörpers mit einer zentralen Stellung im beabsichtigten Studienplan zur späteren Betreuung aus. Sie lassen sich von diesem bei der Aufstellung des Studienplans beraten. Der Studienplan soll das Ziel des Aufbaustudiums klar erkennen lassen. Die zu belegenden Lehrveranstaltungen werden zu Beginn jeden Semesters mit dem betreuenden Mitglied des engeren Lehrkörpers abgesprochen. Als Anhalt für den Umfang der Vorlesungen gelten durchschnittlich 10 Semesterwochenstunden. Beispiele für mögliche Studienpläne, die aber nicht verbindlich sind, können im Dekanat eingesehen werden.

Die Dauer des Aufbaustudiums sollte auf zwei Jahre begrenzt sein. Wenn mit der Promotion zu rechnen ist, entfällt die zeitliche Begrenzung.

Am Ende des letzten Semesters wird das Aufbaustudium durch eine Abschlußprüfung in einem Schwerpunktsfach beendet. Außerdem sollen während der Studienzeit mindestens zwei Einzelprüfungen in anderen Fächern abgelegt werden. Die Prüfungsfächer werden mit dem Betreuer festgelegt. Über das Ergebnis der Prüfungen sowie über die Art und Zahl der besuchten Lehrveranstaltungen wird ein Zeugnis ausgestellt. Ein akademischer Grad wird nicht erteilt.

7.3.8 Fakultät für Maschinenbau

Es wird abgeraten, das Studium mit einem Sommersemester zu beginnen, weil die Vorlesungen der ersten Semester in einer bestimmten Reihenfolge gehört werden sollten und die Möglichkeit dazu nur einmal im Jahr gegeben werden kann.

Das Studium bis zur Diplomvorprüfung (erstes und zweites Studienjahr) und die Vorprüfung selbst sind für alle Studienrichtungen gleich. Sie sind so geordnet, daß dem Studenten schon nach einem Studienjahr die Möglichkeit gegeben ist, sich von seiner Eignung für ein akademisches Studium des Maschinenbaues zu überzeugen.

Über die Bedingungen dieser und der welteren Prüfungen gibt die Diplom-Prüfungsordnung der Fakultät Maschinenbau Auskunft.

Im 3. und 4. Studienjahr stehen dem Studenten mehrere Studieneinrichtungen zur Verfügung.

Im Maschinenbau kann er durch die Wahl der beiden Hauptfächer darüber entscheiden, mit welchen Fachgebieten er sich besonders nachhaltig befassen will. Als Hauptfächer können die in der Fakultät durch Lehrstühle vertretenen Gebiete gewählt werden. In begründeten Fällen kann eines der Hauptfächer aus einer anderen Fakultät stammen. Die Auswahl, die der Student trifft, bedarf ebenso wie die Auswahl der Wahlfächer der Zustimmung des Vorsitzenden der Diplom-Prüfungskommission, die Wahl der Hauptfächer muß auch von den Lehrstühlen genehmigt werden, welche diese Fächer vertreten. Beratung über die Fachauswahl ist bei allen Lehrstühlen möglich.

Wenn eine Vertiefung in Technischer Mechanik oder in Kerntechnik angestrebt wird, so müssen die Hauptfächer aus den Gebieten der Technischen Mechanik bzw. Kerntechnik stammen. Außerdem ist für diese Vertiefungsrichtungen der Katalog der Pflichtfächer gegenüber dem allgemeinen Maschinenbau etwas verändert (s. S. 349).

Der folgende Studienplan gilt für alle Studierenden, die das Studium im Wintersemester 1970/71 und später begonnen haben.

Das Studium vor der Vorprüfung	WS		SS	
1. Studienjahr	1. Sem.		2. Sem.	
	V	Ü	V	Ü
Höhere Mathematik I und II	4	2	4	2
Technische Mechanik I (Statik)	3	2	–	–
Werkstoffkunde I und II [1])	3	–	3	–
Technologie	1	–	–	–
Technische Mechanik II (Festigkeitslehre)	–	–	3	2
Experimentalphyisk A und B	4	–	4	–
Physikalisches Praktikum	–	–	–	2
Grundzüge der Experimentalchemie	4	–	–	–
Maschinenkonstruktionslehre I [2])	–	–	2	2
Darstellende Geometrie	–	–	1	1

[1]) Das Praktikum in Werkstoffkunde findet in der vorlesungsfreien Zeit zwischen dem zweiten und dritten Semester statt und beansprucht zwei Wochen.
[2]) Der Teil „Maschinenzeichnen" dieser Vorlesung und die zugehörigen Übungen werden auf Antrag beim Praktikantenamt erlassen, sofern ausreichende Kenntnisse im Maschinenzeichnen nachgewiesen werden.

	WS		SS	
	3. Sem.		4. Sem.	
	V	Ü	V	Ü
2. Studienjahr				
Höhere Mathematik III und IV	4	2	4	2
Technische Mechanik III, 1 und III, 2 (Kinetik)	2	2	2	2
Thermodynamik I und II	3	2	2	2
Maschinenkonstruktionslehre II und III	4	4	2	2
Einführung in die Elektrotechnik	–	–	4	–

Das Studium nach der Vorprüfung	WS		SS		WS		SS	
3. und 4. Studienjahr	5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Strömungslehre	4	2	—	—	—	—	—	—
Maschinenkunde A und B	4	—	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Wärme- und Stoffübertragung	2	2	—	—	—	—	—	—
Konstruktionslehre A und B	—	—	8	—	—	—	—	—
Mathematische Methoden der Mechanik oder der Schwingungslehre oder der Strömungslehre	—	—	2	1 oder 2		1	—	—
Maschinenlaboratorium I (Meßtechnisches Praktikum)	—	—	—	3	—	—	—	—
Maschinenlaboratorium II [3])	—	—	—	—	—	3	—	—
Programmieren I	—	—	2	2	—	—	—	—
Höhere Technische Mechanik (Technische Schwingungslehre oder Höhere Technische Festigkeitslehre oder Getriebelehre)	—	—	—	—	2	—	—	—
Praktikum für elektr. Maschinen und Stromrichter I M	—	—	—	—	—	3	—	—
Industriebetriebslehre	—	—	—	—	2	—	—	—

Für Studierende, die am 1. Oktober 1970 ihr 3. oder höheres Fachsemester begonnen haben, gilt während einer Übergangszeit bis zum 30. September 1975 der folgende Studienplan. Prüfungen nach der früher gültigen Prüfungsordnung werden nicht mehr abgenommen.

Das Studium vor der Vorprüfung

Gültig für alle Studienrichtungen

1. Studienjahr

Höhere Mathematik I und II	5	2	5	2
Darstellende Geometrie	—	—	3	1
Techn. Mechanik I (Statik)	3	2	—	—
Techn. Mechanik II (Festigkeitsl.)	—	—	4	2
Experimentalphysik A und B	4	—	4	—

[3]) Ersatzweise auch z. B. Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik, Schweißtechnisches Laboratorium, Kraftfahrzeuglaboratorium, Labor für Experimentelle Spannungsermittlung, Regelungstechnisches Praktikum, oder bei Vertiefung in Kerntechnik: Reaktordynamisches Praktikum, Neutronen- und reaktorphysisches Praktikum, soweit Plätze verfügbar sind.

	WS 1. Sem. V	Ü	SS 2. Sem. V	Ü
Physikalisches Praktikum	—	—	—	3
Grundzüge der Experimentalchem.	4	—	—	—
Maschinenkonstruktionslehre I u. II	2	1	1	2
Studium generale	nach Wahl			

2. Studienjahr	WS 3. Sem. V	Ü	SS 4. Sem. V	Ü
Höhere Mathematik III A	2	—	—	—
Höhere Mathematik III B	2	2	—	—
Techn. Mechanik III, 1 (Kinetik 1)	2	2	—	—
Techn. Mechanik III, 2 (Kinetik 2)	—	—	2	2
Thermodynamik I	—	—	3	2
Werkstoffkunde I	3	—	—	—
Metallurgie	1	—	—	—
Werkstoffkunde II	—	—	3	—
Praktikum in Werkstoffkunde	—	—	—	2
Maschinenkonstruktionslehre III u. IV	4	6	4	3
Einführung in die Elektrotechnik für Studierende d. Maschinenbaus	—	—	4	—
Studium generale	nach Wahl			

Das Studium nach der Vorprüfung

Studienrichtung Maschinenbau

3. und 4. Studienjahr	WS 5. Sem. V	Ü	SS 6. Sem. V	Ü	WS 7. Sem. V	Ü	SS 8. Sem. V	Ü
Strömungslehre	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Programmieren I	—	—	2	2	—	—	—	—
Mathem. Methoden ... [1])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Konstruktionslehre A und B	—	—	8	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Maschinenkunde A und B	4	—	—	—	—	—	—	—
Industriebetriebslehre	—	—	—	—	2	—	—	—
Maschinenlabor I	—	—	—	3	—	—	—	—
Maschinenlabor II oder anderes Praktikum [2])	—	—	—	—	—	3	—	—
Elektrolabor	—	—	—	—	—	3	—	—

[1]) Der Student wählt zwischen den Vorlesungen: Mathematische Methoden der Strömungslehre, der Schwingungslehre oder der Festigkeitslehre. Diese Vorlesungen sind auf zwei Semester verteilt, damit Interessenten zwei oder auch alle drei Vorlesungen hören können

[2]) Infrage kommen: z. B. Laboratorium für Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik, sowie für Hauptfach oder Vertiefung Kerntechnik: Reaktophys. Praktikum, Praktikum in Schweißtechnik, soweit Plätze verfügbar.

Im 6. bis 8. Semester sind ferner für die beiden Hauptfächer je mindestens 6 Wochenstunden Vorlesungen und Übungen, für die 3 Wahlfächer zusammen mindestens 6 Wochenstunden Vorlesungen und Übungen auszuwählen. Für die Studienarbeit in diesem Zeitraum sind etwa 500 Arbeitsstunden erforderlich.

Bei Vertiefung in Technischer Mechanik müssen die Hauptfächer aus der Technischen Mechanik stammen. Es entfallen die Vorlesungen in Konstruktionslehre und Industriebetriebslehre. An ihrer Stelle treten die Vorlesung Analogrechnen I (2 St. V., 1. St. Ü.) und die übrigen beiden Vorlesungen der Gruppe „Mathematische Methoden der Mechanik, ... der Schwingungslehre und ... der Strömungslehre".

Bei Vertiefung in Kerntechnik muß mindestens ein Hauptfach aus der Kerntechnik stammen. Es entfallen die Vorlesungen über Konstruktionslehre und Industriebetriebslehre. An ihre Stelle treten zusätzliche Wahlfächer mit zusammen mindestens 9 Wochenstunden (dazu siehe auch Fakultät für Chemieingenieurwesen: Verfahrenstechnik mit Betonung der Kerntechnik). Die getroffene Auswahl muß zusammen mit der Auswahl der für alle Richtungen geforderten Wahlfächer von dem Vorsitzenden der Kommission für die Diplom-Hauptprüfung genehmigt werden.

Das Aufbaustudium an der Fakultät für Maschinenbau

Das Aufbaustudium dient zur Verbreiterung oder Vertiefung des Wissens über das im normalen Studium erreichbare Maß hinaus.

Zugelassen werden Diplom-Ingenieure des Maschinenbaus und der Verfahrenstechnik, die die Diplom-Hauptprüfung nach kurzer Studiendauer mit gutem Erfolg abgeschlossen haben. Unter den gleichen Voraussetzungen werden Diplom-Ingenieure der Elektrotechnik, Diplom-Physiker, Diplom-Mathematiker, Diplom-Chemiker sowie Diplom-Volks- und Betriebswirte zugelassen, sofern ihre Vorkenntnisse für den gewählten Studienplan ausreichen.

Die Auswahl trifft die Kommission für das Aufbaustudium unter den Bewerbern so, daß eine von der Fakultät festgelegte Höchstaufnahmezahl pro Jahr nicht überschritten wird. Ein Recht auf Zulassung besteht für die Bewerber nicht.

Die Dauer des Aufbaustudiums beträgt zwei Jahre. Sie darf nicht überschritten werden. Der Abschluß erfolgt jeweils am Ende des vierten Semesters des Aufbaustudiums.

Das Aufbaustudium kann auch auf die Dauer von einem Jahr verkürzt werden, der Abschluß erfolgt dann am Ende des zweiten Semesters des Aufbaustudiums.

Die Aufbaustudenten zahlen die für ordentliche Studierende vorgesehenen Studiengebühren.

Der Studienplan für das Aufbaustudium setzt sich zusammen aus Vorlesungen, Übungen und Praktika, die im normalen Studium noch nicht gehört worden sind. Es können dazu auch Vorlesungen anderer Fakultäten gewählt werden. Ein Aufbaustudium ist beispielsweise möglich in den Grundlagenfächern Thermodynamik,

Mechanik, Strömungslehre und Meß- und Regelungstechnik, ferner in den konstruktiven Fächern wie Kraftfahrzeugtechnik, Strömungsmaschinen, Verfahrenstechnik, Reaktortechnik, Kältetechnik, Kolbenmaschinen u. a. sowie in den Fächern Werkzeugmaschinen, Werkstoffkunde, Betriebstechnik u. a.

In der Regel sind für jedes Semester 10 Vorlesungsstunden je Woche vorgesehen. Dazu kommt je nach Bedarf und Möglichkeit Teilnahme an Praktika, Laboratoriumsübungen, Seminaren und Kolloquien sowie Mitarbeit in einem Institut.

Jeder Aufbaustudent wird einem bestimmten Institut zugeordnet, welches in seiner Arbeitsrichtung der gewählten Studienrichtung entspricht. Der Studienplan wird vom Vorsitzenden der Kommission für das Aufbaustudium zusammen mit dem Institutsleiter, der die Betreuung des Aufbaustudenten übernimmt, festgelegt.

Am Ende des letzten Semesters wird das Aufbaustudium durch eine Prüfung abgeschlossen, die gemeinschaftlich von zwei Ordinarien durchgeführt wird. Über das Ergebnis der Prüfung sowie über die Art und Zahl der gehörten Vorlesungen und Übungen wird ein Zeugnis ausgestellt. Ein akademischer Grad wird dabei nicht erteilt.

Im Dekanat liegt eine Reihe von Musterstudienplänen für die verschiedensten Fachgebiete aus. Diese Studienpläne enthalten mehr Vorlesungen, als der Aufbaustudent zu hören braucht. Er kann daraus eine Auswahl treffen.

Bei besonderen Ausbildungswünschen können auf Wunsch des Aufbaustudenten auch besondere Studienpläne aufgestellt werden, insbesondere für solche Fachrichtungen, die eine oder mehrere andere Fakultäten betreffen, wie beispielsweise Verkehrs-Ingenieure, Sanitär-Ingenieure, Wirtschafts-Ingenieure.

7.3.9 Fakultät für Chemieingenieurwesen

Die Fakultät bietet einen Studiengang Chemieingenieurwesen an, der in 9 Semestern zum Diplom führt.

Ein Industriepraktikum ist für die Aufnahme dieses Studiums nicht vorgeschrieben, wird aber nachdrücklich empfohlen.

Es wird abgeraten, das Studium des Chemieingenieurwesens mit einem Sommersemester zu beginnen, weil die Vorlesungen der ersten Semester in einer bestimmten Reihenfolge gehört werden sollten und die Möglichkeit dazu nur einmal im Jahr gegeben werden kann.

Das Studium bis zur Diplomprüfung ist so geordnet, daß dem Studenten schon nach einem Studienjahr die Möglichkeit gegeben ist, sich von seiner Eignung für ein akademisches Studium des Chemieingenieurwesens zu überzeugen. Er darf das Studium der Fächer des dritten und vierten Semesters erst beginnen, wenn er die Prüfung über den Stoff der ersten beiden Semester (Diplomvorprüfung, erster Teil) bestanden hat.

Die Fakultät bietet besondere Studiengänge des Chemieingenieurwesens für Studenten an, die ein Vordiplom in Maschinenbau, Physik oder Wirtschaftsingenieurwesen abgelegt haben.

Außerdem führt die Fakultät das Studium der Verfahrenstechnik in der bisherigen Weise für die Studenten weiter, die mit ihrem Studium schon vor dem Winter 1970/71 begonnen haben.

Über die Studieninhalte und die Prüfungsbedingungen geben die Diplomprüfungs-Ordnungen des Chemieingenieurwesens bzw. der Verfahrenstechnik und die Informationsschrift der Fakultät Auskunft.

Studienplan Chemieingenieurwesen

1. Studienjahr	WS 1. Sem.		SS 2. Sem.	
	V	Ü	V	Ü
Höhere Mathematik I + II	4	2	4	2
Grundzüge der Experimentalchemie	4	(10 [1])	—	—
Experimentalphysik	4	1	4	1
Techn. Mechanik I + II (Statik + Festigkeitslehre)	3	2	3	2
Werkstoffkunde I + II sowie Praktikum	3	—	3	2 [1])
Maschinenkonstruktionslehre I	—	—	2	2 [2])

2. Studienjahr	3. Sem.		4. Sem.	
Höhere Mathematik III + IV	4	2	4	2
Thermodynamik I + II	3	2	2	2
Organ. Chemie mit Praktikum	3	(10 [1]))	2	—
Maschinenkonstruktionslehre II	4	4	—	—
Einführung in die Elektrotechnik	—	—	4	—
Techn. Mechanik III_1 + III_2 (Dynamik)	2	2	2	2

1) Die Praktika in allgemeiner und anorganischer, in organischer und physikalischer Chemie finden im Anschluß an das 1., 3. und 5. Semester in der vorlesungsfreien Zeit statt, sie dauern je 6 Wochen; das Praktikum in Werkstoffkunde in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 2. Semester (2 Wochen halbtägig).

2) Wenn ein mindestens sechswöchiges Konstruktionspraktikum nachgewiesen werden kann, kann auf den 1. Teil der im Sommersemester gehaltenen Vorlesung und Übungen MKL verzichtet werden.

3. Studienjahr	5. Sem.		6. Sem.	
Physikalische Chemie	4	10[1])	—	—
Wärme- und Stoffübertragung I	2	2	—	—
Strömungslehre	4	2	—	—
Chemische Verfahrenstechnik	—	—	2	2
Thermische Trennverfahren I	—	—	2	2
Mechanische Verfahrenstechnik	2	2	—	—
Chemische Grundverfahren + industr. Ch.	—	—	3	1
Programmieren I	—	—	2	2
Beginn des Hauptfachstudiums				

4. Studienjahr	WS 7. Sem.		SS 8. Sem.	
	V	Ü	V	Ü
Meß- und Regelungstechnik	3	1	—	—
Meß- und Regelungstechnik Praktikum	—	—	—	3
Haupt- und Nebenfächer		20		
Praktikum Chemieingenieurwesen	—	3 oder	—	3
zusätzlich Seminararbeit (200 Arb.-Std.)				
2 Hauptfächer zu je 8 Wochenstunden				
1 Nebenfach mit 4 Wochenstunden				

5. Studienjahr	9. Sem.
Diplomarbeit (6 Monate)	

Durch die Wahl von Haupt- und Nebenfächern, Praktikum sowie der Themen von Seminar- und Diplomarbeit läßt sich der Inhalt der letzten Semester individuellen Interessen anpassen. Der Student wählt 2 Hauptfächer mit je mindestens 8 Semesterwochenstunden und ein oder mehrere Nebenfächer mit zusammen mindestens 4 Semesterwochenstunden. Jedes Hauptfach kann aus mehreren sachlich zusammengehörenden Vorlesungen bestehen.

Als Hauptfächer können gewählt werden:

Chemie und Technik von Gas, Erdöl und Kohle
Chemische Verfahrenstechnik
Feuerungstechnik
Lebensmittelverfahrenstechnik
Mechanische Verfahrenstechnik
Petrochemie
Technische Mechanik und Festigkeitslehre
Technische Thermodynamik
Thermische Verfahrenstechnik
Wassertechnologie
Umweltschutzverfahrenstechnik

Vorschläge für die Zusammensetzung dieser Hauptfächer sind in der Informationsschrift der Fakultät für das Studium nach dem Vordiplom zusammengestellt.

Daneben besteht auch die Möglichkeit, von diesen Vorschlägen abweichende Kombinationen von Vorlesungen und Übungen zu Hauptfächern unter den genannten Bezeichnungen zusammenzustellen. Hierzu ist jedoch neben der Genehmigung der Prüfungskommission auch die Zustimmung der Vertreter der gewählten Fächer einzuholen.

Eines der Hauptfächer und die Diplomarbeit kann aus einer anderen Fakultät gewählt werden. Infrage kommen Fächer, die an der Grundausbildung im Chemieingenieurwesen beteiligt sind oder die mit Chemieingenieurwesen fachlich eng verwandt sind. Die vom Studenten getroffene Auswahl muß nach Zustimmung des jeweiligen Fachvertreters von der Prüfungskommission, in Zweifelsfällen vom Dekanat genehmigt werden.

Die Nebenfächer sollen so gewählt werden, daß dadurch eine Abrundung bzw. sinnvolle Erweiterung des Studiums erreicht wird. Die Nebenfächer können auch aus einer anderen Fakultät gewählt werden.

Bei den besonderen Vertiefungsrichtungen

Lebensmitteltechnik
Brennstoff- und Feuerungstechnik

sind die Hauptfächer vorgeschrieben. Einzelheiten können der Informationsschrift der Fakultät entnommen werden.

Sonderregelung für Studenten mit Vorprüfungen in **Maschinenbau, Physik, Wirtschaftsingenieurwesen:**

Vordiplom in Maschinenbau:

3. Studienjahr	5. Sem. WS		6. Sem. SS	
	V	Ü	V	Ü
Physikalische Chemie	4	10[1])	—	—
Wärme- und Stoffübertragung I	2	2	—	—
Strömungslehre	4	2	—	—
Chemische Verfahrenstechnik	—	—	2	2
Thermische Trennverfahren I	—	—	2	2
Mechanische Verfahrenstechnik	2	2	—	—
Chem. Grundverfahren + industr. Chemie	—	—	3	1
Programmieren I	—	—	2	2
Organische Chemie	3	0	2	—

4. Studienjahr	7. Sem.		8. Sem.	
Meß- und Regelungstechnik	3	1	—	—
Meß- und Regelungstechnik Praktikum	—	—	—	3
Praktikum anorgan./organ. Chemie	—	10[1])	—	—
Hauptfächer		16		
Praktikum Chemieingenieurwesen	—	3 oder	—	3
Seminararbeit 200 Arbeitsstunden				

5. Studienjahr	9. Sem.
Diplomarbeit (6 Monate)	

Vordiplom in Physik:

3. Studienjahr	5. Sem. WS		6. Sem. SS	
	V	Ü	V	Ü
Strömungslehre	4	2	—	—
Wärme- und Stoffübertragung I	2	2	—	—
Thermische Trennverfahren I	—	—	2	2

	5. Sem. WS V	Ü	6. Sem. SS V	Ü
Mechanische Verfahrenstechnik	2	2	—	—
Chem. Grundverfahren und industrielle Chemie	—	—	3	1
Organische Chemie	3	0	2	0
Prakt. organische Chemie	—	—	—	10 [1])
Maschinenkonstruktionslehre (Übersicht)	—	—	3	3
Thermodynamik I + II	3	2	2	2

4. Studienjahr	7. Sem.		8. Sem.	
Meß- und Regelungstechnik	3	1	—	—
Meß- und Regelungstechnik Praktikum	—	—	—	3
Physik. Chemie	4	10 [1])	—	—
Chemische Verfahrenstechnik	—	—	2	2
Praktikum Chemieingenieurwesen		3	oder	3
Seminararbeit 200 Arbeitsstunden				
1 Hauptfach zu 8 Wochenstunden				

5. Studienjahr	9. Sem.
Diplomarbeit (6 Monate)	

Vordiplom in Wirtschaftsingenieurwesen:

3. Studienjahr	5. Sem. WS V	Ü	6. Sem. SS V	Ü
Strömungslehre	4	2	—	—
Wärme- und Stoffübertragung I	2	2	—	—
Thermische Trennverfahren I	—	—	2	2
Anorganische Chemie	4	0	—	—
Organische Chemie	3	0	2	—
Praktikum anorganische/organische Chemie	—	—	—	10 [1])
Maschinenkonstruktionslehre	—	—	3	3
Thermodynamik I + II	3	2	2	2
Chemische Grundverfahren und industrielle Chemie	—	—	3	1

4. Studienjahr	7. Sem.		8. Sem.	
Physikalische Chemie	4	10 [1])	—	—
Chemische Verfahrenstechnik	—	—	2	2
Mechanische Verfahrenstechnik	2	2	—	—
Meß- und Regelungstechnik	3	1	—	—
Meß- und Regelungstechnik Praktikum	—	—	—	3
Praktikum Chemieingenieurwesen		3	oder	3
Seminararbeit 200 Arbeitsstunden				
1 Hauptfach zu 8 Wochenstunden				

5. Studienjahr	9. Sem.
Diplomarbeit (6 Monate)	

Vordiplom in Chemie:

Informationen über den genauen Studienplan werden vom Dekanat der Fakultät für Chemieingenieurwesen gegeben.

Studienrichtung Verfahrenstechnik

In der Verfahrenstechnik kann zwischen fünf verschiedenen Richtungen gewählt werden

1. Allgem. Verfahrenstechnik
2. Verfahrenstechnik mit vertiefter physik. Ausbildung
3. Verfahrenstechnik mit Betonung der Lebensmitteltechnik
4. Verfahrenstechnik mit Betonung der Brennstoff- und Feuerungstechnik
5. Verfahrenstechnik mit Betonung der Kerntechnik

3. und 4. Studienjahr

Allgemeine Verfahrenstechnik

	WS 5. Sem. V	Ü	SS 6. Sem. V	Ü	WS 7. Sem. V	Ü	SS 8. Sem. V	Ü
Strömungslehre I	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regel.-Technik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Mathematische Methoden . . . [1])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Phys. Chemie f. Ing. I und II und Praktikum	2	—	2	3	—	—	—	—
Grundzüge d. org. Chemie	—	—	3	—	—	—	—	—
Wärme- u. Stoffübertragung I	—	—	2	2	—	—	—	—
Grundlagen der Mech. Verfahrenstechnik I u. II	—	—	2	—	2	—	—	—
Chem. Verfahrenstechnik oder Feuerungstechnik	—	—	2	—	2	—	—	—
Apparatebau I	—	—	—	—	2	—	—	—
Maschinenkunde A und B [2])	4	—	—	—	—	—	—	—
Maschinenlabor I	—	—	—	3	—	—	—	—
Maschinenlabor II oder anderes Praktikum [3])	—	—	—	—	—	3	—	—
Chem. Praktikum f. Ingenieure	—	—	—	—	—	3	—	—

Vertiefungsfächer	10 Wochenstunden, höchstens drei Wochenstunden Praktikum, verteilt auf 5. bis 8. Semester (Auswahl nach entsprechender Liste)
Studienarbeit	rd. 500 Arbeitsstunden
Studium generale	nach Wahl

[1]) Der Student wählt zwischen den Vorlesungen: Mathematische Methoden der Strömungslehre, der Schwingungslehre oder der Festigkeitslehre. Diese Vorlesungen sind auf zwei Semester verteilt, damit Interessenten zwei oder auch alle drei Vorlesungen hören können.
[2]) Kann im 5. oder 7 Semester gehört werden.
[3]) Praktikum Thermische Verfahrenstechnik oder Korngrößenanalyse oder Feuerungstechnik, soweit Plätze verfügbar.

Allgemeine Verfahrenstechnik

Liste der Vertiefungsfächer	Wochenstunden
Mechanische Trennverfahren A *)	2
Mechanische Trennverfahren B *)	2 + 1
Zerkleinern *)	2
Mischen *)	2 + 1
Korngrößenmeßtechnik	2
Praktikum Korngrößenanalyse	2
Festkörperphysik f. Ing. I u. II	2 je
Physik d. Ober- u. Grenfl. I u. II	2 je
Mechanik der Bruchvorgänge	2
Thermische Trennverfahren I	3 + 1
Thermische Trennverfahren II	2 + 1
Wärme- u. Stoffübertragung II	2 + 1
Praktikum Therm. Verfahrenstechnik	3
Mehrphasenströmungen	2 + 1
Ausgewählte Kapitel aus der Wärmeübertragung	1
Mathematische Modelle verfahrenstechnischer Prozesse	1 + 1
Thermodynamik III A, B *), C *)	2 + 1 je
Kältetechnik I u. II	2 + 1 je
Industrieofenbau	3
Feuerungstechnisches Praktikum	3
Chem. Technik I u. II	3
Chem. Techn. Praktikum	3
Lebensmitteltechnik I	3
Chem. Technologie des Wassers	1
Aufbereitung gewerblicher und industrieller Abwässer	1
Brennstoffchemie I u. II	2 je
Ausgewählte Kapitel der Gas- und Brennstofftechnik	1
Ausgewählte Kapitel der Petrochemie	1
Untersuchung fester und gasförmiger Brennstoffe (mit Übungen)	1
Chem. und motorische Untersuchungen von Kraft- und Schmierstoffen (mit Übungen)	1
Phys.-chem. Grundlagen der Verbrennung	1
Schmierstoffe	1
Grundl. chem. Umsetzungen der Erdölverarbeitung I *) u. II *)	1 je
Gaschromatographie mit Praktikum *)	1 + 1
Rohrleitungstechnik	2
Apparatebau II	2 + 1
Grundlagen biologischer Verfahrenstechnik (Fermentationen)	1 + 2
Ausgewählte Kapitel aus der Fermentationstechnik	2
Der nukleare Brennstoffkreislauf	2

Daneben können bestimmte Vorlesungen aus den Fakultäten für Maschinenbau, für Chemie und für Geistes- und Sozialwissenschaften nach einer im Dekanat und bei der Prüfungskommission ausliegenden Liste als Vertiefungsfächer gewählt werden.

*) Die mit Stern bezeichneten Vorlesungen werden in einem 2-Jahres-Zyklus gelesen.

Verfahrenstechnik mit vertiefter physikalischer Ausbildung

	WS 5. Sem. V	Ü	SS 6. Sem. V	Ü	WS 7. Sem. V	Ü	SS 8. Sem. V	Ü
Strömungslehre I	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Mathematische Methoden . . . [1])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Phys. Chemie f. Ing. I u. II und Praktikum	2	—	2	3	—	—	—	—
Grundzüge der org. Chemie	—	—	3	—	—	—	—	—
Physik Oberstufe [2])	16 Wochenst., auf 5.—8. Sem. verteilt							
Mathematik Oberstufe	3 Wochenst., auf 5.—8. Sem. verteilt							
Chem. Praktikum für Ingenieure	—	3	—	—	—	—	—	—
Physik. Praktik. f. Fortgeschritt. I	—	—	—	6	—	—	—	—
Thermische, mechanische oder chemische Grundverfahren bzw. Feuerungstechnik	12 Wochenst., auf 6.—8. Sem. verteilt [3])							
Studienarbeit	500 Arbeitsstunden							
Studium generale	nach Wahl							

Verfahrenstechnik mit vertiefter physikalischer Ausbildung

Liste der Fächer der Grundverfahren	Wochenstunden
Wärme- und Stoffübertragung I	2 + 2
Therm. Trennverfahren I	3 + 1
Apparatebau I	2
Grundlagen der mech. Verfahrenstechnik I u. II	2 + 1 je
Mischen *)	2 + 1
Mechanische Trennverfahren A *)	2
Mechanische Trennverfahren B *)	2 + 1
Thermodynamik III A, B *), C *)	2 + 1 je
Kernverfahrenstechnik I u. II	2 je
Grundl. der Reaktortechnik I u. II	2 je
Chem. Technik I (Proz. d. Chem. Techn.) u. III (Chem. Reaktionstechnik) für Ingenieure	3 zus.
Chemische Reaktionskinetik	2
Wärme- und Stoffübertragung II	2 + 1
Thermische Trennverfahren II	2 + 1
Mathematische Modelle verfahrenstechnischer Prozesse	1 + 1
Mehrphasenströmungen	2 + 1
Tieftemperaturtechnik	1
Apparatebau II	2 + 1

[1]) Der Student wählt zwischen den Vorlesungen: Mathematische Methoden der Strömungslehre, der Schwingungslehre oder der Festigkeitslehre. Diese Vorlesungen sind auf zwei Semester verteilt, damit Interessenten zwei oder auch alle drei Vorlesungen hören können.
[2]) Auswahl der Physikvorlesungen nach Beratung am Lehrstuhl für Mechanische Verfahrenstechnik (Dr. Schönert)
[3]) s. Liste der Fächer der Grundverfahren.
[4]) Die einzelnen Vorlesungen „Einführung in die Biologie" werden jeweils nur alle 2 Jahre gelesen.

*) Die mit Stern bezeichneten Vorlesungen werden in einem 2-Jahres-Zyklus gelesen.

Verfahrenstechnik mit Betonung der Lebensmitteltechnik

	WS 5. Sem.		SS 6. Sem.		WS 7. Sem.		SS 8. Sem.	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Strömungslehre I	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Mathematische Methoden . . . [1])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Phys. Chemie f. Ing. I und II und Praktikum	2	—	2	3	—	—	—	—
Wärme- u. Stoffübertragung I	—	—	2	2	—	—	—	—
Apparatebau I	—	—	—	—	2	—	—	—
Maschinenlabor I	—	—	—	3	—	—	—	—
Chem. Praktikum für Ingenieure	—	3	—	—	—	—	—	—
Einführung in die Biologie [4])	2	—	2	—	2	—	—	—
Kältetechnik I	—	—	—	—	2	1	—	—
Lebensmitteltechnik I und II	—	—	—	—	3	—	3	—
Lebensmittelwarenkunde I und II	—	—	—	—	1	—	1	—
Lebensmittelchemie für Ingenieure und Praktikum	—	—	—	—	—	—	2	3
Vertiefungsfächer	8 Wochenstunden, höchstens drei Wochenstunden Praktikum, verteilt auf 5. bis 8. Semester, Auswahl nach entsprechender Liste							
Studienarbeit	500 Arbeitsstunden							
Studium generale	nach Wahl							

Verfahrenstechnik mit Betonung der Lebensmitteltechnik

Liste der Vertiefungsfächer	Wochenstunden
Thermische Trennverfahren I	3 + 1
Grundl. der mech. Verfahrenstechnik I u. II	2 + 1 je
Mischen *)	2 + 1
Zerkleinern *)	2
Praktikum Korngrößenanalyse [3])	2
Fördertechnik II	2
Grundzüge der organischen Chemie	3
Meßtechnik II	2
Regelungstechnik II	2
Thermodynamik III A, B *), C *)	2 + 1 je
Praktikum Thermische Verfahrenstechnik	3
Mechanische Trennverfahren A *)	2
Mechanische Trennverfahren B *)	2 + 1
Kältetechnik II	2 + 1
Wärme- und Stoffübertragung II	2 + 1
Thermische Trennverfahren II	2 + 1
Mathematische Modelle verfahrenstechnischer Prozesse	1 + 1
Mehrphasenströmungen	2 + 1
Tieftemperaturtechnik	1
Apparatebau II	2 + 1

[3]) Soweit Plätze verfügbar.
[1]) Der Student wählt zwischen den Vorlesungen: Mathematische Methoden der Strömungslehre, der Schwingungslehre oder der Festigkeitslehre. Diese Vorlesungen sind auf zwei Semester verteilt, damit Interessenten zwei oder auch alle drei Vorlesungen hören können.
[2]) Kann im 5. oder 6. Semester gehört werden.
*) Die mit Stern bezeichneten Vorlesungen werden in einem 2-Jahres-Zyklus gelesen.

Verfahrenstechnik mit Betonung der Brennstoff- und Feuerungstechnik

	WS 5. Sem.		SS 6. Sem.		WS 7. Sem.		SS 8. Sem.	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Strömungslehre I	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Mathematische Methoden . . . [1])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Phys. Chemie f. Ing. I und II und Praktikum	2	—	2	3	—	—	—	—
Organische Chemie	—	—	3	—	—	—	—	—
Wärme- u. Stoffübertragung I	—	—	2	2	—	—	—	—
Apparatebau I	—	—	—	—	2	—	—	—
Maschinenkunde A und B [2])	4	—	—	—	—	—	—	—
Chem. Praktikum für Ingenieure	—	3	—	—	—	—	—	—
Brennstoffchemie I und II	—	—	—	—	2	—	2	—
Ausgewählte Kapitel a. d. Gastech.	—	—	—	—	1	—	1	—
Brennstoffchemisches Praktikum	—	—	—	3	—	—	—	—
Feuerungstechnik I und II	—	—	2	—	2	—	—	—
Feuerungstechnisches Praktikum	—	—	—	—	—	—	—	3
Vertiefungsfächer	8 Wochenstunden, höchstens drei Wochenstunden Praktikum, verteilt auf 5. bis 8. Semester, Auswahl nach entsprechender Liste							
Studienarbeit	500 Arbeitsstunden							
Studium generale	nach Wahl							

Verfahrenstechnik mit Betonung der Brennstoff- und Feuerungstechnik

Liste der Vertiefungsfächer	Wochenstunden
Untersuchungen fester und gasförmiger Brennstoffe (Übungen)	1
Chem. und motorische Untersuchung von Kraft- und Schmierstoffen (Übungen)	1
Industrieofenbau	3
Rohrleitungstechnik	2
Chem. Technik I (Proz. der Chem. Technik) u. III (Chem. Reaktionstechnik) für Ingenieure	3 zus.
Chem.-techn. Praktikum für Ingenieure [1])	3
Thermische Trennverfahren I	3 + 1
Grundl. der chem. Verfahrenstechnik I u. II	2 + 1 je
Werkstoffkunde III	3
Praktikum Korngrößenanalyse [1])	2
Energiewirtschaft der Industriebetriebe	2
Meßtechnik II	2
Regelungstechnik II	2
Thermodynamik III A, B *), C *)	2 + 1 je
Phys.-chem. Grundlagen der Verbrennung	1
Schmierstoffe	1
Grundl. chem. Umsetzungen der Erdölverarbeitung I *) u. II *)	1 je
Gaschromatographie mit Praktikum *)	1 + 1

[1]) Soweit Praktikumsplätze verfügbar.
*) Die mit Stern bezeichneten Vorlesungen werden in einem 2-Jahres-Zyklus gelesen.

	Wochenstunden
Wärme- und Stoffübertragung II	2 + 1
Thermische Trennverfahren II	2 + 1
Mathematische Modelle verfahrenstechnischer Prozesse	1 + 1
Mehrphasenströmungen	2 + 1
Tieftemperaturtechnik	1
Apparatebau II	2 + 1

Verfahrenstechnik mit Betonung der Kerntechnik

	WS 5. Sem.		SS 6. Sem.		WS 7. Sem.		SS 8. Sem.	
	V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
Strömungslehre I	4	2	—	—	—	—	—	—
Thermodynamik II	3	2	—	—	—	—	—	—
Meß- und Regelungstechnik I	3	1	—	—	—	—	—	—
Programmieren I	—	—	2	2	—	—	—	—
Mathematische Methoden ...[2])	2	1 od.	2	1	—	—	—	—
Physik. Chemie für Ingenieure	2	—	2	3	—	—	—	—
Maschinenkunde	4	—	—	—	—	—	—	—

2 verfahrenst. Grundfächer (therm., mech., chem. oder Feuerungstech.)	6 Wochenstunden im 6. bis 8. Semester
2 Hauptfächer	mit je mindestens 6 Wochenstunden im 6. bis 8. Semester
5 Wahlfächer	mit zusammen mindestens 14 Wochenstunden im 5. bis 8. Semester
Studienarbeit, Studium generale	rd. 500 Arbeitsstunden nach Wahl

Liste der Hauptfächer:	Wochenstunden
Grundlagen der Reaktortechnik I + II	je 3
Reaktortechnik I + II	je 3 + 1
Kernverfahrenstechnik A + B	je 2
Werkstoffkunde III	3
Hochtemperaturlegierungen I + II	je 1

Ferner Thermodynamik, Meß- und Regelungstechnik, Konstruktionslehre, Festigkeitslehre u. a., einschlägige Fächer in Kombination mit einem kerntechnischen Hauptfach

Liste der Wahlfächer:

Wechselnde einschlägige Vorlesungen, die unter der Rubrik Kerntechnik der Fakultät Maschinenbau im Vorlesungsverzeichnis aufgeführt sind.

Außerdem:	Wochenstunden
Angewandte Strömungslehre	2
Thermodynamik III a, III b	je 2
Bruchmechanik	2
Analogrechnen	1 + 2
Schweißtechnik I + II	je 1

Fertigungstechnische Fächer, Verfahrenstechnische Fächer, Mathematische Sondervorlesungen u. a.

[2]) Der Student wählt zwischen den Vorlesungen: Mathematische Methoden der Strömungslehre, der Schwingungslehre oder der Festigkeitslehre. Diese Vorlesungen sind auf zwei Semester verteilt, damit Interessenten zwei oder auch alle drei Vorlesungen hören können.

7.3.10 Fakultät für Elektrotechnik

Das Studium der Elektrotechnik besteht in seiner zeitlichen Folge aus einem Studienabschnitt vor der Vorprüfung (I), einem solchen nach der Vorprüfung (II) und wird durch die Diplomhauptprüfung (III) abgeschlossen.

I. Studienabschnitt vor der Vorprüfung

Mit jedem Wintersemester beginnend werden dem Studierenden in einem viersemestrigen Ausbildungsgang mathematische, physikalische und elektrotechnische Grundkenntnisse vermittelt. Tabelle 1 nennt die Lehrveranstaltungen. Die erfolgreich abgelegte Diplomvorprüfung beendet diesen Studienabschnitt.

II. Studienabschnitt nach der Vorprüfung

In diesem Teil des Studiums ist der Studienplan in Kernfächer (A), Modellfächer (B) und in Zusatzfächer (C) aufgeteilt und umfaßt (mindestens) 70 Wochenstunden in 4 Semestern. Zusätzlich ist eine Diplomarbeit während einer Sechsmonatsfrist anzufertigen.

A Kernfächer

Diese Lehrveranstaltungen (Tabelle 2) liegen im 5. und 6. Semester und umfassen 30 Wochenstunden. Kernfächer und die dazugehörigen Prüfungen sind für alle Studierenden der Elektrotechnik notwendiger Bestandteil des Studiums.

B Modellfächer

Diese Lehrveranstaltungen sind so zu **Studienmodellen** zusammengefaßt, daß in 40 Wochenstunden Kenntnisse für ein bestimmtes Ausbildungsziel erworben werden können. Derzeit stehen 16 Studienmodelle zur Verfügung (Tabelle 3). Sie bestehen aus festen und aus wählbaren Modellfächern (Tabelle 5). Es ist geplant, das Angebot an Studienmodellen und Modellfächern flexibel zu halten. Studienberater an den Lehrstühlen (Tabelle 4) sind den Studierenden bei der Wahl ihrer Studienmodelle behilflich. Die Diplomhauptprüfungskommission kann von Studierenden selbst zusammengestellte Modelle genehmigen.

C Zusatzfächer

Zusatzfächer sind nicht vorgeschrieben, die Auswahl ist beliebig, eine Prüfung nicht erforderlich. Wird jedoch eine Prüfung erfolgreich abgelegt, so kann das Zusatzfach (ohne Note) in das Diplomzeugnis eingetragen werden.

III. Diplomhauptprüfung

Sie setzt sich aus Prüfungen in den Kernfächern (30 Wochenstunden), aus solchen in Modellfächern (40 Wochenstunden) und gegebenenfalls aus solchen in Zusatzfächern zusammen. Die Diplomarbeit wird bei der Prüfungsbewertung mit 25 Wochenstunden angerechnet.

Tabellen

1 a. Lehrveranstaltungen im Studienabschnitt vor der Vorprüfung für Studenten der Elektrotechnik, die ihr Studium vor dem WS 1971/72 begonnen haben.

	3. Sem.		4. Sem.	
	V	Ü	V	Ü
Höhere Mathematik III A	2	—	—	—
Höhere Mathematik III B	2	2	—	—
Partielle Differentialgleichungen	—	—	2	—
Theoretische Mechanik I und II	3	1	3	1
Maschinenkonstruktionslehre III Feinwerktechnik	3	2	—	1
Einführung in die Werkstoffkunde	2	—	—	—
Grundlagen der Elektrotechnik III (einschl. Übungen)	4	—	—	—
Einführung in die Lichttechnik	2	—	—	—
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern I	—	—	4	—
Elektrische Meßtechnik I	—	—	2	—
Theorie der Wechselströme	—	—	4	—
Elektrotechnisches Laboratorium I a	—	—	—	4
Programmieren I	2	1	—	—

1 b. Lehrveranstaltungen im Studienabschnitt vor der Vorprüfung für Studierende der Elektrotechnik, die ihr Studium im WS 1971/72 oder später beginnen.

	Wochenstunden			
	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.
Mathematik I, II, III	8	8	4	—
Experimentalphysik A, B	6	6	—	—
Programmieren I	—	3	—	—
Einführung in die Konstruktionslehre	3	—	—	—
Spezielle mathematische Hilfsmittel der Elektrotechnik A, B	—	—	2	2
Elementare Technische Mechanik	—	2	—	—
Theoretische Mechanik I, II	—	—	4	4
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern I, II	—	—	3	2
Einführung in die Werkstoffkunde	—	—	—	2
Grundgebiete der Elektrotechnik I, II	—	—	6	6
Elektrotechnisches Grundlagenpraktikum	—	—	—	4

2. Kernfächer

	Wochenstunden	
	5. Sem.	6. Sem.
Allgemeine Theorie dynamischer Systeme	2	—
Theorie linearer Systeme und Netzwerke	3	—
Einführung in die Regelungstechnik	2	—
Werkstoffe der Elektrotechnik	—	3

	5. Sem.	6. Sem.
Elektrodynamik	5	—
Halbleiter-Bauelemente	2	—
Meßtechnik	2	—
Einführung in die Starkstromtechnik	4	—
Einführung in die Schaltungstechnik	—	2
Einführung in die Nachrichtenübertragung	—	3
Einführung in die Nachrichtenverarbeitung	—	2

3. Studienmodelle

1 Theoretische Elektrotechnik
2 Elektrische Meßtechnik
3 Biomedizinische Technik
4 Allgemeine Elektrotechnik und Lichttechnik
5 Regelungs- und Steuerungstechnik
6 Elektrische Antriebe und Leistungselektronik
7 Hochspannungstechnik
8 Elektrische Anlagen
9 Energie- und Versorgungstechnik
11 Hochfrequenztechnik
12 Quantenelektronik
13 Technische Datenverarbeitung
14 Nachrichtenübertragung
15 System- und Netzwerktheorie
16 Lichttechnik
17 Technik der Ton- und Bildübertragung

4. Studienberater

Studienmodell	Berater	Tel.
1, 2, 4	Dipl.-Ing. M. Thiele Inst. f. Theoretische Elektrotechnik u. Meßtechnik	26 27
3	Dr.-Ing. K. Meyer-Waarden Inst. f. Biokybernetik und Biomedizinische Technik	26 52
5	Dipl.-Ing. K. Bender Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme	39 37
6	Dr.-Ing. H. Späth Elektrotechnisches Institut	24 74
7, 8, 9	Dipl.-Ing. J. Pagel Hochspannungsinstitut	25 16
11	Dr.-Ing. H. J. Blasberg Institut für Höchstfrequenztechnik und Elektronik	31 71
12	Prof. Dr. techn. G. K. Grau Inst. f. Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik	28 40
13	Dipl.-Ing. P. Muth Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung	30 25
14, 15	Dr. Ing. Kroschel Institut für Nachrichtensysteme	33 50
16	Dipl.-Ing. W. Dukek Lichttechnisches Institut	25 39

		Tel.
17	Dipl.-Ing. R. Riedlinger Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung	30 21

5. Modellfächer der Studienmodelle

Studienmodell 1, Theoretische Elektrotechnik

Lehrveranstaltungen	Wochenstunden			
	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Feste Modellfächer				
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	—	—	2	—
Einführung in die Quantentheorie für Elektrotechniker	2	—	—	—
Meßtechn. Praktikum I	3	—	—	—
Meßtechn. Praktikum für Fortgeschrittene oder:	—	4	—	—
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	—	—	4	—
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Abtastsysteme	—	2	—	—
Synthese passiver Netzwerke	—	—	3	—
Synthese aktiver Netzwerke	—	—	—	2
Informations- u. Codierungstheorie	—	—	3	—
Matrizenmethoden in der Elektrotechnik	—	2	—	—
Einführung in die Thermodynamik für Studierende der Elektrotechnik	—	3	—	—
Wählbare Modellfächer	WS	SS		
Anwendung linearer Operatoren in der Elektrotechnik	2	—		
Mathematische Methoden der Schwingungslehre	—	2		
Nichtlineare Schwingungen und Zufallsschwingungen	—	2		
Technische Schwingungslehre	2	—		
Verstärkungsmechanismen bei hohen Frequenzen	—	2		
Analytische Mechanik	2	—		
Thermische Strahlung, Lumineszenz und Laser	2	—		
Antennen und Ausbreitung	2	—		
Rauschen in elektronischen Bauelementen	2	—		
Ausgewählte Kapitel der Elektrodynamik	—	1		
Elektrodynamik der nichtlinear wirkenden Werkstoffe	—	1		
Nichtlineare Regelungssysteme	2	—		
Graphentheorie	2	—		

	WS	SS
Analytische und numerische Methoden zur Bestimmung elektrischer und magnetischer Felder	—	1
Spulen und Übertrager		
Empfindlichkeitsanalyse und -synthese von Regelkreisen	—	2

Zusätzliche Modellfächer können aus den Lehrveranstaltungen der Fakultäten für Mathematik, Physik und Elektrotechnik nach Rücksprache mit dem Studienberater ausgewählt werden.

Studienmodell 2, Elektrische Meßtechnik

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Prinzipien und Methoden der Meßtechnik	2	—	—	—
Prozeßmeßtechnik A, B	—	2	3	—
Prozeßleittechnik	—	—	—	4
Digitale Meßtechnik	—	—	1	1
Meßtechnisches Praktikum I	3	—	—	—
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—	4	—	—
oder:				
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	—	—	4	—
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Abtastsysteme	—	2	—	—
Nichtlineare Regelungssysteme	—	—	2	—
Struktur digitaler DV-Systeme	—	2	—	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Kleines physikalisches Praktikum für Ingenieuere	6 oder	6
Hochspannungspraktikum I	4	—
Hochfrequenzlaboratorium I	4	—
Labor Nachrichtentechnik I	4	—
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	4	—
oder: Meßt. Praktikum für Fortgeschrittene	—	4
Praktikum für Elektrische Maschinen und Stromrichter I	—	4
Kernstrahlen- und Strahlenschutzmeßtechnik	—	2
Elektroakustik	2	—
Akustische Meßtechnik	—	2
Elektromedizin. Gerätetechnik	—	1

	WS	SS
Stochastische Regelungssysteme	2	—
Schaltungstechnik mit elektronischen Bauelementen	3	—
Hochspannungsmeßtechnik A, B	1	1
Technologie elektronischer Bauelemente	3	—
Prozeßprogrammierung	2	—
Meßverstärker	—	1
Elektrische Kontakte u. spezielle Leiterwerkstoffe	—	2
Nachrichten-Meßtechnik	—	2
Technologie magnetischer Meß- u. Regelverstärker	—	1
Praktikum f. Prozeßmeßtechn. u. Prozeßleittechnik	—	4

Weitere Modellfächer können aus den Lehrveranstaltungen der Fakultät für Elektrotechnik nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater gewählt werden.

Studienmodell 3, Biomedizinische Technik

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Physiologie I, II	—	—	3	2
Einführung in die Zoologie	—	—	3	—
Elektrobiologische und -medizinische Meßtechnik	—	—	2	—
Elektromedizinische Meßtechnik	—	—	2	—
Praktikum für physiolgische Meßtechnik	—	—	—	3
Biologische Kybernetik	—	—	—	1
Wählbare Modellfächer				
Physiologische Optik	—	—	2	—
Grundlagen der Strahlenbiologie	—	—	2	—
Grundlagen des Strahlenschutzes	—	—	2	—
Elektromedizinische Gerätetechnik	—	—	1	1
Einführung in die experimentelle Chirurgie	—	—	—	1
Richtung Meßtechnik:				
Meßtechnisches Praktikum I	3	—	—	—
Prinzipien und Methoden der Meßtechnik	—	—	2	—
Prozeßmeßtechnik A, B	—	2	3	—
Digitale Meßtechnik	—	—	1	1
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—	4	—	—
Kernstrahlen- und Strahlenschutzmeßtechnik	—	—	—	2

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	—	—	2	—
Akustische Meßtechnik	—	—	—	2
Thermische Strahlung, Lumineszenz und Laser	—	—	2	—
Informationsübertragung	—	—	2	—
Meßverstärker	—	1	—	—
Richtung Regelungstechnik:	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Abtastsysteme	—	2	—	—
Nichtlineare Regelungssysteme	—	—	2	—
Optimierung dynamischer Systeme	—	—	—	2
Stochastische Regelungssysteme	—	—	2	—
Adaptive Regelungssysteme	—	—	—	2
Systeme mit verteilten Parametern	—	—	2	—
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	—	—	4	—
Analog- und Hybridrechnen	—	—	—	4
Richtung Informatik:				
Systemprogrammierung I, II	—	—	4	2
Automatentheorie I, II	—	—	2	2
Graphentheorie	—	—	2	—

Vorlesungen der Fakultät für Bio- und Geowissenschaften und aus dem Bereich der Informatik können nach Rücksprache mit dem Modellberater als wählbare Modellfächer genommen werden.

Studienmodell 4, Allgemeine Elektrotechnik und Lichttechnik

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Feste Modellfächer				
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	—	—	2	—
Elektrische Lampen und deren Schaltungen	—	—	—	3
Prozeßmeßtechnik A	—	2	—	—
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—	4	—	—
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Elektrische Anlagen A, B	—	—	6	2
Technologie elektronischer Bauelemente	—	—	3	—
Praktische Lichttechnik I, II	—	—	3	2
Bauelemente und Dimensionierung elektrischer Antriebe	—	—	3	—

Wählbare Modellfächer

Weitere Lehrveranstaltungen der Fakultäten für Elektrotechnik, Physik, Informatik, Maschinenbau, Bauingenieurwesen nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater.

Studienmodell 5, Regelungs- und Steuerungstechnik

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Abtastsysteme	—	2	—	—
Nichtlineare Regelungssysteme	—	—	2	—
Stochastische Regelungssysteme	—	—	2	—
Systeme mit örtlich verteilten Parametern	—	—	2	—
Optimierung dynamischer Systeme	—	—	—	2
Adaptive Regelungssysteme	—	—	—	2
Geregelte elektrische Antriebe	—	4	—	—
Modellbildung und Simulation dynamischer Systeme	—	—	2	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Empfindlichkeitsanalyse und -synthese dynamischer Systeme	—	2
Allgemeine Optimierungsverfahren	—	2
Analog- und Hybridrechnen	—	4
Technische Schwingungslehre	2	—
Nichtlineare Schwingungen und Zufallschwingungen	(2) oder	(2)
Synthese aktiver Netzwerke	—	2
Rechnerunterstützter Schaltungsentwurf	—	2
Struktur digitaler Datenverarbeitungssysteme	—	2
Systemprogrammierung I, II	4	2
Prozeßprogrammierung	2	—
Prozeßtechnik für Informatiker	2	—
Numerische Mathematik II	2	—
Prozeßmeßtechnik A, B	2	2
Prozeßleittechnik	—	4
Meßtechnik II	—	2
Elektrische Meßverfahren nichtelektrischer Größen	2	—
Elektrobiologische und -medizinische Meßtechnik	2	—
Biologische Kybernetik	—	1
Asynchronmaschine Synchronmaschine	—	4
Gleichstrommaschine	—	1
Erweiterte Systemtheorie elektrischer Maschinen	—	2
Grundzüge der Stromrichtersteuerungstechnik	2	—
Leistungselektronik I, II	2	2
Prozeßdynamik	—	2

	WS	SS
Mathematische Modelle verfahrenstechnischer Prozesse	2	—
Verfahrenstheorie und Simulationstechnik	2	—
Stochastische Prozesse in der Verfahrenstechnik	—	2
Regelungstechnisches Praktikum	3	—
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	4	—
Praktikum Prozeßmeßtechnik	4	—
Praktikum elektrische Maschinen und Stromrichter II	4	—

Als **wählbare Modellfächer** müssen Lehrveranstaltungen im Umfang von wenigstens 14 Wochenstunden aus obiger Liste in das Studienmodell aufgenommen werden, davon mindestens ein, höchstens zwei Praktika. Die restlichen Modellfächer können gewählt werden aus den Vorlesungen der Fakultäten für Elektrotechnik, Mathematik, Informatik, Physik, Maschinenbau, Chemieingenieurwesen; ferner der Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften gemäß Aushang am Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme. Nicht zugelassen sind weitere Praktika, Labors und Seminare, außerdem Lehrveranstaltungen, die zum Vorprüfungsstoff gehören.
Die Modellpläne müssen vom Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme befürwortet werden.

Studienmodell 6, Elektrische Antriebe und Leistungselektronik

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Einführung in die Theorie elektrischer Maschinen und Stromrichter	2	—	—	—
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Geregelte elektrische Antriebe	—	—	—	4
Gleichstrommaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1	—	—
Asynchronmaschine, Synchronmaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	4	—	—
Transformator (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1	—	—
Praktikum Elektrische Maschinen und Stromrichter I, II	—	4	4	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Bauelemente und Dimensionierung elektrischer Antriebe	3	—
Leistungselektronik I, II	2	2
Grundlagen der Stromrichtersteuerungstechnik	2	—
Grundlagen des Entwurfs elektr. Maschinen (Feldberechnungen, magnet. Kreis, Wicklungen, Sonderprobleme, mit Beispielen)	4	—

	WS	SS
Sonderbauarten elektr. Maschinen (Linearmotor, Drehstromkommutatormaschinen, Bahnmotor)	—	3
Erweiterte Systemtheorie elektrischer Maschinen (mit Beispielen)	—	2
Abtastsysteme	—	2
Nichtlineare Regelungssysteme	2	—
Adaptive Regelungssysteme	—	2
Optimierung dynamischer Systeme	—	2
Allgemeine Optimierungsverfahren	—	2
Digitale Meßtechnik I, II	1	1
Prozeßmeßtechnik A, B	2	2
Prozeßleittechnik	—	4
Analog- und Hybridrechnen	—	4
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	4	—
Elektrische Anlagen A, B	6	2
Elektrizitätswirtschaft I, II	3	2
Studienarbeit	—	4
Empfindlichkeitsanalyse und -synthese von Regelkreisen	—	2

Es wird dringend empfohlen, bei der Auswahl der Modellfächer die Studienberatung in Anspruch zu nehmen.

Studienmodell 7 (Hochspannungstechnik)

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Hochspannungstechnik I, II	—	3	2	—
Elektrische Isolierstoffe	—	2	—	—
Hochspannungsmeßtechnik A, B	—	1	1	—
Hochspannungspraktikum I, II	—	—	4	6
Elektrische Anlagen A, B	—	—	6	2
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	—	—	4	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Leistungselektronik I, II	2	2
Einführung in die Theorie elektr. Maschinen und Stromrichter	2	—
Lineare Regelungssysteme	—	2
Prozeßmeßtechnik A, B	2	2
Grundzüge des Freileitungsbaus I, II	2	2
Asynchronmaschine, Synchronmaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	4
Transformator (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1
Gleichstrommaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	2	—

	WS	SS
Einführung in die Thermodynamik für Elektrotechniker	—	3
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—	4
Elektr. Kontakte und spezielle Leiterwerkstoffe	—	2
Analytische und numerische Methoden zur Bestimmung elektrischer und magnetischer Felder	—	1

Weitere wählbare Modellfächer können nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater gewählt werden.

Studienmodell 8 (Elektrische Anlagen)

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Elektrische Anlagen A, B	—	—	6	2
Elektrische Anlagen B, Übungen	—	—	—	4
Hochspannungstechnik I, II	—	3	2	—
Hochspannungspraktikum I	—	—	4	—
Praktikum für analoge und digitale Meßtechnik	—	—	4	—
Hochspannungsmeßtechnik A, B	—	1	1	—
Asynchronmaschine, Synchronmaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	4	—	—
Transformator (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1	—	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Elektrizitätswirtschaft I, II	3	2
Einführung in die Theorie elektr. Maschinen und Stromrichter	2	—
Leistungselektronik I, II	2	2
Lineare Regelungssysteme	—	2
Grundzüge des Freileitungsbaus I, II	2	2
Einführung in die Thermodynamik für Elektrotechniker	—	3
Praktikum Elektrische Maschinen und Stromrichter I	—	4
Elektrische Isolierstoffe	—	2
Matrizenmethoden in der Elektrotechnik	—	2
Elektrische Kontakte und spezielle Leiterwerkstoffe	—	2
Gleichstrommaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1
Maschinenkunde A	2	—
Elektrische Lampen und deren Schaltungen	—	3
Bauelemente und Dimensionierung elektrischer Antriebe	3	—

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Geregelte elektrische Antriebe	—	4		
Praktische Lichttechnik	3	2		

Weitere wählbare Modellfächer können nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater gewählt werden.

Studienmodell 9 (Energie- und Versorgungstechnik)

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Feste Modellfächer				
Elektrische Anlagen A, B	—	—	6	2
Elektrizitätswirtschaft I, II	—	—	3	2
Prozeßmeßtechnik A	—	2	—	—
Industriebetriebswirtschaftslehre für Maschinenbauer	—	—	2	—
Rechnungswesen I mit Übungen	—	—	4	—
Einführung in die Thermodynamik für Studierende der Elektrotechnik	—	3	—	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Maschinenkunde A	2	—
Leistungselektronik I, II	2	2
Prozeßprogrammierung	2	—
Grundzüge des Freileitungsbaus I, II	2	2
Übungen elektrischer Anlagen B	—	4
Hochspannungsmeßtechnik A, B	1	1
Hochspannungstechnik I, II	2	3
Lineare Regelungssysteme	—	2
Matrizenmethoden in der Elektrotechnik	—	2
Elektrowärme	1	1
Asynchronmaschine, Synchronmaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	4
Transformator (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1
Gleichstrommaschine (Systemanalyse und Betriebsverhalten)	—	1
Praktikum Elektrische Maschinen und Stromrichter I	—	4
Praktische Lichttechnik	3	2
Bauelemente und Dimensionierung elektrischer Antriebe	3	—
Geregelte elektrische Antriebe	—	4
Einführung in die Theorie elektr. Maschinen und Stromrichter	2	—
Lichttechnisches Laboratorium I (ganztägig 2. Hälfte WS)	4	—
Praktikum Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik	4	—

Weitere wählbare Modellfächer können nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater gewählt werden.

Studienmodell 11, Hochfrequenztechnik

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Feste Modellfächer				
Hochfrequenzleitungen	—	2	—	—
Antennen und Ausbreitung	—	—	2	—
Mikrowellenbauteile und Verzögerungsleitungen	—	—	2	—
Halbleiter als lineare Bauelemente	—	2	—	—
Halbleiter als nichtlineare Bauelemente	—	—	2	—
Verstärkungsmechanismen bei hohen Frequenzen	—	—	—	2
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—	4	—	—
Hochfrequenzlaboratorium I, II	—	—	4	4

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Ausgewählte Kapitel aus der Hochfrequenztechnik	2 oder	2
Parametrische Verstärker	—	1
Funkortung und Funknavigation	—	2
Rauschen in elektronischen Bauelementen	2	—
Fernsehtechnik I, II	1	1
Fernsehtechnik III, IV	1	1
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	2	—
Lineare Regelungssysteme	—	2
Nichtlineare Regelungssysteme	2	—
Optimierung dynamischer Systeme	—	2
Abtastsysteme	—	2
Einführung in die Quantentheorie für Elektrotechniker	2	—
Analytische Mechanik	2	—
Matrizenmethoden in der Elektrotechnik	—	2
Prinzipien der Quantenmechanik	—	6
Enwurf elektronischer Analogschaltungen I, II	1	1
Berechnung von Höchstfrequenznetzwerken I, II	1	1

Studienmodell 12, Quantenelektronik

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Feste Modellfächer				
Einführung in die Quantentheorie für Elektrotechniker	2	—	—	—
Prinzipien der Quantenmechanik	—	6	—	—
Quantenelektronik I, II	—	—	3	3
Halbleiter als nichtlineare Bauelemente	—	—	2	—

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Verstärkungsmechanismen bei hohen Frequenzen	—	—	—	2
Hochfrequenzleitungen	—	2	—	—
Mikrowellenbauteile und Verzögerungsleitungen	—	—	2	—
Hochfrequenzlaboratorium I, II	—	—	4	4

Wählbare Modellfächer	WS		SS
Ausgewählte Kapitel aus der Hochfrequenztechnik	2	oder	2
Antennen und Ausbreitung	2		—
Meßverfahren mit kohärentem Licht	1		—
Optische Nachrichtentheorie	1		—
Parametrische Verstärker	—		1
Rauschen in elektronischen Bauelementen	2		—
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III	2		—
Analytische Mechanik	2		—
Thermische Strahlung, Lumineszenz und Laser	2		—
Physikalisches Mittelpraktikum	6	oder	6

Es wird den Studierenden dringend nahegelegt, darüber hinaus Vorlesungen aus dem Angebot der Fakultät für Mathematik und Physik als wählbare Modellfächer in das Studienmodell 12 aufzunehmen. Die Aufnahme einer solchen Lehrveranstaltung als wählbares Modellfach erfolgt nach Rücksprache mit dem für das Studienmodell bestellten Studienberater auf Grund einer schriftlichen Bestätigung durch das verantwortliche Institut.

Studienmodell 13, Technische Datenverarbeitung

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Informations- und Codierungstheorie	—	—	3	—
Formale Analyse u. Synthese von Schaltnetzen u. Schaltwerken	—	—	2	—
Entwurf asynchroner Schaltwerke mit Übungen	—	—	—	2
Speicher für digitale Systeme	—	1	—	—
Struktur digitaler Datenverarbeitungssysteme	—	2	—	—
Computer-Einausgabe und peripherer Prozessoren I (Grundlagen u. Computer-Peripherie)	—	—	2	—
Computer-Einausgabe und peripherer Prozessoren II (Struktur des Computerinterface)	—	—	2	—
Computer-Einausgabe und peripherer Prozessoren III (Systemprogrammierung d. Einausgabe)	—	—	—	2

	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Computer-Einausgabe und peripherer Prozessoren IV (Einausgabe-Prozessoren für spezielle Informationsverarbeitung)	—	—	—	2
Teilnehmer- u. Informationssysteme	—	—	2	—
Labor der Nachrichtentechnik I	—	—	4	—
Schaltkreistechnik	—	2	—	—
Schaltungstechnik mit elektronischen Bauelementen	3	—	—	—
Zuverlässigkeitsprobleme u. Schaltungen mit nützlicher Redundanz	—	—	2	—

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Technologie elektronischer Bauelemente	3	—
Fehlerdiagnose digitaler Schaltungen	—	2
Automatentheorie (I)	2	—
Datenübertragung	—	2
Struktur rechnergesteuerter Vermittlungssysteme	2	—

Weitere Vorlesungen nach Rücksprache mit dem Modellberater

Studienmodell 14, Nachrichtenübertragung

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Halbleiter als lineare Bauelemente	—	2	—	—
Hochfrequenzleitungen	—	2	—	—
Struktur digitaler Datenverarbeitungssysteme	—	2	—	—
Vermittlungstechnik	—	1	—	—
Abtastsysteme	—	2	—	—
Labor Nachrichtentechnik I	—	—	4	—
Informations- u. Codierungstheorie	—	—	3	—
Antennen und Ausbreitung	—	—	2	—
Elektroakustik	—	—	2	—
Halbleiter als nichtlineare Bauelemente	—	—	2	—
Informationsübertragung	—	—	2	—
Statistische Nachrichtentheorie I u. II	—	—	2	2
Datenübertragung	—	—	—	2
Struktur rechnergesteuerter Vermittlungssysteme	—	—	2	—
Spezialprobleme der Codierungstheorie	—	—	—	1
Nachrichten-Meßtechnik	—	—	—	2

Wählbare Modellfächer

Alle Fächer aus der Elektrotechnik, Physik, Mathematik und Informatik, einschließlich Labor- und Studienarbeiten.

Empfehlung: Die Ergänzung sollte vor allem durch geeignete Fächer aus der Mathematik und Hochfrequenztechnik erfolgen.

Studienmodell 15, System- und Netzwerktheorie

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Abtastsysteme	—	2	—	—
Allgemeine Optimierungsverfahren	—	2	—	—
Halbleiter als lineare Bauelemente	—	2	—	—
Hochfrequenzleitungen	—	2	—	—
Lineare Regelungssysteme	—	2	—	—
Labor Nachrichtentechnik I	—	—	4	—
Informations- u. Codierungstheorie	—	—	3	—
Synthese passiver Netzwerke	—	—	3	—
Topologische Methoden in der Netzwerktheorie	—	—	—	1
Statistische Nachrichtentheorie I, II	—	—	2	2
Synthese aktiver Netzwerke	—	—	—	2
Analog- und Hybridrechnen	—	—	—	4
Optimierung dynamischer Systeme	—	—	—	2
Informationsübertragung	—	—	2	—
Rechnerunterstützter Schaltungsentwurf	—	—	—	2

Wählbare Modellfächer

Alle Fächer aus der Elektrotechnik, Physik, Mathematik und Informatik, einschließlich Labor- und Studienarbeiten.

Empfehlung: Die Ergänzung sollte vor allem durch geeignete Fächer aus der Mathematik und Regelungstechnik erfolgen.

Studienmodell 16, Lichttechnik

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Grundlagen der Photometrie mit Übungen	—	—	5	—
Grundlagen der Beleuchtungstechnik mit Übungen	—	—	—	6
Elektronische Vorgänge in Gasen und Festkörpern III (wahlweise im 5. oder 7. Semester)	—	—	2	—
Physiologische Optik	—	—	2	—
Elektrische Lampen und deren Schaltungen	—	—	—	3
Lichttechnisches Laboratorium I, II (ganztägig: I 2. Hälfte WS, II 1. Hälfte SS)	—	—	4	4

Wählbare Modellfächer	WS	SS
Verkehrsbeleuchtung und Lichtsignaltechnik		
Thermische Strahlung, Lumineszenz und Laser	2	—
Farbmetrik mit Übungen	3	—
Lichttechnische Projekt-Studien	2	—
Lichttechnische Studienarbeit	—	6

Weitere Lehrveranstaltungen der Fakultäten für Elektrotechnik, Physik, Informatik, Maschinenbau, Bauingenieurwesen und Architektur nach Rücksprache mit dem zuständigen Studienberater.

Studienmodell 17, Technik der Ton- und Bildübertragung

Feste Modellfächer	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.
Hochfrequenzleitungen	—	2	—	—
Antennen und Ausbreitung	—	—	2	—
Mikrowellenbauteile und Verzögerungsleitungen	—	—	2	—
Hochfrequenzlaboratorium I, II	—	—	4	4
Fernsehtechnik I, II, III, IV	1	1	1	1
Elektroakustik	—	—	2	—
Akustische Meßtechnik	—	—	—	2
Rauschen in elektronischen Bauelementen	—	—	2	—
Studienarbeit	—	—	4	—

Wählbare Modellfächer	WS		SS
Seminar zur Elektroakustik	1		—
Seminar zur akustischen Meßtechnik	—		1
Halbleiter als lineare Bauelemente	—		2
Halbleiter als nichtlineare Bauelemente	2		—
Ausgewählte Kapitel aus der Hochfrequenztechnik	2	oder	2
Nachrichten-Meßtechnik	—		2
Meßtechnisches Praktikum für Fortgeschrittene	—		4
Physikalisches Mittelpraktikum oder	6	oder	6
Physikalisches Fortgeschrittenen-praktikum	8	oder	8
Statistische Nachrichtentheorie I, II	2		2
Funkortung und Funknavigation	—		2
Informationsübertragung	2		—
Labor Nachrichtentechnik I	4		—

7.3.11 Fakultät für Informatik

Studienplan für Informatik (wird in Kürze geändert werden)

Das Studium der Informatik wird mit der Diplom-Hauptprüfung und vorherigen Diplom-Vorprüfung abgeschlossen. Man erwirbt dadurch den akademischen Grad eines Diplom-Informatikers.
Die Grundausbildung bis zur Vorprüfung umfaßt die vier Fächer
Analysis;
Lineare Algebra (inklusive Mengen, Abbildungen, Strukturen);
Technische Informatik;
Programmieren, Numerische Mathematik und Logik.
In diesen Fächern wird die Vorprüfung abgelegt.

Die weitere Ausbildung bis zur Diplom-Hauptprüfung erstreckt sich auf die Fächer
Theorie und Grundlagen der Informatik;
Praxis der Informatik;
Anwendungsgebiete.

Eines dieser Fächer ist für die Hauptprüfung als Hauptfach zu wählen; in ihm wird auch die Diplomarbeit angefertigt. Näheres enthalten die Diplomprüfungsordnung und die dazu ergangenen Ausführungsbestimmungen (vorläufiger Studienplan für die Studienrichtung Informatik).

Es wird folgender Studiengang empfohlen (Studienplan und Prüfungsordnung für Informatik sind in Änderung begriffen. Erstsemester werden gebeten, die Anschläge bei der Fakultät für Informatik, Zirkel 2, zu beachten):

Vor der Vorprüfung

1. Semester	V	Ü
Analysis I	4	2
Lineare Algebra I	4	2
Physik	4	
2. Semester		
Analysis II	5	2
Lineare Algebra II	4	2
Physikalische und technologische Grundlagen der Informatik	4	
Mengen, Abbildungen, Strukturen	2	
3. Semester		
Analysis III	4	2
Technische Informatik I	3	1
Programmieren I	2	2
Einführung in die Logik	2	
4. Semester		
Funktionentheorie	4	2
Technische Informatik II	3	
Einführung in die numerische Mathematik	2	2
Programmieren II	2	2

Ein Proseminar im 3. oder 4. Semester.

Vorbedingungen für die Zulassung zur Vorprüfung sind:

1. Je ein Schein über die erfolgreiche Teilnahme an den Vorlesungen Physik und physikalische und technologische Grundlagen der Informatik
2. Ein Schein über die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum Technische Informatik
3. Vier weitere Scheine
4. Ein Proseminarschein

Nach der Vorprüfung

5. Semester	V	Ü
Systemprogrammierung I inklusive Einführung in die kommerzielle Datenverarbeitung	4	
Maßtheorie und Einführung in die Funktionalanalysis	4	1
Höhere Programmiersprachen	2	
Technik und Organisation großer digitaler Systeme	2	
Analog- und Hybridrechner	2	2
Graphentheorie und Netzwerktechnik	3	
6. Semester		
Systemprogrammierung II	4	
Algebra	3	1
Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	4	
Algorithmische und formale Sprachen mit Syntaxanalyse	3	1
Maschinenarithmetik inklusive Ein- und Ausgabe und Standardfunktionen	2	
7. Semester		
Übersetzerbau (Assembler und Compiler)	2	2
Höhere Numerische Mathematik	4	1
Automatentheorie I	3	
Operations Research I	4	
Zuverlässigkeit und Diagnose digitaler Systeme	2	
8. Semester		
Softwarepraktikum	4	
Automatentheorie II	3	
Operations Research II	4	
Prozeßrechner	2	
Kommerzielle Datenverarbeitung	2	

9. Semester

Diplomarbeit

Ferner: Ein Hauptseminar ab 5. Semester, Kolloquium für Informatiker.

Vorbedingungen für die Zulassung zur Hauptprüfung sind:

1. Ein Schein über die erfolgreiche Teilnahme am Softwarepraktikum
2. Ein Hauptseminarschein
3. Ein Schein über die erfolgreiche Teilnahme an einer Wahlvorlesung.

Die Hauptprüfung wird in den folgenden Fächern abgelegt:

1. Theorie und Grundlagen der Informatik
2. Praxis der Informatik
3. Anwendungsgebiete

Eines dieser Fächer ist als Hauptfach zu wählen, in diesem Fach wird auch die Diplomarbeit angefertigt. Für die Prüfung im Hauptfach (Nebenfach) werden dabei gefordert in

Theorie und Grundlagen der Informatik 16 (10) Stunden,
Praxis der Informatik 18 (12) Stunden,
Anwendungsgebiete 16 (10) Stunden.

Die Prüfung kann auf einmal oder in zwei Teilen abgelegt werden. Im ersten Fall ist die Diplomarbeit vor der Prüfung abzuliefern. Im zweiten Fall wird die Prüfung zunächst in den beiden Nebenfächern abgelegt, dann die Diplomarbeit angefertigt und schließlich die Prüfung im Hauptfach absolviert.

7.3.12 Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

An der Universität Karlsruhe können die akademischen Grade eines
Diplom-Wirtschaftsingenieurs
Diplom-Volkswirtes
erworben werden. Das Studium dauert im ersten Fall mindestens neun, im zweiten mindestens 8 Semester.

Diplom-Wirtschaftsingenieur

Im Studiengang Wirtschaftsingenieur kann einer der beiden Schwerpunkte
Fertigung
Informatik/Operations Research
gewählt werden. Die Zielvorstellung bei der Konzeption dieses Studienganges ist, daß der Karlsruher Wirtschaftsingenieur in der Lage sein soll, wirtschaftlich-technische Fragestellungen unter Heranziehung quantitativer Methoden zu lösen. Dabei liegt beim Schwerpunkt Fertigung das Schwergewicht bei der optimalen Planung von Produktionsprogrammen und deren rationeller Ablaufsteuerung, während beim Schwerpunkt Informatik/Operations Research eine gründliche Ausbildung auf den aktuellen Gebieten Angewandte Informatik und Operations Research im Vordergrund steht. Auf beiden Gebieten gibt es in Deutschland derzeit nur sehr wenige der dringend benötigten Fachleute.

Prüfungspläne und Studienplanempfehlungen

1. Schwerpunkt Fertigung

Prüfungsplan

A. Die Vorprüfung wird in folgenden Fächern abgelegt:

1. Mathematik
2. Statistik
3. Physik
4. Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
5. Grundlagen der Volkswirtschaftslehre
6. Werkstoffkunde
7. Grundlagen der Elektrotechnik

B. Die Hauptprüfung wird in folgenden Fächern abgelegt:

1. Operations Research
2. Betriebswirtschaftslehre
3. Fertigungswirtschaft
4. Wahlpflichtfach I
   4.1 Volkswirtschaftslehre
   oder
   4.2 Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre *)
5. Wahlpflichtfach II
   5.1 Arbeitswissenschaft
   oder
   5.2 Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre *)

*) 4. 2. und 5. 2. können nicht zusammen gewählt werden.

oder
5.3 Soziologie
oder
5.4 Recht (Einführung in das Recht, Steuerrecht, Arbeitsrecht)
6. Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik
7. Einem ingenieurwissenschaftlichen Wahlpflichtfach.

Für weitere Einzelheiten sei auf die Prüfungsordnung verwiesen.

Studienplanempfehlung

1. Der folgende Studienplan ist eine Empfehlung auf der Basis von Mindestprogrammen.
2. Individuelle Kombinationen der Lehrveranstaltungen in den einzelnen Fächern nach dem Vordiplom sind möglich.
3. Die für die Diplom-Hauptprüfung in den einzelnen Fächern erforderliche Mindeststundenzahl ergibt sich aus folgender Tabelle:

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
1.	Operations Research	6	3
2.	Betriebswirtschaftslehre	8	
3.	Fertigungswirtschaft	6	
4.	Wahlpflichtfach I	8	
4.1	Volkswirtschaftslehre oder		
4.2	Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre		
5.	Wahlpflichtfach II	8	
5.1	Arbeitswissenschaft oder		
5.2	Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre oder		
5.3	Soziologie oder		
5.4	Recht (Einführung in das Recht, Steuerrecht, Arbeitsrecht)	6	2
6.	Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik	12	2
7.	Ingenieurwissenschaftliches Wahlpflichtfach	8	

A. Das Studium bis zur Vorprüfung

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
1.	Mathematik		
1.1	Mathematik I, II, III	10	3—6
2.	Statistik		
2.1	Statistik I, II	6	4

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
3.	Physik		
3.1	Physik A, B	8	2
4.	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		
4.1	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I, II	4	2
4.2	Rechnungswesen I	2	2
4.3	Finanzierung I	2	
5.	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre		
5.1	Mikroökonomie I und Makroökonomie I oder	4	4
5.2	Makroökonomie I, II oder	4	4
5.3	Mikroökonomie I, II	4	4
6.	Technische Grundlagen		
6.1	Programmieren I	2	2
6.2	Werkstoffkunde I, II	4	
6.3	Technische Mechanik I, II	4	2
7.	Elektrotechnik		
7.1	Grundlagen der Elektrotechnik	4	
	Summe bis zur Vorprüfung	50	21—24
	Insgesamt	71—74	

Empfohlen wird ferner eine einführende Soziologievorlesung

B. Das Studium bis zur Hauptprüfung

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
1.	Operations Research		
1.1	OR A (Lineare Optimierung und Spieltheorie)	2	1
1.2	Zwei weitere Gebiete nach Wahl aus:		
	OR B (Nichtlineare und ganzzahlige Optimierung)	2	1
	OR C (Dynam. Optimierung und Lagerhaltung)	2	1
	OR D (Warteschlangen und Simulationstechnik)	2	1
	OR E (Graphentheorie)	2	1
	OR F (Netzplantechnik)	2	1
2.	Betriebswirtschaftslehre		
2.1	Organisation weitere Gebiete nach Wahl	2	

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
2.2	z. B. Muster A		
	Rechnungswesen II	2	
	Rechnungswesen III	2	
	Finanzierung II	2	
2.3	z. B. Muster B		
	Rechnungswesen III	2	
	Marketing	2	
	Unternehmensführung oder weitere Spezialvorlesung	2	
3.	Fertigungswirtschaft		
3.1	Fertigungswirtschaft A, B	4	
3.2	1 Vertiefungsfach (2 Std.) nach Wahl aus:		
	Industrielle Planungstechniken	2	
	Einführung in die Regelungstechnik	2	
	Materialflußsysteme (Fördertechnik II)	2	
	Übungen zur Fertigungswirtschaft		2
	Spezialseminar Fertigungswirtschaft		2
	Spezialvorlesung	2	
4.	Wahlpflichtfach I		
4.1	Volkswirtschaftslehre		
4.1.1	z. B. Muster A (Voraussetzung Makro I, Mikro I)		
	Makroökonomie II	2	
	Ökonometrie I	2	
	Wirtschaftspolitik	2	
	(Konjunktur- oder Wachstumstheorie)	(2)	
4.1.2	z. B. Muster B (Voraussetzung Makro I, Mikro I)		
	Makroökonomik II	2	
	Wachstumstheorie II	2	
	Konjunkturtheorie	2	
	Wirtschaftspolitik	2	
4.1.3	z. B. Muster C (Voraussetzung Mikro I, Mikro II)		
	4 Vorlesungen aus:		
	Nutzungstheorie	2	
	Produktions- oder Kostentheorie	2	
	Preistheorie (Marktttheorie)	2	
	Welfare Theorie	2	
	Spezialvorlesungen (z. B. Wachstumstheorie)		
	4.2 und 5.2 können nicht zusammen gewählt werden.		
4.2	Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre z. B. Organisation oder Datenverarbeitung (kommerzielle EDV, Aufbau betrieblicher Informationssysteme)	8	

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
	oder Marketing		
5.	Wahlpflichtfach II		
5.1	Arbeitswissenschaft	8	
5.2	Spezialgebiete der Betriebswirtschaftslehre	8	
5.3	Soziologie	8	
5.4	Recht		
	Einführung in das Recht	2	0
	Arbeitsrecht	2	
	Steuerrecht	2	
	Gemeinsame Übung zu vorstehenden Vorlesungen		2
6.	Werkzeugmaschinen und Fertigungstechnik		
6.1	Werkzeugmaschinen	4	
6.2	Fertigungstechnik	2	
6.3	Umformtechnik	2	
6.4	Konstruktionslehre (Fertigung)	2	
6.5	Sondergebiet der Konstruktionslehre oder Fertigungstechnik	2	
6.6	Übungen in den Fachgebieten 6.1 bis 6.5		2
7.	Ingenieurwissenschaftliches Wahlpflichtfach nach Wahl im Umfang von ca. 8 Wochenstunden aus einem der Gebiete		
7.1	Nachrichtentechnik		
	z. B. Muster A (Systemorganisation)		
	Teilnehmer- und Informationssysteme	2	
	Struktur digitaler Datenverarbeitungssysteme	2	
	Digitale Speicher	2	
	Struktur rechnergestützter Nachrichtensysteme	2	
7.2	Elektrotechnisches Vertiefungsfach		
	z. B. Muster A		
	Starkstromtechnik	3	
	Elektrische Maschinen A	4	(2)
	z. B. Muster B		
	Elektrische Maschinen A	4	
	Elektrische Maschinen B	4	
	z. B. Muster C		
	Starkstromtechnik	3	
	Stromrichtertechnik I	2	
	Stromrichtertechnik II	2	
7.3	Meß- und Regelungstechnik	8	
	z. B. Muster A		
	Meß- und Regelungstechnik I	3	1
	Regelungstechnik II	2	
	Meßtechnik II	2	
	z. B. Muster B		
	Grundlagen der Regelungstechnik	3	

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
	Elektrische Antriebe mit Regelung I	2	
	Elektrische Antriebe mit Regelung II	2	
7.4	Angewandte Informatik	8	
7.5	Einem sonstigen an der Universität Karlsruhe ausreichend vertretenen ingenieurwissenschaftlichen Fach, das nicht schon Bestandteil der Vor- oder Hauptdiplomprüfung ist und sinnvoll in das Studium integriert werden kann.		
8.	Seminar		2
	Studienarbeit		4
	Kommerzielle Programmiersprachen	2	
Summe	Hauptprüfung	69	
Summe	Vor- und Hauptprüfung	140—143	

2. Schwerpunkt Informatik und Operations Research

Prüfungsplan

A. Die Vorprüfung wird in folgenden Fächern abgelegt:

1. Mathematik
2. Statistik
3. Physik
4. Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre
5. Grundlagen der Volkswirtschaftslehre
6. Grundlagen der Informatik

B. Die Hauptprüfung wird in folgenden Fächern abgelegt:

1. Operations Research
2. Betriebswirtschaftslehre
3. Volkswirtschaftslehre
4. Informatik
5. Einem ingenieurwissenschaftlichen Wahlpflichtfach

Eines der Fächer Operations Research, Betriebs- und/oder Volkswirtschaftslehre oder Informatik ist als Vertiefungsfach zu wählen; in diesem Fach wird auch die Diplomarbeit angefertigt.

Für weitere Einzelheiten sei auf die Prüfungsordnung verwiesen.

Studienplanempfehlung

1. Der folgende Studienplan ist eine Empfehlung auf der Basis von Mindestprogrammen.
2. Individuelle Kombinationen der Lehrveranstaltungen in den einzelnen Fächern nach dem Vordiplom sind möglich.
3. Die für die Diplom-Hauptprüfung im Vertiefungsfach und in den übrigen Fächern erforderliche Mindeststundenzahl ergibt sich aus folgender Tabelle:

		als Vertiefungsfach	als Normalfach
1.	Operations Research	15—20	12—16
2.	Wirtschaftswissenschaftliche Fächer	20	14
2.1	Betriebswirtschaftslehre		
2.2	Volkswirtschaftslehre		
3.	Informatik	14—18	11—14
4.	Ingenieurwissenschaftliches Wahlpflichtfach		7—9

A. Das Studium bis zur Vorprüfung

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
1.	Mathematische Grundlagen		
1.1	Mathematik I, II, III	18	8
2.	Statistik		
2.1	Statistik I, II	6	4
3.	Physik		
3.1	Physik A, B	8	2
4.	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre		
4.1	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I, II	4	2
4.2	Rechnungswesen I	2	2
4.3	Finanzierung I	2	
5.	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre		
5.1	Makroökonomik I, Mikroökonomik I oder	4	4
5.2	Makroökonomik I, Makroökonomik II oder	4	4
5.3	Mikroökonomik I, Mikroökonomik II	4	4
6.	Grundlagen der Informatik		
6.1	Programmieren I	2	2
6.2	Grundlagen informationsverarbeitender Systeme	2	
6.3	Technische Informatik I	4	
6.4	Interne Programmierung	2	1
Summe bis zur Vorprüfung		54	25
Insgesamt		79	

B. Das Studium bis zur Hauptprüfung

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
1.	Operations Research		
1.1	OR A (lineare Optimierung und Spieltheorie)	2	1
1.2	3 bzw. 4 weitere Gebiete nach Wahl aus:		
	OR B (nichtlineare und ganzzahlige Optimierung)	2	1
	OR C (dynamische Optimierung und Lagerhaltung)	2	1
	OR D (Warteschlangen und Simulationstechnik)	2	1
	OR E (Graphentheorie)	2	1
	OR F (Netzplantechnik)	2	1
	OR Spezialvorlesungen		
2.	Betriebswirtschaftslehre		
2.1	Organisation	2	
	weitere Gebiete nach Wahl,		
2.2	z. B. Muster A		
	Rechnungswesen II	2	
	Rechnungswesen III	2	
	(Finanzierung II oder Marketing oder weitere Spezialvorlesung)	(2)	
2.3	z. B. Muster B		
	Rechnungswesen III	2	
	Unternehmensführung	2	
	(weitere Spezialvorlesung)	(2)	
3.	Volkswirtschaftslehre		
3.1	z. B. Muster A		
	(Voraussetzung: Makro I und Mikro I)		
	Makroökonomik II	2	
	Ökonometrie I	2	
	Wirtschaftspolitik	2	
	(Konjunkturtheorie oder Wachstumstheorie)	(2)	
3.2	z. B. Muster B		
	(Voraussetzung: Makro I und Mikro I)		
	Makroökonomik II	2	
	Wachstumstheorie	2	
	Konjunkturtheorie	2	
	(Wirtschaftspolitik)	(2)	
3.3	z. B. Muster C		
	(Voraussetzung: Mikro I und Mikro II)		
	Vorlesungen im Umfang von 6 bzw. 8 Stunden aus:		
	Nutzentheorie	2	
	Produktions- und Kostentheorie	2	
	Preistheorie (Markttheorie)	2	
	Welfare Theorie	2	

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
	Spezialvorlesungen (z. B. Wachstumstheorie)		
4.	Informatik		
4.1	Kommerzielle Programmiersprachen	2	1
4.2	Programmierverfahren	2	1
4.3	3 bzw. 4 weitere Gebiete nach Wahl aus:		
	Systemprogrammierung I	3	1
	Systemprogrammierung II	2	1
	Aufbau betrieblicher Informationssysteme	2	1
	Algorithmen, Maschinen, Sprachen	2	1
	Systemstrukturen	2	1
	Programmier- und Anwendungssprachen	2	1
	Ausgewählte Probleme der Angewandten Informatik I	2	1
	Ausgewählte Probleme der Angewandten Informatik II	2	1
	Datenbanken	2	1
	Betriebssysteme	2	1
5.	Ingenieurwissenschaftliches Wahlpflichtfach nach Wahl im Umfang von ca. 8 (mindestens 7) Wochenstunden aus einem der Gebiete:		
5.1	Technische Informatik		
	Codierungs- und Informationstheorie	3	
	Einführung in die Nachrichtenverarbeitung	2	
	Struktur digitaler Datenverarbeitungsanlagen	2	
	Digitale Speicher	1	
	Formale Analyse und Synthese von Schaltnetzen und Schaltwerken	4	
	Zuverlässigkeitsprobleme und Schaltungen mit nützlicher Redundanz	2	
	Technik der Informatik II	3	
5.2	Nachrichtenübertragung		
	Theorie linearer Systeme und Netzwerke	4	
	Einführung in die Nachrichtenübertragung	2	
	Statistische Nachrichtentheorie	2	
	Struktur digitaler Datenverarbeitungsanlagen	2	
	Codierungs- und Informationstheorie	3	
5.3	Regelungstechnik		
	Allgemeine Theorie dynamischer Systeme	2	
	Abtastsysteme (Diskrete Systeme)	2	
	Stochastische Regelungssysteme	2	
	Nichtlineare Regelungssysteme	2	
	Optmierung dynamischer Systeme	2	

Nr.	Fach	Wochenstunden Vorlesungen	Übungen
5.4	einem sonstigen an der Universität Karlsruhe ausreichend vertretenen ingenieurwissenschaftlichen Fach, das nicht schon Bestandteil der Vor- oder Hauptdiplomprüfung ist und sinnvoll in das Studium integriert werden kann.		
6.	Seminar		2
	Studienarbeit		4
Summe Hauptprüfung		60—63	
Summe Vor- und Hauptdiplomprüfung		139—142	

Diplom-Volkswirt

Inzwischen sind neue Prüfungs- und Studienpläne ausgearbeitet worden, die zur Zeit noch im Genehmigungsverfahren sind.
Die noch gültige Prüfungsordnung bitte bei der Prüfungsabteilung der Universität anfordern.

Technischer Diplom-Betriebswirt und Technischer Diplom-Volkswirt

Diese beiden Studiengänge laufen aus bzw. gehen im Studiengang „Diplom-Wirtschaftsingenieur" auf. Neuzulassungen für diese beiden Studiengänge sind nicht mehr möglich.

Den zweiten Abschnitt der Hauptprüfung für Technische Volks- und Betriebswirte, bzw. den ersten Abschnitt für Volkswirte, bildet die Diplomarbeit. Das Thema der Diplomarbeit ist je nach Wahl des Schwerpunktes der Ausbildung der Volkswirtschaftslehre oder der Betriebswirtschaftslehre oder deren Grenzgebieten zu entnehmen. Für Technische Volks- und Betriebswirte ergibt sich dadurch die Möglichkeit, technisch-wirtschaftliche Themen zu bearbeiten. Die Bearbeitungszeit beträgt sechs Monate.

Bei Beurteilung der Diplom-Arbeit mit mindestens „ausreichend" und nach einem ordnungsmäßigen neunsemestrigen Studium für Technische Volks- und Betriebswirte bzw. einem achtsemestrigen Studium für Diplom-Volkswirte kann sich der Kandidat der Schlußprüfung unterziehen.

Die Schlußprüfung erstreckt sich auf folgende Fächer bzw. Fachgebiete:

Für Technische Betriebswirte:

1. Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
2. Spezielle Betriebswirtschaftslehre
3. Volkswirtschaftslehre (einschl. Finanzwissenschaft)
4. Rechtswissenschaft
5. Wahlfach.

Für Technische Volkswirte:

1. Allgemeine Volkswirtschaftslehre (einschl. Finanztheorie)
2. Spezielle Volkswirtschaftslehre (einschl. Finanzpolitik)
3. Betriebswirtschaftslehre
4. Rechtswissenschaft
5. Wahlfach.

Für Diplom-Volkswirte kommt ein weiteres Wahlfach hinzu, das ein Gebiet der Volks- oder Betriebswirtschaftslehre, Mathematik, Statistik, Ökonometrie, Soziologie oder Arbeitsrecht sein kann. Es wird empfohlen, sich frühzeitig mit der Prüfungsordnung und dem Studienplan vertraut zu machen. Nähere Auskünfte erteilen die Lehrstühle des Instituts für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften.

Studienplan für Techn. Betriebswirte, Diplom-Volkswirte und Techn. Volkswirte

Der folgende Studienplan stellt eine Anleitung für den zweckmäßigen Aufbau eines ordnungsmäßigen Studiums auf der Basis von Mindestprogrammen dar. Er ist jedoch im einzelnen nicht verbindlich.

( ) = Besuch wird empfohlen, insbesondere für Wahlfächer	Vorlesung, Übung, Seminar, Kolloquium	Vor der Vorprüfung für alle Studiengruppen	Nach der Vorprüfung für Diplom-Volkswirte (und Technische Volkswirte)	Technische Betriebswirte
Volkswirtschaftslehre				
Wirtschafts- und Sozialkunde	V	2		
Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung	V	2		
Mikroökonomik I	V	3		
Übung zur Mikroökonomik I	Ü	2		
Makroökonomik I	V	3		
Übung zur Makroökonomik I	Ü	2		
Mikroökonomik II	V	2		
Makroökonomik II	V	2		
Volkswirtschaftliche Übung	Ü	2		
Spezielle Preistheorie	V		2	
Geld und Kredit	V		2	
Verteilungstheorie	V		3	
Konjunkturtheorie	V		3	(3)
Wachstumstheorie	V		3	
Allgemeine Wirtschaftspolitik I	V		3	3
Übung z. Allg. Wirtschaftspolitik	Ü		2	(2)
Allg. Wirtschaftspolitik II	V		2	(2)
Finanzwissenschaft I	V		3	3
Finanzwissenschaft II	V		3	
Außenwirtschaftstheorie I	V		2	(2)
Außenwirtschaftstheorie II	V		2	
Mathem. Wirtschaftstheorie	V		3	
Ökonometrie I	V		3	
Ökonometrie II	V		(3)	
Operations Research	V		(3)	3
Wohlfahrtsökonomik	V		(2)	
Geld- und Währungspolitik	V		2	
Finanzpolitik	V		3	
Außenwirtschaftspolitik	V		2	
Sozialpolitik	V		2	
Verkehrspolitik	V		(2)	
Regionale Wirtschaftstheorie	V		(2)	
Regionalpolitik	V		(2)	
Spezialgebiete der Wirtschaftspolitik	V, Ü, K		(2)	
Geschichte der Volkswirtschaftslehre	V		2	
Wirtschaftsgeschichte	V		2	(2)
Volkswirtschaftliches Seminar	S		mind. 4	2
Volkswirtschaftliches Kolloquium	K		(mind. 2)	

( ) = Besuch wird empfohlen, insbesondere für Wahlfächer	Vorlesung, Übung, Seminar, Kolloquium	Vor der Vorprüfung für alle Studiengruppen	Nach der Vorprüfung für Diplom-Volkswirte (und Technische Volkswirte)	Technische Betriebswirte
Betriebswirtschaftslehre				
Buchhaltung und Abschluß I	V, Ü	4		
Buchhaltung und Abschluß II	V, Ü	2		
Geschäftstechnik A oder B	V, Ü	2		
Wirtschaftsrechnen und Grundzüge der Finanzmathematik	V, Ü	2		
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre I	V	2		
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre II	V	2		
Übungen zur Betriebswirtschaftslehre	Ü	2		
Betriebliches Rechnungswesen	V	2		
Kostenrechnung (einschl. Kalkulation)	V		(2)	2
Bilanzen	V		2	2
Erfolgsrechnung	V			2
Planung und Planungsrechnung	V			2
Allgemeine Betriebswirtschaftspolitik	V		(2)	2
Spezielle Betriebswirtschaftspolitik	V			2
Produktions- und Kostentheorie	V		(2)	2
Organisation	V			2
Finanzierung	V		2	2
Beschaffung und Lagerwesen	V			2
Vertriebslehre	V			2
Fertigungswirtschaft A und B	V, Ü		(4)	4 + 1
Arbeitswissenschaft A und B	V, Ü			4 + 4
Wirtschaftlichkeitsrechnung	V		(2)	2
Betriebliche Steuerlehre mit Steuerbilanz	V			(2)
Betriebsführung	V		(2)	2
Revision und Treuhandwesen	V			2
Betriebsanalyse	V			(2)
Bilanzanalyse und Bilanzkritik	V		(2)	2
Sonderbilanzen	V		(2)	2
Operations Research (Anwendung)	V			2
Marketing	V			2
Marktforschung	V, Ü			2
Werbung	V			2
Anlagenwirtschaft	V			2
Betriebswirtschaftliches Seminar	S		mind. 2	mind. 4

( ) = Besuch wird empfohlen, insbesondere für Wahlfächer	Vorlesung, Übung, Seminar, Kolloquium	Vor der Vorprüfung für alle Studiengruppen	Nach der Vorprüfung für Diplom-Volkswirte (und Technische Volkswirte)	Technische Betriebswirte
Mathematik und Statistik				
Mathematik I	V	4		
Mathematik II	V	4		
Mathematik III	V		2	(2)
Übung zur Mathematik III	Ü		1	(1)
Statistik I	V	3		
Übung zur Statistik I	Ü	2		
Statistik II	V	3		
Übung zur Statistik II	Ü	2		
Statistik III (Stichprobenverfahren)	V		(3)	
Mathematische Statistik	V		(3)	
Wirtschafts- und Sozialstatistik	V		2	(2)
Betriebswirtschaftl. Statistik	V		2	
Soziologie				
Einführung in die Soziologie	V	2		
Spezielle Soziologie	V		(2)	(2)
Demoskopie	Ü		(2)	(2)
Soziologisches Seminar	S		(2)	(2)
Recht				
Bürgerliches Recht I	V		4	4
Bürgerl. Recht II—IIII	V		4	4
Übungen zum Bürgerl. Recht	Ü		2	2
Handelsrecht I	V		(2)	(2)
Handelsrecht II (Gesellschafts.R)	V		(2)	(2)
Wertpapierrecht	V		(1)	(1)
Übungen zum Handels- und Gesellschafts.R)	Ü		(2)	(2)
Naturwissenschaft und Technik				
Physik A	V	2		
Physik B	V	2		
Grundzüge der Experimental-Chemie	V	4		
Technisches Zeichnen	Ü	2		

7.3.13 Interfakultatives Aufbaustudium Regionalwissenschaft

Das interfakultative regionalwissenschaftliche Aufbaustudium dient der Verbreiterung und Vertiefung des Wissens über regionale Strukturen und Prozesse. Damit sollen die fachlichen Voraussetzungen der Absolventen für eine Tätigkeit in der Stadt- und Landesplanung sowie in der Regionalpolitik verbessert werden. Es soll dem steigenden Bedarf an Regionalplanern (Fachplaner, Stadt- und Landesplaner) und den wachsenden Anforderungen an ihr Fachwissen gerecht werden und steht Absolventen der Studienrichtungen Architektur, Bauingenieurwesen, Geographie, Soziologie, Vermessungswesen, Wirtschaftswissenschaften offen. Es hat gemeinsame Grenzbereiche der folgenden Disziplinen zum Gegenstand.

Architektur	Stadt- und Landesplanung Wohnungs- und Siedlungswesen Landschafts- und Gartengestaltung
Bauingenieur- und Vermessungswesen	Städtebau und Landesplanung Straßenbau und Eisenbahnwesen Verkehrswesen Vermessungswesen
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	Wirtschaftsforschung Soziologie Geographie Rechtswissenschaften

Nach den Empfehlungen des Wissenschaftsrates hat das Institut für Regionalwissenschaft der Universität Karlsruhe ein zweijähriges Aufbaustudium Regionalwissenschaft konzipiert, dessen Prüfungs- und Studienordnung durch das Kultusministerium Baden-Württemberg genehmigt wurden.

Im Rahmen dieses Aufbaustudiums wird ein Programm von aufeinander abgestimmten Lehrveranstaltungen angeboten. Je nach dem bereits während seines Grundstudiums erreichten Wissensstand sowie seinen besonderen wissenschaftlichen Interessen stellt sich jeder Teilnehmer am regionalwissenschaftlichen Aufbaustudium einen individuellen Stundenplan zusammen. Das Schwergewicht der Ausbildung sollte auf jenen Wissensbereichen liegen, die nicht in dem Grundstudium vermittelt worden sind. Der individuelle Stundenplan sollte einen Mindestkatalog von etwa 15 Wochenstunden/Semester umfassen.

Zu Beginn seines regionalwissenschaftlichen Aufbaustudiums wählt sich jeder Teilnehmer einen Betreuer aus dem Lehrkörper für die Regionalwissenschaft. Mit diesem stimmt er seinen individuellen Studienplan ab. Die fachliche Betreuung jedes einzelnen Teilnehmers am regionalwissenschaftlichen Aufbaustudium erstreckt sich über die gesamte Studiendauer; die Person des Betreuers kann gewechselt werden.

Zum regionalwissenschaftlichen Aufbaustudium werden Absolventen einer deutschen oder ausländischen wissenschaftlichen Hochschule der Studienrichtungen Architektur, Bauingenieurwesen, Geographie, Soziologie, Vermessungswesen, Wirtschaftswissenschaften zugelassen.

Über die Zulassung zum regionalwissenschaftlichen Aufbaustudium entscheidet eine Zulassungskommission.

Teilnehmer am regionalwissenschaftlichen Aufbaustudium müssen an der Universität Karlsruhe als ordentliche Studierende eingeschrieben sein.

Zum ordnungsgemäßen Abschluß des regionalwissenschaftlichen Aufbaustudiums werden Leistungsnachweise in Form von Seminarscheinen, Projektarbeiten, einer Abschlußarbeit und einer mündlichen Prüfung gefordert. Bei erfolgreichem Abschluß wird der akademische Grad eines Lizentiaten (lic. rer. reg.) verliehen.

Auskünfte über Zulassungsbedingungen, den Studienplan und Studienabschluß werden durch das Institut für Regionalwissenschaft an der Universität Karlsruhe erteilt.

	Semester-Wochenstunden			
Semester:	1.	2.	3.	4.
Grundfragen der Regionalwissenschaft	1	1		
Methoden der Regionalanalyse	5	5		
Theorie der räumlichen Wirtschaft		2		
Soziale und technische Systeme		2		
Grundzüge des Raumplanungsrechts		2		
Mathematik	K4			
Mathematische Statistik	K4			
Datenverarbeitung		K2		
Grundlagen Wirtschaftswissenschaft	K2	K2		
Einführung Stadt- und Gemeindesoziologie	2			
Angew. Wirtschafts- und Sozialstatistik	2			
Methoden empirischer Sozialforschung		K2		
Vermessungs- und Kartenwesen		K2		
Planungstechnik		K1		
Einführung Bauleitplanung		K2		
Analyse städtebaulicher Entwürfe		2		
Ökologie und Landschaftsplanung		K2		
Technische Infrastruktursysteme	2	2		
Analyse u. Planung von Verkehrssystemen		2		
Entscheidungstheorie und Planspiele			4	
Regionalpolitik			2	
Verwaltungslehre			2	
Haushalt und Finanzierung			2	
Sozialstrukturelle Prozesse			1	
Übung im Raumplanungsrecht			2	
Projekte:				
Stadtplanung I: Entwicklungsplanung		*		
Stadtplanung II: Sonderbereiche				(*)
Planung im ländlichen Raum				*
Analyse von Landesentwicklungs- und Regionalplänen				(*)
Abschlußarbeit				*
Abschlußkolloquium				*

K = Kompaktkurs à 12 Stdn. pro Woche (3 x 4 Stdn)

K2 = 2wöchiger Kompaktkurs

B Vertiefungs- und Wahlfächer	Sem.WoStdn.
1. Entscheidungstheorie und Planspiele	4
2. Regionalpolitik	2
3. Verwaltungslehre (Organisation)	2
4. Haushalt und Finanzierung	2
5. Sozialstrukturelle Prozesse	1
6. Übung in Raumplanungsrecht	2

sowie eine Reihe von Spezialvorlesungen, die an den entsprechenden Fakultäten angeboten werden.

8.

Register

8.1 Fernrufe der Universität

1. Osthochschule, Kaiserstraße 12

Sammelnummer (Vermittlung)	6081
Vorwählnummer bei selbständiger Einwahl auf die Nebenstelle (N)	608
Fernschreiber der Universität	7826521
Akademisches Auslandsamt	N 580, 584, 585, 587
Alexander-von-Humboldt-Haus	
Karlstraße 42/44 (Hausmeister)	N 599
Allgemeiner Studentenausschuß (AStA)	F 691041
Universitätsbibliothek:	
Ausleihe	N 3111
Direktion	N 3101
Katalog-Auskunft	N 3109
Pförtner	N 3114
Architektur (Fakultät)	N 2156
Bauingenieur- und Vermessungswesen (Fakultät)	N 2192
Bio- und Geowissenschaften (Fakultät)	N 2046
Chemie (Fakultät)	N 3804
Chemieingenieurwesen (Fakultät)	N 3786
Elektrotechnik (Fakultät)	N 2459
Geistes- und Sozialwissenschaften (Fakultät)	N 2147
Informatik (Fakultät)	N 3930
Maschinenbau (Fakultät)	N 2320
Mathematik (Fakultät)	N 3800
Physik (Fakultät)	N 2052, 3438
Wirtschaftswissenschaften (Fakultät)	N 2147
Gastdozentenhaus „Heinrich Hertz", Engesserstraße 3	F 67041/42
Hilf-Fix	F 62945
Internationales Seminar für Verfahrenstechnik	N 512
Internationales Studentenzentrum	F 22497
und Institute für:	
Allgemeine Maschinenkonstruktionslehre (Prof. Reuter)	N 2377
Analytische Chemie (Prof. Krogmann)	N 2980
Angewandte Betriebswirtschaftslehre — Unternehmensführung	N 3431
Angewandte Grenzschichttheorie (Prof. Walz)	N 2677
Angewandte Informatik und Formale Beschreibungsverfahren (Prof. Maurer)	N 3923
Angewandte Mathematik (Prof. Kulisch)	N 2680
(Prof. Weissinger)	N 2060 (N 2061)
Angewandte Physik (Prof. Ruppel)	N 3400 (N 3401)
Angewandte Physik (Prof. Stöckmann)	N 3410 (N 3411)
Anorganische Chemie I (Prof. Fritz)	N 2085 (N 2086)
Anorganische Chemie II (Prof. Bärnighausen)	N 3484
Baugeschichte	N 2177
Baukonstruktion und Entwerfen I (Prof. Büchner)	N 2165 (N 2166)
Baukonstruktion und Entwerfen II (Prof. Kroeker)	N 2187 (N 2186)
Bauplanung und Entwerfen	N 2155 (N 2154)

Baustatik (Prof. Fritz)	N 2280 (N 2281)
Beton und Stahlbeton	N 2260 (N 2261)
Bildende Künste (Prof. Kliemann)	N 3340 (N 3341)
Biochemie (Prof. Rétey)	N 2092
Biokybernetik u. Biomed. Technik	N 2650
Bodenmechanik und Felsmechanik	N 2220 (N 2221)
Botanik – Botanischer Garten – (Prof. Kühlwein)	N 2142
Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung	F 60114, N 6–20
Chemische Technik (Prof. Fitzer)	N 2120 (N 2121)
Chemisch-Technisches Prüfamt Karlsruhe	N 2601
Elektronenmikroskopie (Dr. L. Albert)	N 3200 (N 3201)
Elektrotechnisches Institut (Prof. Prassler)	N 2472 (N 2473)
Entscheidungstheorie und Unternehmensforschung (Prof. Göppl)	N 3427
(Prof. Opitz)	N 3427
Erdbebenwarte – Dr. Mälzer –	N 2307
Fertigungswirtschaft und Arbeitswissenschaft (Prof. Rühl)	N 3490
Feuerungstechnik (Prof. Günther)	N 2570 (N 2571)
Flußbaulaboratorium (Prof. Mosonyi)	N 2193 (N 2194)
Fördertechnik (Prof. Bahke)	N 2380
Gastechnik (Prof. Pichler)	N 2560 (N 2561)
Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie – Allgem. Abteilung –	N 2554 (N 2555)
Gebäudelehre	N 2162 (N 2163)
Geodäsie I (Prof. Lichte)	N 2300 (N 2301)
Geodäsie II (Vertretung: Dr. Mälzer)	N 2302 (N 2303)
Geodäsie – Astronomische und Elektronische – (Prof. Kuntz)	N 2304
Geographie I (Prof. Wirthmann)	N 3480 (N 3481)
Geographie II (Prof. Bartels)	N 3483
Geologie 1. Lehrstuhl (Prof. Illies)	N 2140 (N 2141)
Geologie 2. Lehrstuhl (Prof. Maurin)	N 3095 (N 3096)
Geschichte	N 3492
Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik	N 2460 (N 2461)
Grundlagen der Gestaltung (Prof. Lederbogen)	N 2172 (N 2173)
Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik (Prof. Grau)	N 2480 (N 2481)
Höchstfrequenztechnik und Elektronik (Prof. Friedburg)	N 2522 (N 2523)
Hochspannungsinstitut (Prof. Lau)	N 2520 (N 2521)
Industrielle Bauproduktion (Prof. Bley)	N 2161
Informatik I (Prof. Deusen)	N 3975
(Prof. Menzel)	N 3919
(Prof. A. Schmitt)	N 3965
Informatik II (Prof. Goos)	N 3970 (N 3934)
(Prof. Lockemann)	N 3968
Informatik III (Prof. Krüger)	N 3835
(Prof. Wettstein)	N 3834

Informatik IV (Prof. Görke)	N 3909
(Prof. D. Schmid)	N 3960
Ingenieurbiologie und Biotechnologie des Abwassers (Prof. Hartmann)	N 2297
Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen (Prof. Möhler)	N 2210 (N 2211)
Kältetechnik (Prof. Bier)	N 2321
Kolbenmaschinen (Prof. Jungbluth)	N 2430 (N 2431)
Kristallographie (Prof. Wondratschek)	N 3320
Kulturtechnische Untersuchungen (Prof. Bleines)	N 2195 (N 3191)
Kunstgeschichte (Prof. Lankheit)	N 2190 (N 2191)
Landschafts- und Gartengestaltung (Prof. Martinsson)	N 3175 (N 3176)
Lebensmittelchemie (Prof. Heimann)	N 2132 (N 2133)
Lebensmittelverfahrenstechnik (Prof. Loncin)	N 2497
Leibesübungen (Dr. Beyer)	N 2610 (N 2611)
Lichttechnisches Institut (Prof. Schulz)	N 2530 (N 2531)
Lichttechnisches Institut (Prof. Bodmann)	N 2540 (N 2541)
Literatur des Mittelalters (Prof. Wapnewski)	N 2900
Literaturwissenschaft (Prof. Steiner)	N 2150 (N 2151)
Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau (Prof. Kollmann)	N 2370 (N 2371)
Maschinenkunde und Feinwerktechnik (Prof. Jehlicka)	N 2375 (N 3953)
Maschinenwesen im Baubetrieb (Prof. Kühn)	N 2646 (N 2647)
Mathematisches Institut I (Prof. Heuser)	N 3821 (N 3727)
(Prof. Walter)	N 2617 (N 2064)
(Prof. Wittich)	N 2055 (N 2056)
Mathematisches Institut II (Prof. Kunle)	N 2058 (N 2059)
(Prof. Leopoldt)	N 3040 (N 3041)
(Prof. Lingenberg)	N 3942 (N 3943)
(Prof. Martensen)	N 2050 (N 2051)
Mathematische Physik (Prof. Falk)	N 3360 (N 3361)
Mathematische Statistik (Prof. Fieger)	N 3270
(Prof. Kreyszig)	N 3918
Mechanik (Prof. Mettler)	N 2070 (N 2071)
Mechanische Schwingungstechnik (Prof. Mettler)	N 2070 (N 3250)
Mechanische Verfahrenstechnik (Prof. Rumpf)	N 2400 (N 2401)
Meteorologisches Institut (Prof. Diem)	N 3355 (N 3356)
Meß- und Regelungstechnik mit Maschinenlaboratorium (Prof. Mesch)	N 2325 (N 2334)
Mineralogisches Institut (Prof. Althaus)	N 3316
Nachrichtensysteme (Prof. Wolf)	N 3345 (N 3346)
Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung (Prof. Steinbuch)	N 2500 (N 2501)
Nachtwache	N 2033
Organische Chemie (Prof. Musso)	N 2902 (N 2903)
Organische Chemie (Prof. Schröder)	N 3209
Personalrat	N 3940
Petrographie	N 3322 (N 3323)
Pharmazie (Prof. Neidlein)	N 2130 (N 2131)
Pharmazeutische Verfahrenstechnik (Prof. Vogt)	N 2129

Philosophie (Prof. Lenk)	N 2149
Photogrammetrie und Topographie	N 2315
Physikalische Chemie (Prof. Franck)	N 2100 (N 2101)
Physikalische Chemie (Prof. Hertz)	N 2094
Physikalische Chemie (Prof. Schindewolf)	N 2106 (2107)
Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik (Prof. Wirtz)	N 2429 (N 2618)
Physikalisches Institut (Prof. Buckel)	N 3450 (N 3451)
Physikalisches Institut (Prof. Kahle)	N 3440 (N 3441)
Physikalisches Institut (Prof. Ulmer)	N 3460
Physikalisches Institut (Prof. Keßler)	N 3470
Physikalisches Laboratorium Mosbach	F 06261/2824
Planungsgruppe	N 3817/3868/3908
Polymer-Institut (Prof. Vollmert)	N 3150 (N 3151)
Praktische Mathematik (Prof. Nickel)	N 2063 (N 2062)
Pressestelle (Zitzelsberger)	N 2089
Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik	N 4520 (N 3816)
Prüfstelle für lichttechnische Einrichtungen an Fahrzeugen (Dr. Behrens)	N 2550 (N 2551)
Rechenzentrum, Zirkel Nr. 2 (Prof. Schreiner)	N 3158
Rechtswissenschaft (Prof. Schulte)	N 3395
Regelungs- und Steuerungssysteme (Prof. Föllinger)	N 3180 (N 3181)
Regionalwissenschaft (Dr. Heidemann)	N 2365
Schalltechnik (Laboratorium) (Prof. Löb)	N 2644
Schwingfestigkeitslaboratorium (Dr. Mayr)	N 2219
Siedlungswasserwirtschaft (Prof. Hahn)	N 2457
Staatl. Chem.-techn. Prüfungs- und Versuchsanstalt Karlsruhe	N 2601
Städtebau und Entwerfen (Prof. Bayer)	N 2170 (N 2171)
Städtebau und Landesplanung (Prof. Lammers)	N 2294
Stahl, Holz und Steine (Versuchsanstalt)	
(Prof. Steinhardt)	N 2204 (N 2205)
(Prof. Möhler)	N 2210 (N 2211)
Stahl und Leichtmetallbau (Prof. Steinhardt)	N 2204 (N 2205)
Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie	
(Prof. Henn)	N 3380
(Prof. Rosenmüller)	N 3951
(Prof. Rutsch)	N 3811
(Dr. Rauhut)	N 3383
Straßen- und Eisenbahnwesen (Prof. Krebs)	N 2240 (N 2241)
Strömungslehre (Prof. Zierep)	N 2369 (N 2368)
Strömungsmaschinen (Prof. Marcinowski)	N 2350
Struktur der Materie (Prof. Kofink)	N 3366 (N 3367)
Studienkolleg	N 591, 592, 593, 597
Technische Mechanik (Prof. Weidenhammer)	N 2396 (N 2397)
Technische Mechanik und Festigkeitslehre	N 2661 (N 2805)
Technische Thermodynamik und Kältetechnik (Prof. Bier)	N 2321 (N 2322)
Technische Thermodynamik in der Fakultät Maschinenbau (Prof. Ernst)	N 3931 (N 3930)
Technologie der Elektrotechnik	N 4535
Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (Prof. Mlynski)	N 2621 (N 2620)

Theoretische Kernphysik (Prof. Höhler)	N 3372 (N 3373)
Theoretische Mechanik (Prof. Günther)	N 2614
Theoretische Physik (Prof. Wess)	N 2081
Thermische Strömungsmaschinen (Prof. R. Friedrich)	N 3240 (N 3241)
Thermische Verfahrenstechnik (Prof. Schlünder)	N 2390 (N 2391)
Tragkonstruktionen (Prof. Wenzel)	N 2182 (N 2183)
Verfahrenstechnik im Bauwesen (Dr. Ständer)	F 694051
Verkehrswesen (Prof. Leutzbach)	N 2251 (N 2252)
Wasserbau und Hydromechanik (Prof. Naudascher)	N 2200 (N 2201)
Wasserbau und Wasserwirtschaft (Prof. Mosonyi)	N 2193 (N 2194)
Wasserbau III (Prof. Plate)	N 3822 (N 3814)
Wasserchemie (Prof. Sontheimer)	N 2580 (N 2581)
Werkstoffkunde I (Prof. Macherauch)	N 2344 (N 2345)
Werkstoffkunde II (Prof. Thümmler)	N 2663
Werkzeugmaschinen (Prof. Victor)	N 2440 (N 2441)
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	
(Prof. Blohm)	N 3431
(Prof. Eichhorn)	N 3077
(Prof. Funck)	N 3071
(Prof. Linde)	N 3384
(Prof. Neumann)	N 3807
(Prof. Rühl)	N 3490
Wohnungsbau, Siedlungswesen und Entwerfen (Prof. Selg)	N 2181
Zoologie (Prof. Steiner)	N 2218
(Prof. Hanke)	N 3990

2. Westhochschule, Hertzstraße 16

Forschungsstelle für Brandschutztechnik (Dr. Seeger)	N 4-473
Geophysik (Prof. K. Fuchs)	N 4-443
Technologie der Elektrotechnik (Prof. Gerthsen)	N 4-535 (N 4-536)
Zentrum für Didaktik der Mathematik	N 4-541
Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik (Prof. Kronmüller)	N 4-520 (N 4-521)
Versuchsfeld für Arbeitswissenschaft (Prof. Rühl)	N 4-482 (N 4-400)

3. Reaktorgelände Leopoldshafen

über Linkenheim (Ortskennziffer: 0 72 47)	
Institut für Experimentelle Kernphysik	823500, 823502, 822652, 4308
Institut für Kernverfahrenstechnik:	
Leiter	4161
Institut	822740
Institut für Radiochemie	4-163, 823200, 823201
Institut für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik	822440, 822448
Institut für Strahlenbiologie	4-844, 823292
Institut für Reaktortechnik	822550, 822552
Institut für Werkstoffkunde II	822919, 822918

8.2 Namensregister

(die fettgedruckten Zahlen geben die Seiten mit den Anschriften an)

Abele, G. **117**
Abendt, R.-W. **90,** 156, 248, 270
Abraham, R. **78,** 145, 234
Achtsnit, H.-D. 171
Ackeret, J. **12**
Ackermann, Th. 152
Adam 249
Adam, K. **12**
Adami, I. 165
Adams, E. **64,** 128, 192, 217
Adler, A. 137
Adler, D. K. **108,** 177
Adrian, W. **106,** 40, 180, 263
Agde, W. 43
Ahlrichs, R. 141, 226
Ahrens W. 156
Alber, Ch. 42
Albert, G. 172, 191
Albert, L. **71,** 190, 218, 220, 404
Albert, M. 178
Albertz, J. **89,** 160, 251, 270
Albiez, O. 51
Albiker, B. **90,** 250
Albrecht, R. **64,** 215
Albrich, P. 183, 264, 265
Aldenrath, G. 51
Alefeld, G. **64,** 129, 215
Alex, W. **103,** 175, 256
Allgaier, K.-H. 179, 262
Allgaier, R. 184, 266
Almstedt, S. 157
Althaus, E. **76,** 39, 47, 48, 52, 146, 237, 405
Altmann, H. 164
Amanat, Sch. 166
Ammermann, E. 156
Anderson, D. **90,** 249
Andler, C. 129
Anselment, O. **88**
Antreich, K. **108**
Antritter, W. 175
Appel, H. **69,** 133, 219, 220
Appuhn, M. 131
Arand, W. **88,** 157, 248, 251
Arbogast, W. 142
Arcivlellis, M. 165
Ariman, S. 139
Armstrong, R. 193
Arnason, I. 139, 223
Arnold, J. 160, 250
Arnold, O. 155, 193
Askani, U. 143, 230
Ast, G. 153, 48
Attner, A. 172
Au, B. 151
Augstein, M. 42
Ausfeld, G. 180
Ausländer, J. **69,** 133, 219
Ayranci, B. 146

Bacher, W. 141
Backenstoß, G. **69,** 133, 219, 220
Bäckström, S. **12**
Bader, J. 140
Baer, E. 48
Bahke, E. **95,** 47, 161, 252, 254, 404
Bahlinger, W. 183
Bahr, B. 177
Bakowies, F. 154
Ballarini, K. 185, 269
v. Baltz, R. **70,** 135, 137, 219, 220
Baltz, W. 141
Balzer, R. **81,** 85, 244
Bandel, H. 166
Bandel, J. 173
Bankai, E. 171
Bansen, W. **9**
Bantle, S. 51
Bär, R. 182
Barakat, F. 177
Barchewitz, A. 51
Barczewski, B. 155
Barczewski, R. 184
Barho, R. 174
Bärnighausen, H. **72,** 139, 223, 224, 403
Barschdorff, D. **97,** 166, 252
Bartelmus, S. 152
Bartels, D. **76,** 117, 146, 238, 404
Barth, Eike 192
Barth, Elke 174
Barth, G. **71,** 219
Barth, P. 179
Bartholomäi, 222
Bartzsch, K. 186
Baselt, J.-P. 169, 256
Baselt, U. 162
Basmer, P. 164
Bäßler, O. 150
Bastian, A. 40, 134
Bastian, H. 134
Bauer, Albine 180
Bauer, Alfons 161
Bauer, Arnold **106,** 180, 263
Bauer, E. **98**
Bauer, G. 157
Bauer, H. 157
Bauer, K. 151, 245
Bauer, M. 133
Bauer, P. 178, 252
Bauer, Ralf 173

Bauer, Renate, 144
Bauer, V. 174
Bauer, W. 151
Bäuerle, G. 147
Bäuerle, S. 135
Baugut, G. **115,** 269
Baum, R. 46, 211
Baumann, F. **70,** 49, 50, 131, 190, 219, 285
Baumann, G. **71,** 135, 219
Baumann, U. **108,** 177
Baumbusch, S. 184
Baumgarten, K. 136
Baumgärtner, F. 195
Baumgartner, H. 187
Baumgartner, J. **9**
Baumgartner, K.-D. 169
Baust, W. 43
Bayer, Adolf **83, 177,** 151, 243, 244, 406
Bayer, Anton 161, 254
Beblavy, A. 43
Beck, A. 171
Beck, E. 170
Beck, Heinrich 172
Beck, Horst 139, 223
Beck, K.-H. 166
Beck, O. 143
Becker, E. 132
Becker, E. W. **95,** 162, 195, 221, 254
Becker, G. 139, 223
Becker, H. **78,** 144, 233, 234
Becker, H.-H. 131
Becker, Karl 149
Becker, Klaus 168
Becker, M. 170
Becker, P.-J. 131, 137
Behrens, H. 181, 219, 406
Beier, G. 48
Beier, P. 169
Beister, J. 179
Bell, V. 142
Bellemann, W. **115,** 266
Beller, I. 198
Bellm, R. 177
Bellstedt, F. 171
Bender, E. **102,** 256
Bender, H. 183
Bender, K. 177, 365
Bender, L. 197
Bender, R. 146
Benjes, R. 137
Bensching, J. 44
Benz, G. 129, 217, 218
Benz, H. 144, 233
Benzler, S. 188
Beran, F. 143
Beran, H. 194
Berger, A. 196
Berger, E. 178
Berger, K. 128, 216
Berger, M. 189
Berger, R. 127
Berger, W. **90**
Berger-Wittmar, Ch. 172
Berkemann, J. **81,** 240, 242
Berkhahn, S. 177
Bernatek, J. 188
Berndt, U. 142,
Berndt, W. 170
Bernhart, H. H. 154
Bernotat, S. 191
Bertsch, H. 128
Bertschmann, S. **12**
Beyer, E. **118,** 189, 271, 297, 405
Beyer, G. 51
Beyer, H.-G. **90,** 248
Beyer, R. 133
Bieber, L. 171
Bielfeldt, M. 132
Bier, K. **101,** 48, 50, 169, 256, 405, 406
Bierbaum, F. 129
Bihl, K.-H. 185
Bille, J. 132
Billet, W. 167
Binder, V. 184
Binder, W. 158
Binkert, E. 138, 144
Birk, K. 156
Birkholz, U. **70,** 132, 137
Birkle, M. **108,** 260
Bischof, M. 144
Biskup, U. 166
Blangetti, F. 173
Blank, H. **71,** 219
Blanke, R. **78,** 145, 234
Blasberg, H.-J. **107,** 179, 262, 365
Bleines, Ch. 159
Bleines, W. **88,** 155, 192, 246, 247, 248, 251, 405
Bleisteiner, G. **9**
Bley, B. 182
Bley, W. **83,** 150, 244, 404
Blinde, A. **87,** 159, 249, 250
Blöchl, G. 131
Blöchl, W. 143
Blohm, H. **114,** 185, 262, 266, 268, 407
Blohm, O. 155
Blum, R. 136, 194
Blum, S. 157
Blümel, W.-D. **78,** 146, 238, 239
Blumenthal, G. 182
Blumenthal, M. 178, 261
Blunk, G. **88**
Bocek, M. **97,** 253, 254
Boch, E. 135
Bock, G. 136
Bock, P. **70,** 220
v. Böckh, P. **173, 191**
Bode 265
Bodendorf, K. **72,** 230
Bodmann, H. W. **105,** 48, 180, 244, 263, 405
Bodzian, G. 165
Bogner, R. 156
Bohling, H. 196
Böhm, A. 182
Böhm, H. 195
Böhm, S. 179
Böhme, W. 179, 262
Böhmer, K. **64,** 129, 214, 215, 216
Böhmer, P. **90,** 158, 249
Böhmer, R. 134
Böhmer, V. 133
Bohner, B. 155
Bohnet, A. **116,** 267, 268
Bohning, E. 141
Bohning, R. 165
Böhrer, A. 187
Bökemann, D. 90, **117,** 245, 270
Bol, G. 185

Bolch, G. 176
Bolz, U. 133
Bomar, M. 196
Bonert, B. **65,** 189
Bonert, R. **108,** 178, 261
Bonitz, J. 178
Bonjer, K.-P. 136
Boos, K. V. 178
Boppel, B. 197
Borgwaldt, H. **116,** 267
Borrmann, R. 190
Boschitz, E. **70,** 133, 219, 220
Bösenberg, W. A. **9**
Böser, R. 155
Böser, W. **90,** 251
Bösinger, E. 158
Bossert, W. 172
Boßler, R. 154
Both, H. 146
Bott, D. 137
Bott, P. 139
Botta, C. 44
Böttcher, H. 132
Böttger, M. 146, 236
Bouc, H. 190
Boué, P. **90,** 247
Bouis, D. 178
Boveri, Th. **12**
Bovermann, E. 179
Bozorghzadeh, G. 159, 250
Brande, B. 129
Brandes, J. 182
Brandes, W. 178
Brandt, K. 179
Brauch, E. 153
Brauch, V. 173, 191
Braun, H. 151, 245
Braun, J. 41
Braun, Willi 137
Braun, Wolfgang 142, 229
Braunagel, N. 139, 224
Brauner, R. 188
Bräuning, G. 167
Bräuninger, D. 142
Brauns, J. **89,** 159, 249
Brecht, Ch. **12**
Breckenfelder, K.-H. 197
Breiter, K. 160
Breitkopf, G. 166
Breitschwerdt, W. **99,** 252
Breitung, W. 161
Bremer, K. 132
Brendel, E. 142
Brenner, H. 189
Brenner, L. 168
Brettschneider, A. 190, 213
Briem, E. **78,** 146, 238, 239
Bringmann, M. 149
Brinkmann, S. 186
Bröckl, J. 134
Brodowski, St. 169
Bronner, G. 151, 245
Brüche, E. 69, 198
Bruder, G. 51
Brüggemann, E. 186, 267
Bruker, M. 135
Brun, W. 133
Brunck, W. 46, 165
Brune, H.-A. **73**
Bub, F. 52
Buback, M. 141
Bubner, E. **65,** 244
Büche 46
Bucher, H. 44
Bucher, R. 184, 266, 268
Buchholz, F.-G. 170
Buchholz, G. 186, 266
Buchmüller, E. 172
Büchner, R. **83,** 149, 150, 243, 244, 403
Buck, W. 154
Buckel, W. **68,** 50, 131, 137, 219, 220, 221, 258, 406
Bücker, H. W. 171
Buckow, G. 181
Budde, B. 171
Buddecke, W. **81,** 147, 293
Bühler, I. 183
Bühler, Th. 142, 191
Bukau, E. 156
Bumm, St. 128
v. d. Burchard, H.-J. 184
Burda, F. **9**
Burg, K. **97,** 165, 252, 254
Bürgel, H. 189
Burger, W. 162
Burgert, G. 44
Burghoff, H. 162
Buri, E. 132
Bürk, H.-D. 164
Burkert, H.-J. 169
Burkhardt, H. 164
Busam, R. 151, 243, 244
Busch, H. **12**
Busch, L. 162
Bussmann, W. **80,** 147, 210, 211, 240
Butterbrot, K.-H. 164

Canal, A. 143, 230
Canzler, H. **9**
Capelle, J. **9**
Carillon, H. 46
Carl, U. 187
Carl, W. 176
Carolus, H. 144
Catsch, A. **76,** 145, 195, 235
Ceglewski, E. 163
Cembrowicz, R. 156
Chaville, M. 198
Chawla, M. **102,** 173, 191, 256, 258
Christ, H. **97,** 252
Cilianu, St. 173
Cink, K. 44
Citron, A. **68,** 46, 133, 195, 220, 221
Clasen, S. 164
Claus, E.-G. 181
Clemen, H.-D. 173, 191
Conway, T. **81,** 212
Corge, R. 187
Cornwell, D. 135
Cremer, A. 150
Cremers, A. **112,** 129, 182, 264
Criegee, R. **72,** 225
Crocoll, H. W. 133
Croll, I. 154
Cronen, H. 157
Cruse, R. 146
Cserba, H. 146

Cyran, W. **75,** 230
Czaja, W. 166
Czerwinski, N. 135

Daboul, E. 134
Dabrowski, K. 163
Daferner, K. 194
Dahlke, W. **106**
Daiber, M. 180
Daisenberg, G. **112,** 264
Dambach, K. **9**
Dannenmaier, L. 172
Danzeisen, D. 194
Danzer, K. **9**
Daubenberger, A. 41
Daum, G. 151
Daute, F. 189
Dechow, R. 165
Deck, E. **9**
Dedegil, Y. 161, 192
Deecke, G. 189
Deglmann, Th. **9,** 29, 52
Deglmann, W. 197, 198
Dehm, R. 132
Dehm, W. 140
Dehnert, G. 156, 193
Deisinger, A. 185
Deiters, J. **78,** 146, 238, 270
Delincée, H. 197
Dengiz, A. 157
Denk, G. **73,** 139, 223, 224, 246
Dennig, E. 188
Dennig, H. 164
Denzler, H. 178
Deppisch, B. 136, 222
Derek, M. 54
Deshusses, L. **81,** 212
Desinan, E. 186
Deussen, P. 64, **111,** 182, 264, 265, 404
Dezenter, F. 140
Dieckmann, R. **81,** 210, 242
Diehl, J. F. **102, 103,** 196, 256
Diem, M. **68,** 135, 222, 405
Dienst, W. **97,** 252, 254
Dierschke, W. **83**
Diesperger, H. 167
Diestl, M. 136
Dieter, U. **64,** 128, 215, 216
Dieterich, G. 180
Diete-Zeumer, H. 187
Dietrich, A. 140
Dietrich, Jan 162
Dietrich, Jürgen, 127
Dietrich, M. 133
Dietrich, P. 168
Dietz, H. L. 157
Dilger, D. 185
Dilger, H. 177
Dillmann, R. 143, 231
Dimitrov, N. 84, **90,** 244, 246, 247
Dimmler, H. 133
Dimpfel, R. 178
Dobler, R. 167
Doege, E. **99**
Doelle, H.-J. 170
Döhler, M. **90,** 40, 160, 245, 246
Doll, W. 134
Domes, B. 163
Domin, M. 157
Domnick, H. 140
Domschke, W. 185, 266, 268
Donat, H. 150
Dopf, W. 180
Dörendahl, W. 42
Dorn, G. 39
Dorner, M. 135
Dörr, H. 143, 229
Dorsch, B. **108,** 262
Dorth, K. 172
Dotzauer, E. **116,** 267
Draheim, H. 39, **86,** 117, 159, 160, 250, 251
Drautz, H. 172
Drescher, G. 182
Dresel 224
Dresen, P. 143
Driesen, H.-E. 171
Droste, M. **90**
Drzisga, Ch. 157
Duden, R. 196
Dukek, G. 135
Dukek, W. 180, 263, 365
Dürre, K. **112,** 182, 264
Dürrlich, W. 177
Durst, F. 90, 192, 193
Dussel, K. 48
Dussel, R. **65,** 129, 215
Dyballa, R. 140
Dyka, J. 183

Ebel, S. 146
Eberbach, K. **108,** 180, 263
Eberl, W. 185
Eberle, S. H. **74,** 141, 227
Eberle, W. 168
Ebersold, J. 188
Eckert, L. 174
Eckhardt, D. **107,** 261
Eckl, L. 188
Egger, C. 159
Egger, P. 90, 194
Egger, R. 194
Eggers, H. 154
Eggert, J. **12**
Egle, K. 184, 266, 268
Ehlbeck, H.-U. **99,** 252
Ehlbeck, J. **89,** 153, 247
Ehlermann, D. 197
Ehmann, H. 45
Ehrenstein, G. W. **99,** 252
Ehret, W. **78,** 238
Ehrler, F. 52, 169, 252, 256, 258
Ehrmann, D. 188
Eiböck, K. 189
Eichhorn, Wilfried 163
Eichhorn, Wolfgang **114,** 185, 266, 268, 407
v. Eichler, A. 132
Eichler, U. 129
Eichmann, G. 135
Eigner, M. 40, 51
Einfalt, H.-C. 146, 237

Eisenbiegler, G. **90,** 152, 246
Eisenbiegler, W. 153, 246, 247
Eitelbach, E. 152
Eldner, F. 165
El Said 262
Elsäßer, E. 188
Elxnat, H. 146
Emmermann, R. **78,** 146, 237
Emrich, O. **116,** 266
Emter, D. 136
Ender de Pérez, C. 197
Engel, W. 168
Engelhard, A. 151
Engelhardt, D. 133
Engelhardt, T. 131
Engelhart, S. 159
Engelhorn, H. R. 169
Engelland, H.-C. 166
Engelmann, P. 50
Engelmohr, F. 178
Engels, R. 179
Engmann, D. **117,** 191
Erb, J. 133
Erbach, T. 173, 191
Erber, G. 188
Erdmann, W. 50, 190
Ermshaus, R. **90,** 155, 192, 247, 248
Erndwein, W. 169
Ernesti, H. 141
Ernst, G. **95,** 46, 167, 252, 258, 406
Escher, W. 183, 264
Essig, C. 135, 219
Essig, I. 168
Estler, B. 146
Estler, H. 46
Ettl, H. 168
Etz, W. 149
Euler, H. P. 147, 241
Euteneuer, G.-A. **97,** 40, 164, 252, 254
Ewald, H. **118,** 189, 271

Faass, E. 129, 192, 193
Fadle, J. **64,** 129, 217, 218, 246
Fahrner, R. **80**
Faißt, K. 149
Falk, G. **68,** 50, 135, 137, 219, 220, 405
Falkenberg, E. 44
Faller, A. 181
Farkas, T. 159, 251
Fasolt, R. 139, 223, 224
Faulbaum, F. 47, 182, 264
Faust, I. 159
Fecker, E. **91,** 159
Feddern, G. 167
Federspiel, K. 135
Feeß, R. 172
Fehler, D. 129, 193
Fehling, S. 195
Feiertag, R. **99,** 163, 255
Fein, H.-D. 153, 247
Felderer, B. 186, 269, 270
Felletschin, V. 160, 250
Felsch, K.-O. **97,** 165, 252, 254
Fessler, E. 181
Fetscher, Walter **108,** 178, 258, 261
Fetscher, Wulf 133
Fey, H. 132
Feyen, F. 192
Fiedler, A. 142, 229
Fiedler, J. **91**
Fieger, W. **63,** 128, 215, 405
Fiek, L. 147
Fien, E. 179
Fieser, O. 164
Filipovic, N. 154
Fink, K. 155
Fink, L. 155
Fink, R. 194
Fink, W. 155
Finke 223, 224
Finken, D. 133
Firl, G. 134
Firnhaber, M. 169
Fischer, E. 197
Fischer, Friedbert 171
Fischer, Friedhelm **81,** 149, 241
Fischer, G. 150, 244, 245
Fischer, Hellmuth **72,** 49
Fischer, Hildegard 159
Fischer, Johannes **105**
Fischer, Jürgen 167
Fischer, M. **12**
Fischer, Peter 155
Fischer, Peter-Michael **81,** 148
Fischer, S. 140
Fischer, W. **103**
Fitzer, E. **72,** 102, 142, 228, 229, 404
Fleckenstein, K. 187
Fleischer, W. 40
Fliege, N. **108,** 180, 263
Flögel, E. 129
Fluck, I. 43
Flues, A. 51
Flügel, F. 175
Fochler, J. 198
Födisch, L. 143
Foerst, W. **12**
Follath, J. 159
Föller, H. 41
Föllinger, O. **105,** 39, 177, 260, 406
Förner, G. **116**
Förster, H.-J. **97,** 252
Fortmann, J. **75,** 131
Franck, E. U. **72,** 141, 226, 406
Frank, A. 197
Frank, B. 182
Frank, Günter 140
Frank, Günther 179
Frank, H. **102,** 196, 256
Frank, P. M. **108,** 176, 260
Frank, S. 154
Frank, U. 137
Frank, V. 134, 221
Frank, W. 165
Franke, D. **108,** 177
Fränkle, H. 175
Franz, D. 178
Franz, G. **86**
Freiberger, H. **9**
Frese, B. 150, 243
Freude, W. 179, 262
Freund, H. 166
Frey, P. 179
Frey, R. 166
Freyland, W. 141

Fricke, R. **114**
Fricker, A. 102, 196, 231, 256
Friebel, K. 163
Friedburg, H. **105,** 179, 262, 404
Friedmann, J. 177
Friedrich, H. **97**
Friedrich, M. **112,** 264
Friedrich, Reinhard 155
Friedrich, Rudolf **95,** 48, 166, 252, 254, 407
Fries, H. 220
Frindik, O. 197
Fritsch, M. 146
Fritsch, U. 191
Fritsche, C. 143, 231
Fritsche, R. 164
Fritz, B. **86,** 46, 404
Fritz, Gerhard, 162
Fritz, Gerhard **72,** 139, 223, 224, 403
Fritz, H.-G. 140
Fritz, W. H. 190, 213
Fritz, Werner 162
Fritz, Werner **75,** 142, 228, 229, 287
Fröhlich, A. 172
Fröhlich, R. **99,** 254
Frommel, F. 178
Frosch, G. 177
Frost, A. 42
Fuchs, C. 131
Fuchs, F. 172, 191
Fuchs, I. 172
Fuchs, K. **68,** 52, 76, 136, 222, 251, 407
Fuchs, Walter 194
Fuchs, Werner 170
Fuchs, Wilfried 41
Fuchs-Seliger, S. 184
Fuhlrott, R. 187
Führich, K. 158
Funck, R. **114,** 117, 186, 245, 267, 268, 269, 270, 407
Funk, G. 169
Futterer, A. 130
Fütterer 46
Gaag, G. 172
Gaebe, W. **78,** 146, 238
Gallenstein, A. 162
Gänger, T. 179
Ganzhorn, K. **106,** 262
Garbrecht, D. **91,** 250
Gasper, K.-H. 189
Gasthauer, E. 41
Gatzke-Dybus, I. 128
Gaube, W. 179
Gaul, J. 151, 245
Gaupp, O. 55
Gauß, E. **65,** 50, 127, 217
Gebauer, G. 147, 211, 240, 249
Gebert, F. **102,** 256
Gebhardt, K. **9**
Gehbauer, F. 158
Gehrig, W. **91,** 192, 248
Gehringer, C. 143, 230
Gehrke, W. 179, 262
Geier, H. **81,** 242
Geier, S. **81,** 212
Geiger, V. 137
Geipel, H. 42
Geisenhainer, U. 51
Geiser, C. 164
Geisler, M.-L. 156
Geißler, O. **80**
Geist, G. 167
Gelbert, K. **91,** 159, 249
Gelbke, H.-C. 136
Genz, H. **70,** 135, 219, 221
Geppert, A. 166
Gérard, H. 184
Gerber, C. 46
Gerdes, W. 128
Gerhardt, I. 140
Gerich, K. 164
Gering, E. 180
Gerke, P. **108,** 262
Gerlach, D. 139
Gerner, K. **91,** 251
Gerold, L. 142
Geropp, D. **98,** 166, 252, 254
Gerrens, H. **75,** 228
Gerritzen, E. **75,** 230
Gerstner, C. 181
Gerthsen, P. **105,** 177, 260, 407
Gervé, A. **99,** 252
Geschewitz, S. 143
Geserich, H.-P. 132, 137
Geßler, J. 138
Geßner, P. **115,** 267, 268, 269
Gettings, L. 187
Gey, W. **70,** 133, 137, 219, 220
Geyer, D. 188
Giesinger, W. 132
Gimber, J. 177
Glaser, R. 171
Gläser, W. **70,** 137, 195, 221
Glatz, G. 129
Gleissle, W. 175
Glienicke, J. **98,** 163, 252
Gnadler, R. **99,** 162, 252
Gnielinski, V. **103,** 173, 256, 258
Göckel, P. 178
Gödde, E. 155
Godemann, F. 194
Goergen, F. A. **9**
Goldacker, D. 170
Goldmann, G. 141
Goldscheider, M. **91,** 250
Goldschmit, W. 51
Goldstein, B. **115,** 184, 266, 267, 268, 269
Golinski, M. 167
Golser, I. 145
Gomulski, K. 156
Gondolatsch, F. **69,** 210
Goos, G. **111,** 182, 264, 265, 404
Göppl, H. **114,** 39, 184, 266, 268, 404
Gorenflo, D. **103,** 169, 253
Gorenflo, W. 41
Görke, W. 48, 107, **111,** 265, 405
Gorre, H. 171
Gothe, O. 136
Götz, H.-P. 194
Götz, W., 154
Grabbert, C. 149
Graf, Hedwig 42
Graf, Hilde 44

Graf, K.-P. 44
Graf, O. **81,** 210
Gräfinger, W. 131
Gramp, E. 186
Grashof, J. 166
Grass, W. 179
Grathwohl, A. 182
Gratwohl, G. 168
Grau, G. **105,** 179, 261, 262, 365, 404
Graubner, I. 150
Graul, R. W. **116,** 266
Grebe, W. **91**
Greifeld, R. **9,** 50, 51
Greiner, G. 145, 194
Greiner, W. 188
Grether, R. 52
Gretz, A. 165
Griesbaum, K. 48, **101,** 170, 171, 225, 256, 257
Griguscheit, M. 163
Grimm, Katharina 161
Grimm, Klaus **78,** 144, 233
Grimm, W. **65,** 127, 215, 217
Grobst, H. 165
Grochal, P. 142
Gröger, H.-J. 179
Gros, M. 43
Groß, D. 40, 45
Groß, E. 43
Gross, R. 41
Großklaus, G. 147, 240, 293
Grossmann, L. 187
Grüber, G. **91**
Grueninger, H. W. 139, 224
Grumbach, K.-H. 144, 233
Grün, E. 129
Grünewald, T. 197
Grünthal, G. 147
Grunvinck, B. 138
Grunwald, I. 49
Grünwedel, H. 133
Gruß, R. **108**
Gspann, J. 162
Gübel, E. 166
Gudehus, G. **88,** 158, 246, 250
Gummel, P. 173
Gundt, W. **91**
Günter, E. 139, 223
Günter, H. 165
Güntert, B. 44
Güntert, G. 192
Günther, H. 196
Günther, I. 163
Günther, R. **101,** 170, 171, 256, 404
Günther, T. 139, 224
Günther, W. **63,** 130, 217, 218, 407
Güthler, V. 143
Gutschmidt, J. 196
Gwinner, D. **99,** 252

Haas, E. 134
Haase, W. 155
Hack, P. 194
Hacker, K. 134
Hackert, U. 176
Häfele, H. 179
Häfele, W. 96, 195
Häfner, I. 154
Hagedorn, P. **65,** 129, 217, 218
Hagemann, I. 42
von Hagen, H. **77,** 145, 234
Hagen, H. **84,** 151, 245
Hagen, U. **77,** 235
Hagner, H. 172
Hahn, Herbert 159
Hahn, Hermann H. **86,** 117, 155, 156, 192, 248, 270, 406
Hahn, J. 177
Hahn, P.-J. 166
Hahn, W. 185, 266, 268
Haitz, A. 161
Halbritter, J. 137, 220, 221
Halbritter, M. 46
Haller, K. 165
Hammer, G. **116,** 268, 269
Hampe, E. 130
Hanagarth, G. 188
Hanauer, K. **108,** 180, 263
Handl, W. 188
Handschig, G. 46
Hanebeck, E. 187
Hanigk, H. 144, 233
Hanke, W. **76,** 145, 234, 407
Hansen, H. 196
Hantke, E. 169
Hantsch, G. 186
Harbordt, J. 163
Hardtke, P. G. 192, 193
Härer, E. 180
Harms, T. 143
Harquel, H.-J. 162
Hartenberg, W. 40
Hartenstein, R. **112,** 183, 264, 265
Härtl, H. **106**
Hartl, K. 157
Hartmann, F. 154
Hartmann, L. 76, **86,** 156, 193, 248, 259, 405
Hartmann, R. 41
Hartmann, Werner 131
Hartmann, Wolfgang 144, 234, 235
Hartmann, Wolfgang 149, 241, 244
Hartung, H.-H. 157
Häseler, H. 134
Hasler, K. 131
Hasse, J. **70,** 131, 137, 220
Hasse, K. **72**
Hatami, R. 171
Haubner, P. 180
Hauck, E. 154
Hauck, P. 49
Hauck, W. **85,** 150, 243
Hauer, W. 178
Haug, C. 158
Hauger, W. 170
Hauk, K. 157
Hauser, H.-J. 147
Hauser, M. 164
Häusler, J. **116,** 268
Häußler, A. 128
Hausmann, G. 166
Hausmann, T. 163
Haut, W. 143
Hauth, K.-L. 134
Haxel, O. 50
Hecht, H. 135, 221
Heck, H. 153

Heck, O. 134
Heck, R. 174
Hecker, R. 186
Heckle, M. **98,** 252
Hedden, K. **101,** 170, 256, 257, 258
Hedgecock, N. E. **69**
Heering, W. 180, 263
Hegel, W. 154
Heger, G. 155
Heger, M. 42
Heger, R. 154
Hehl, G. 143
Hehn, K.-H. **91,** 153, 247
Heid 46
Heid, E. 173
Heide, R. 42
Heidelberger, A. **81,** 212
Heidemann, C. **117,** 191, 270, 406
Heidt, F.-D. 193
Heidt, Manfred 52, 182
Heidt, Monika 144
Heiduck, S. 44
Heike, T. 171
Heil, W. 152
Heim, G. 131
Heim, M. 141
Heimann, W. **72,** 143, 231, 232, 405
Heimerl, G. **91,** 156, 248, 249
Hein, I. 142
Hein, R. 153
Heinen, M. 191
Heining, H.-E. 152
Heinold, E. 167
Heinrich, C. **107,** 178, 261
Heinrichs, E. 160
Heintze, K. 196
Heinz, K. 132, 219
Heinz, W. **68,** 131, 133, 195
Heinzel, V. 161, 254
Heisel, U. 162
Heisenberg, W. **12**
Held, J. 155
Helfer, M. 145
Heller, M. 155
Hellmann, H. **117,** 191, 270
Hellmann, R. 156
Hellwig, K. 184, 268
Helm, W. 143
Helmling, K. 180
Hempel, H. 166
Hendrichs, W. **108,** 261
Hendriks, J. 150, 243, 244
Henke, K. 136
Henn, C. 162
Henn, H. W. 128, 214, 216
Henn, R. **114,** 184, 266, 268, 269, 406
Henning, J. 50, 190
Henrich, R. 134
Henschel, G. 190
Henschel, H. 150, 243
Hensel, F. 40, **74,** 141, 226
Henseleit, O. 154
Hensle, W. 166
Herberg, W. **88**
Herbold, J. 174, 191
Heretsch, M. 169
Herlan, A. 170
Herlan, W. 153
Hermann, H. 183, 271
Hermanns, J. 180
Herold, J. 178
Herrmann, E. 164
Herrmann, F. 131, 132, 219
Herrmann, K. **88**
Herrmann, S. **118**
Hertel, P. 137, 221
Hertweck, A. 177
Hertz, G. 48, **72,** 141, 226, 406
Herz, R. **117,** 157, 249, 270
Herz, U. 143
Herzberger, J. **65,** 129, 214, 215
Hettel, R. 140
Hetzer, B. 187
Heuke, H. 139
Heumann, C. **91,** 158, 249
Heuser, A. 135
Heuser, E. **118,** 189, 291
Heuser, H. 39, **63,** 127, 215, 216, 405
Heusinger, B. **9**
Heyer, J. 176
Heyser, H.-J. 177
Hickel, F. **97,** 167, 252, 253, 254
Hilber, O. **78,** 144, 233
Hilbert, F. 48
Hildenbrand, P. 140
Hilgers, R. **84,** 243
Hill, G. 158
Hillebrandt, A. 43
Hillemeier, B. 154, 246
Hilmer, W. 131
Hilsdorf, H. **86,** 153, 154, 246, 247
Hilverling, H. 153, 246
Hintze, E.-L. 45
Hirschmann, K. 150, 243, 245
Hirt, K. 179
Hitze, G. 140
Hitzeroth, W. 221
Hnidek, E. 158, 187
Höber, G. 157
Hodapp, W. 175
Hoepke, K.-P. 147
Hoffmann, B. **107,** 177, 260
Hoffmann, D. 128
Hoffmann, Hans-Jürgen 132
Hoffmann, Heinfried 164
Hoffmann, Heinz 180
Hoffmann, J. 188
Hoffmann, N. 174
Hoffmann, S. 127
Hofheinz, M. 155
Höfling, U. 170
Hofmann, H. **91,** 250
Hofmann, O. 187
Hofmann, P. 171
Hofmann, W. 52, **86,** 160, 251
Hofmeister, G. 184
Hofmeister, S. 184
Höft, K. 188
Hohaus, P. 146
Höhle, U. 127, 216
Höhler, G. **68,** 134, 220, 221, 407
Hoinkis, A. 136
Holberndt, H. **91,** 246

Hölderich 223
Holdermann, F. **109,** 262
Höll, W. 172
Holler, Elisabeth 153
Holler, Elmar **112,** 264
Hollerbach, R. 166
Höllhuber, D. **78,** 146, 238
Holling, G. 165
Hollinger, F. 178
Höllstern, H. 188
Holluta, J. **101**
Holst, R. 149
Hölz, G. 184
Holz, M. 141
Hölzer, E. **9**
Holzinger, J. 164
Homola, J. 165
Honcu, S. 164
Honekamp, H. 193
Hopf, H. **74,** 140, 225, 226
Hopf, U. **147, 242**
Höpfinger, E. 185, 268
Horcic, M. **118,** 189, 271
Hörmann, W.-R. 139, 223
Horn, C. 178
Hornberger, E. 144
Hörnchen, I. 136
Hornung, J. 158
Horvath, A. 142, 227
Horvay, P. 150, 243, 244
Hosch, H. 41, 131
Höschele, K. **69,** 135, 221
Hösel, G. 189
Hottinger, H. **85,** 149, 243, 245
Hotz, E. **115**
Hotz, G. **77,** 235
Hotz, J. 39
Hotzel, A. 143, 230
Hötzl, H. **77,** 146, 236
Hrastic, Z. 176
Hub, H. 185, 266, 268
Huber, E. 190
Huber, F. E. **10**
Huber, Renate 178
Huber, Rolfdieter 139, 223
Huber, W. **84,** 149
Hübinger, K. 51
Hübner, W. 173
Huck, Manfred 172
Huck, Maria 189
Hudelmaier, W. 157
an Huef, F. 198
Huggenberger, A. **10**
Hukriede, H. G. 129
van Hulsen, J. 55
Hülsen, W. **78,** 235
Hülsmann, B. 127
Hummel, E. 178
Hummel, H. 182
Hummel, W. **65,** 128, 217
Hunger, W. 167
Hunte, H. 156
Huppert, D. 158
Hüser, K. **79,** 146, 238
Hüther, D. 149
Hutmacher, H.-M. 140
Hutterer, F. 135
Hüttinger, K. **74,** 142, 228, 229
Huxdorff, K. 186

Ihle, E.-M. 127
Illg, H. 188
Illies, H. 47, **76,** 145, **194,** 210, 235, 236, 251, 404
Imbs, P. **10**
Immig, R. **81,** 211
Interschick, E. 144, 233, 234
Ippen, A., T. **12**
Isringhaus, G. 162
Iwand, G. 151

Jacob, K. 194
Jacobs, J. 171
Jacobsen, W. 40, 135
Jaeschke, R. **99**
Jägerhuber, P. **75,** 231
Jahn, H. **70,** 220, 221
Jahnel, U. 163
Jähnig, L. 179, 262
Jakopp, H. **10**
Jakubeit, H. **85,** 151, 243, 244
Jakusch, H. 132
Jambor, H. 187
Janisch, G. 171
Jansky, H. 164
Janssen, D. 160, 251
Jegle, W. 167
Jehlicka, J. **97,** 163, 255, 405
Jeisel, J. 177
Jettke, G. 167
Joachimi, L. 167
Jochim, H. 189
Jödicke, H. 175
Johannsen, K. **81,** 242
John, M. 171
John, R. 172
Johner, E. 172
Jordan, R. 158
Jörgensen, K. 41
Julius, D. **70,** 135, 220
Jüllig, W. 42
Jung, V. 43
Jungbluth, G. 51, **95,** 162, 252, 254, 405
Jungbluth, H. 165
Jungclaus, G. **98**
Jüngst, W. 131, 219, **221**
Junkes, R. 161
Jürgens, F. 196
Jurisch, R. 193
Juritza, G. **77,** 144, 233, 234
Justen, K. D. 190, 213

Kahle, H. G. **68,** 131, 137, 219, 220, 221, 406
Kaiser, A. 172
Kalbfleisch, H. 47, **70,** 131, 137, 220, 221
Kallina, G. 177
Kallus, R. 171
Kalus, W. 197
Kaminski, W. 136
Kamm, H. 168
Kammerer, B. 193
Kammerer, H. 141
Kammerer, P. 182
Kammerer, R. 163
Kammerl, L. 42
Kammüller, R. **112,** 265
Kamp, E. 153

Kamps, Th. 165
Kandil, F. 187
Kanz, O. 184, 185, 268
Kappler, L. 172
Karcher, H.-J. 157
Karcher, V. 168
Karl, G. 182
Karle, D. **91,** 158
Kartschoke, D. **81,** 148 210, 241
Kashani, M. 177
Kasper, D. 152
Kasper, I. 131
Kasper, K. 161
Kasperek, H. 190
Kast, M. 188
Kästel, W. 194
Kastner, F. 45
Katerbau, J. 189
Katz, Th. 186
Kaucher, E. 129
Käufl, Th. 182
Kaufmann, I. 168
Kaufmann, R. 184
Kazmierczak, H. **109,** 262
Kegel, K. **109,** 261
Keil, A. **109,** 261
Keil, R. 177
Keller, C. **73,** 141, 227
Keller, M. 186, 268, 270
Keller, N. 166
Keller, R. 193
Kemmerich, M. 195
Kemnade, J. 169, 192
Kempe, U. 140
Kempermann, H. 189
Kempf, W. 131
Kennedy, J. F. 193
Kenntner, G. **118,** 189, 271
Kerker, L. 173
Kerkhof, F. **102,** 257
Kerschgens, A. 186
Kesper, B. 173, 192
Keune, F. **96,** 165, 252
Kibar, R. 171
Kiby, R. 142
Kiefer, Hans **106,** 261
Kiefer, Hiltraut 147
Kiefer, K. 187
Kiefer, P. 170
Kiesecker, G. 156
Kiesel, Heinrich 159, 250, 251
Kiesel, Helmut 134
Kieser, G. 194
Kieser, J. 131
Kiethe, H. 168
Kim, S. 166
Kind, R. 136
Kindler, J. 128
Kipphan, H. 164
Kirchhoff, G. 46
Kirsch, H. **77,** 237
Kirschke, D. **92,** 159
Kissau, G. 169
Kitzl, J. 137
Kitzler, A. 43
Klaiber, B. 134, 221
Klatte, R. 129
Klaus, J. 46
Kleb, E.-M. 45
Kleber, R. 131, 221
Klecker, D. 142
Klee, W. **70,** 136, 137, 222
Klein, E. 139
Klein, H.-J. 117, 147, 241
Klein, L. 137
Klein, M. 139
Klein, N. 51
Klein, R. **88,** 248
Kleine, R. 171
Kleiner, B. 140
Kleinewefers, P. **10**
Kleinherz, L. 187
Kleiss, M. 187
Klepatzki, S. 41
Kletzel, S. 142
Kleudgen, H. K. 144, 233
Kliegl, I. 137
Kliemann, C.-H. **83,** 151, 243, 244, 404
Klietsch, G. **92,** 251
Klingelhöfer, R. **97,** 40, 162, 254
Klinkott, M. **85,** 149, 243, 244
Klöckner, J. H. 157
Klöffler, G. 143
Klose, H. 175
Kluge, W. 133, 221
Klumpp, A. 171
Klumpp, D. 178
Klumpp, R. 163
Klute, R. 156
Knab, O. 127, **216**
Knappe, P. 191
Knappe, P. 172
Knauß, G. 174, 192
Knirsch, I. **168**
Knoblauch, A. 156
Knoblauch, E. 152
Knoch, W. **102**
Knopf, J. 147, 240
Knüppel, E. 147
Knüppel, U. 40
Knust, E. 51
Kobelt, M. 133
Kober, I. 179
Kobus, H. **89,** 155, 193, 248
Koch 246
Koch, E. 131
Koch, G. 134
Koch, Heidi 149
Koch, Helmut 134, 221
Koch, Walter 40
Koch, Winfried 161
Köchling, K.-H. 142, 229
Koeplin, U. 171
Kofink, W. **68,** 135, 219, 220, 221, 406
Kögel, W. 162
Kogelschatz, H. 185, 269
Koglin, B. **103,** 52, 175
Köhl, W. **89,** 157, 249, 270
Köhler, Ch. 147
Köhler, G. 153
Köhler, Hannelore 178
Köhler, Hans 182
Kohler, H. **10**
Kohler, K. **107**
Köhler, W. 134
Kohlmann, W. 190, 213
Köhly, M. 132, 137
Kohner, A. 189, 41
Köhnlein, D. 49, 131, 219, 285
Kokoschka, S. 180
Koller, W.-D. 196
Kollmann, K. **95,** 162, 252, 254, 258, 405

Kölmel, K. **10**
Kölmel, M. 139
Kölmel, R. 141
Kölmel, U. 165
Kolmerer, M. **92**
Kolneder, W. **80,** 148, 210, 241
Kolster, K.-H. 149
König, B. 134
König, Eckehard 140
König, Erich 189
König, R. 45
König, W. 175
Konopka, A. 155
Konrad, E 197
Konther, O. 140
Kopf, G. **10**
Korndörfer, U. 171
Kornherr, M. 168
Körting, J. **101**
Körting, K. 162
Koschnitzki, K. 186
Kostial, O. 156
Kovacs, A. S. **75,** 231
Kowach, J. 194
Kracht, M. **65,** 128, 217
Kraemer, O. **95**
Kraft, K.-D. 143
Kraft, K. **10,** 51
Krägeloh, K.-D. 182, 264
Krahl, J. 174
Kramar, E. **106,** 262
Krämer, F. **79,** 146, 235, 236
Kramer, G. **85,** 150, 151, 243, 244
Kramer, J. 162
Krasberg, C. 149, 243
Krause, D. **109,** 260
Krause, Gerhard 142
Krause, Günter 162
Krause, R. 169
Krauß, E. 176
Krauße, J. 149
Krauth, E. 186
Krawitz, G. 168
Krebs, H. G. **86,** 117, 156, 246, 248, 249, 406
Krebs, R. 137
Kreilein 223
Kreiling, W. 160, 251
Kreisel, B. 154
Kress, O. 128
Kresser, F. 41
Kretz, B. 128
Kreuter, G. 172
Kreyszig, E. **63,** 128, 215, 216, 405
Krieger, R. 185, 267
Krischer, Otto **12**
Kroeker, I. **83,** 47, 149, 150, 243, 245, 403
Krogmann, K. **72,** 77, 47, 48, 139, 223, 224, 403
Kroh, H. **65,** 127, 214
Krohn, R. 148, 241
Kroll, P. 135, 221
Kromer, C. Th. **106,** 261
Kronmüller, H. **105,** 176, 177, 260, 407
Kroschel, Ch. 144
Kroschel, K. **109,** 180, 263, 365
Krtscha, M. **65,** 184, 217
Krug, E. 185, 269
Krüger, Gerald 177, 183
Krüger, Gerhard **111, 114,** 195, 264, 265, 404
Krüger-Franke, H. 150
Kruggel, W. 162
Kruk, D. 189
Krupezki-Bohm, B. 184
Krupke, S. 153
Krupp, H. **102**
Kruse, H. **92,** 249
Krzysewski, D. 142
Kübler, A. **109,** 261
Kuchenbecker, S. 165
Kuhfeld, R. 174, 192
Kühlwein, H. **76,** 48, 144, 233, 256, 259, 288, 404
Kühn, Gerhard 155
Kühn, Günter **86,** 39, 152, 158, 246, 249, 405
Kuhn, H. **64,** 127, 214, 216
Kühn, R. 42
Kühn, S. 180
Kuhn, W. 139
Kühn, W. 172, 191
Kuhnmünch, H. 159
Kulisch, U. **63,** 128, 215, 216, 403
Kullmann, G. 170
Kummer, D. **73,** 139, 223, 224
Kummer, H.-J. 169
Kumpf, W. **12**
Kuner, A. **99**
Kunle, H. **63,** 39, 40, 50, 127, 128, 190, 211, 214, 216, 283, 405
Kuntz, E. **86,** 47, 48, 159, 160, 250, 251, 404
Kuntzsch, Volker 161
Kunze, J. 169
Kupferschmid, B. 147
Kurtze, G. **106,** 262
Kurz, G. 139
Kurzawski, R. 45
Kuschfeldt, H. 174
Kuss, H.-J. 191
Küsters, H. **99**
Kutscher, P. 144
Kutterer, R. E. **96,** 165
Kutzelnigg, W. **74,** 141, 226

Lachenmeier, D. 172
Lachenmeier, W. 169
Lackus, H. **92**
Lafeber, J. 194
Lagler, H. 140,
Lallemand, V. 134
Lama, R. D. 194
Lamm, R. **89,** 48, 157, 248
Lammers, G. **87,** 117, 157, 191, 249, 270, 406
Lammeyer, E. **109,** 176, 177
Lamott, G. 127, 214
Landes, W. 181
Landhäußer, R. 150
Lang, Ch. 132
Lang, G. **77,** 233
Lang, H. 152
Lang, W. 134
Lange, I. 186, 268
Lange, K. **12**

Langenbein, K. 189
Langer, J. 181
Langner, R. 130, 218
Lankheit, K. **83,** 149, 241, 243, 244, 405
Laps, I. 42
Lasslop, Ch. 185
Lassmann, Ch. 187
Lau, H. **105,** 47, 48, 178, 261, 404
Laubert, W. 157
Laufer, K. **92,** 158
Lauterbach, W. **81,** 210
Lauts, J. **84,** 149
Layer, M. 184, 266, 268
Leder, H.-W. 178
Lederbogen, R. **83,** 149, 243, 404
Le Grand, Y. **12**
Lehmann, K. O. **106,** 260
Lehmann, K. 178
Lehnert, H. 144
Lehr, A. 161
Lehr, K. 161
Leib, R. 194
Leibold, K. 179
Leick, J.-M. **112,** 264, 265
Leider, M. 161
Leister, P. 155
Leistikow, S. **99**
Leitner, W. 178
Lemke, Günter 175
Lemmert, M. 174
Lemmert, R. 127, 214
Lemmert, U. 127
Lenart, R. 153
Lengwenat, U. 170
Lenk, H. 64, **80,** 147, 406
Lennartz, U. 146
Lensing, B. 172
Lentz, B. 193
Lentz. H. 141, 226
Lenz, J. **66,** 130, 217, 218
Lenze, B. **103,** 171 256
Leopoldt, H.-W. **63,** 127, 127, 214, 216, 405
Lepp, R. 185, 267
Lepp, S. 132
Lesti, B. 146
Leutner, R. 157
Leutzbach, W. **87,** 40, 51, 117, 157, 246, 248, 270, 407
Lewenton, G. **84**
Leyer, W. 128
Lichte, H. **87,** 159, 250, 251, 404
Lichtenthaler, H. **76,** 144, 233, 234
Liebetrau, J. 165
Liebig, Ch. 45
Liefländer, G. **112,** 264
Limbach, W. 171
Limberger, H. 152
Lindau 241
Linde, H. **80,** 84, 117, 147, 191, 241, 407
Lindemann, R. 187
Lindenhahn, M. 175
Linder, F. 192
Lindner, R. 182
Linge, K. **95**
Lingenberg, R, **63,** 127, 214, 216, 405
Link, Edmar 166
Linn, K. O. 177
Linnemann, H.
Lintz, H.-G. **103,** 170, 257
Lipp, H. M. **107,** 179, 262
Lippert, M. 188
Lippig, V. 169, 52
Lippmann, H. **101,** 170, 218, 257
List. A.-M. 155
Litinas, G. 176
Löb, E. **88,** 152, 244, 246, 406
Locke, L. 153
Lockemann, P. **111,** 182, 264, 404
von Loeben, B. 188
Loeser, J. 155
Löffler, F. **92, 102,** 174, 191, 249, 257
Löffler, H.-P. 140
Löffler, N. 168
Logsch, H. 186
Lögters, G. **92,** 194, 246
Lohse, W. 153, 247
Lompe, A. **10**
Loncin, M. **101,** 170, 257, 405
Lorenz, I. **103**
Lorenz, W. **74,** 141, 226
Lortz, B. **66,** 189
Lösch, G. 128
Lösch, L. 41
Löschner, M. 51
Loße, S. 41
Loßnitzer, H. **85,** 245
Lossow, E. 158
Louis, M. 185
Lubrich, W. **92, 99,** 249
Lücke, W. **79,** 146, 237
Ludewig, W. **10**
Lüdicke, H. 157
Ludwig, A. 166
Ludwig, I. 151
Lühr, H.-P. **92,** 155, 246, 247
Lump, M. 45
Lunderstädt, R. 164
Lunk, E. 145
Lüpke, B. 129
Lüpke, H.-Th. 150, 244

Maag, A. 139
Macherauch, E. **95,** 40, 167, 227, 252, 253, 254, 258, 407
Maendler, H. 149, 150, 243, 245
Magin, R. **109,** 176, 260
Magnus, G. 172
Mahle, E. **12**
Maier, Ch. 175
Maier, E. 179
Maier, G. 153, 246
Maier, R. 178
Maier, U. 160, 251
Maier, W. 185
Mailer, H. 43
Maisack, M. 175
Maisch, G. 135
Maisenhälder, J. 132
Majcenic, G. 169
Majcenic, M. 189
Malcher, L. 163
Maleton, G. **92,** 158

Mall, E. 177
Malmberg, Th. **99**
Mälzer, H. **92,** 159, 160, 222, 250, 251, 404
Mandel, W. 171
Mang, F. **87,** 152, 247
Mannl, V. **103,** 170, 257
Mantzardis, A. 158
Marcinowski, H. **95,** 48, 50, 164, 165, 253, 254, 406
Marculescu, A. 134
Maring, I. 46
Marquardt, G. 139, 223
Martensen, E. **63,** 127, 216, 258, 405
Martin, E. 168
Martin, H. 173
Martin, K. **12**
Martin, U. 162
Martin, W. 157
Martinsson, G. **83,** 117, 149, 151, 244, 245, 405
Martus, T. 178
Marx. I. 138
Massinger, E. 158
Massmann, W. **99, 116,** 210
v. Massow, F. **79,** 144, 233, 234
Matern, E. 139, 223
Mattern, G. 137
Mattern, J. **103,** 172, 257
Matthäy, H. **71,** 220
Matuschka, H. **106,** 260
Matzat, B. **66,** 128, 216
Mauder, R. 42
Mauderer, H. 167
Mauderer, W. 52
Maurer, G. **104,** 169, 252, 256, 257
Maurer, H. **114,** 185, 267, 268, 403
Maurer, W. 134, 219
Maurin, V. **76,** 48, 145, 146, 236, 404
Mavrofidis, R. 166
May, H.-U. 177, 261
v. Mayenburg, A. 128
Mayer, G. 163
Mayer, H. 135
Mayer, J. 171
Mayer, O. 65, **111,** 128, 182, 264, 265
Mayr, G. 183
Mayr, P. 161, 167, 406
Mechau, T. 150
Meckel, H. 154
Mederle, Maria 182
Medzeg, A. 157
Mehlis, A. 154
Mehner, J. 135, 219
Meier, E. 139
Meier, H. 157
Meier, L. 41
Meier, R. 134
Meier-Hirmer, B. 159
Meinke, P. 183
Meißner, H. **89,** 40, 52, 158, 250
Meißner, P. 174, 175
Meister, B. **112,** 264
Meister, Heinrich 147, 241
Meister, Hermann **100**
Meister, W. 130, 218
Melchers, R. 137
von Meng, M. 161
Mengel, M. 165
Menkhoff, H. **92,** 249
Mensch, A. 52
Menzel, W. 48, 64, **111,** 182, 264, 265, 404
Meon, J. 131
Merkle, E. 172
Merkwitz, J. **115,** 265, 269
Merten, W. 141
Mertins, U. **66,** 127
Mertz, K. 169
Merx, V. 178
Mesch, F. **95,** 164, 253, 254, 405
Meßmer, H. 157
Mettler, E. **63,** 129, 218, 246, 405
Metz, E. 42
Metz, K. 137
Metz, R. **77,** 145, 236
Metz, U. 167
Metzmeier, O. 150
Meurer, S. **12**
Meyer, A. 188
Meyer, B.-J. 157
Meyer, B. 157
Meyer, G. 129
Meyer, Harald 178, 261
Meyer, Hildegund 143, 230
Meyer, M. 128
Meyer, P. 189
Meyer, W. 188
Meyer-Heinrich, H. **13**
Meyer- Waarden, K. **109** 177, 261, 365
Michael, G. 136
Michaelidis, K. 165
Michel, H.-J. 179, 262
Mickel, K.-P. **116,** 189, 267
Mickley, E. **118,** 189, 271
Miess, M. 151, 245, 270
Mikosch, F. 162
Milbich, J. 166
Millahn, K.-O. 136
Mindt, K. 132
Miralaygil, O. 181
Mitschele, G. 170
Mittag, J. 139, 224
Mittendorf, H. **112**
Mlynski, D. A. **105,** 260, 406
Mochner, J. 45
Modery, W. 163
Moeschlin, O. **116,** 185, 266, 269
Mohl, H. **85,** 150, 244, 245
Möhler, K. **87,** 152, 153, 246, 247, 405, 406
Mohr, J. 128
Möhrmann, W. 129
Mokri, U. 188
Moldenhauer, E. **89**
Moll, G. 160
Moll, H. 164
Möller, A. **10, 13**
Möller, Ch. 183
Möller, D. 160
Molly, H. **100,** 253
Monschauer, E. 145
Morlock, M. 185, 268
Morlok, J. 186
Morper, H. 198
Mösch, H. 171

Mosebach, H. **92,** 156, 248
Mosebach, R. 143
Moser, Ch. 149
Moser, D. 152
Moser, Maria 167
Moser, Michael 146, 236
Moser, Michael 158
Moser, S. **80,** 46, 210, 240
Mosonyi, Emil **87,** 48, 154, 192, 193, 246, 247, 248, 404, 407
Mössinger, R. 153
Mössner, H. 143
Moussalli, G. 174, 192
Muchowski, E. 173
Mucke, J. 160, 250
Mues, E. **65,** 127, 214, 216
Mügge, H. 163
Mühling, H. 197
Mühlmann, H. 172
Mukai, U. 169
Müllensiefen, A. 131, 135, 219
Müller, Amanda 43
Müller, Annemarie 141
Müller, Artur 155
Müller, Dieter 140, 175, 197
Müller, Edwin 138
Müller, Ekkehard 140
Müller, Franz 158
Müller, Fritz Peter **87,** 47, 153, 154, 246, 247
Müller, Gerda 176
Müller, Gerhard **71,** 136, 222
Müller, Hans 172
Müller, Heinrich **92,** 249
Müller, Heinz 145
Müller, Helga 160
Müller, Hermgild 145
Müller, Josef **13**
Müller, Karl-Heinz 143
Müller, Klaus 194
Müller, Klaus 180
Müller, Klaus 164
Müller, Klaus **69,** 132, 137
Müller, Leopold **88,** 159, 194, 246, 249
Müller, Maren **118,** 189
Müller, O. 179
Müller, P. 153
Müller, Rainer 164
Müller, Rainer 153
Müller, Reinhard **79,** 145, 234
Müller, Rudolf 52
Müller, Ulrich **98,** 165, 253, 254
Müller, W. 51, 131
Müller-Gericke, L. 138
Müller,Oehring **92**
Müller-Vogt, G. 137
Müller-Wirth, R. **10**
Münzel, H. **74,** 227
Münzner, R. 197
Münzner, W. 176
Muser, N. 51
Muser, R. **89,** 154, 247
Musler, P. 171
Mussgnug, G. 183
Musso, H. **72,** 140, 225, 405
Muth, P. 180, 365
Mutscheller, F. **77, 104**

Nachtwache 45
Nagel, F. 188
Nagel, W. 141
Nägele, H. 189
Nägele, P. 41
Nagi, F. 180
Nahrgang, E. 158
Nahrgang, S. **105**
Nallinger, F. **13**
Nattrodt, E.-M. 163
Naudascher, E. **87,** 48, 155, 192, 193, 246, 247, 248, 407
Nees, H. 159
Neff. Ch. 134
Neff, H. **69,** 220
Nehmer, J. **112,** 264
Neidhard, G. 180
Neidlein, R. **72,** 47, 48, 76, 142, 229, 230, 405
Neidlinger, Ute 154
Nein, H. 150
Neis, U. **93,** 156, 248
Neitzel, M. **98,** 254, 255
Nesselmann, K. **101**
Nestel, W. **13**
Nestler, G. **80**
Neuerer, E. 166
Neuhaus, M. 177
Neumann, K. **114,** 185, 266, 268, 407
Neumann, L. 161
Neumann, W. 179
Neunhäuser, I. 139
Neuwinger, G. 140
Nickel, K. **63,** 111, 39, 127, 129, 215, 216, 254, 406
Nicola, E. 41
Niebergall, H. **74,** 143, 231, 232
Niederwemmer, U. 147
Niediek, E.-A. **104,** 47, 175, 257
Niese, G. 51
Nieser, H. 154
Nikolaus, H. **98,** 253
Nimis, M. 153
Nimz, H. **75,** 142, 227
Noe, P. 164
Noges, E. **106,** 176
Nold, W. 177
Nöll, R. 142
Nollau, G. 175
Nollert, W. 186
Nonnenmacher, R. 174
Nonnenmacher, T. **69,** 135
Nonnenmann, H. 162
Nordheim, L. **13**
Nordsiek, D. 163
Nöring, H. 44
Nossek, R. **69,** 132, 137, 220
Nothnagel, H.-J. 183, 179
Nothnagel, R. 131
Nowacki, U. 144
Nowak, I. 42
Nowatzke, B. 129
Nowotny, D. 143
Nowotny, R. 44

Ober, Ch. 164
Ober, D. 143
Oberholzer, G. **93**, 251
Oberle, A. 183
Ockel, H. 45
Odermatt, H. 166
Oehlbach, A. 156
Oehmann, K. **62,** 212
Oehme, R. **77**
Oelmann, P. 146
Oelrichs, G. 158
Oertel, D. 151, 244
Oertel, H. **98,** 253
Oertel, W. 165
Oertling, K. 150, 243, 245
Oesterle, H. 51
Oesterreicher, P. 183
Oetker, R. **100**
Ohlig, W. 147
Oldemeyer, E. **61,** 147, 211, 240
Oleinik, O. **64,** 215, 216
Olinger, R. 141
Opitz, O. **114,** 52, 184, 266, 268, 404
Oppermann, I. 156
Orlich, R. 137
Orth, H. **93,** 156, 248, 270
Orth, J. F. M. **75**
Osers, J. **116.** 267, 268, 270
Osteroth, D. **75,** 231
Otero-Lamas, A. **82,** 213
Otrzonsek, H. 41
Ott, U. **65,** 127, 214
Otto, Heinz 136, 160
Otto, Herbert 138
Overlach, B. 129

Paasche, Y. 127
Pachor, R. 162
Pagel, J. 178, 365
Pagel, U. 194
Palder, G. 183
Pallmer, E. 45
Palm, H. 42
Paluschka, A. 188
Pampel, D. 183
Pantuceck, P. 161
Partenscky, I. 180
Partmann, W. 196
Patro, B. 43
Pätow, H. 170
Paul, D.-A. 161
Pauls, D. 171
Pätzold, U. 45
Paulus, K. 196
Pawlik, B. 178
Pendl, A. 128
Penn, W. **66,** 189, 215, 217
Penner, H. 197
Perrot, H. **13**
Personalrat 46
Peter, F. 146
Peters, W. 42
Petersen, A. 147
Petersen, M. **109,** 177
Petters, R. 187
Pfaff, G. **107,** 261
Pfaff, H. 149
Pfalzgraf, G. 142
Pfaue, Günter 150
Pfefferle, R. 153, 246
Pfeifer, K. 166
Pfeifer, M. 138
Pfeifer, W. 163
Pfeiffer, F. **82,** 212
Pfeil, U. 174
Pfennig, J. 187
Pfirrmann, S. 144
Pfisterer, E. **10,** 93
Pflüger, H. 189
Pföhler, E. 172, 191
Pfost, Ch. 172
Pfrommer, F. **88**
Pfützner, G. 132
Philipp, E. 142
Philipp, J. 167
Pichler, H. 73, **101,** 170, 404
Piel, W. 194
Pieri, S. 152
Pilkuhn, H. **69,** 135, 220
Pilz, D. **109,** 176, 260
Piotrowski, B. 171
Plambeck, H. 52
Plank, R. **9, 95**
Plate, E. **87,** 152, 155, 193, 246, 247, 248, 407
Poggendorf, D. 187
Pohla, R. 51
Pohlmann, E. 163
Pollack, W. 181
Portner, M. 139, 223
Pörtner, R. 150, 245
Post, G. 174
Postl, D. 141
Poursafar, M. 147
Powalka, H. 141
Prange, B. **93,** 158, 248, 250
Prassler, H. **105,** 47, 178, 261, 404
Prausnitz, J. M. **73,** 226
Preller, W. 180
Prielhofer, R. 189
Prigol, J. 48
Probst, Raimund **85,** 244
Probst, Reiner 178
Prodehl, C. 136, 222
Proebster, W. **106,** 262
Prokop, E. **82,** 210
Puk, K. 51
Purkart, R. 183
v. Puttkamer, Ch. 180
v. Puttkamer, K.-J. 133, 40
Pütz, R. 175
Putzka, F. 157

Raab, K. O. **88**
Raabe, H. 149
Raasch, J. **104,** 48, 175, 257
Raatz, G. 153
van Raay, O. **100,** 165
Rabe, W. 166
Rabold, E. 176
Rabold, W. 163
Rädle, C. 141
Radola, B. 197
Raith, F. **66,** 215
Rakob, F. **84,** 149
Rao, R. 171
Rapp, H. 163
Rastätter, F. 194
Rastätter, H. 133
Rastetter, I. 144
Rathgeber, W. 131, 133

Ratsch, U. 132
Ratzel, W. 159
Rauhut, B. **115,** 184, 267, 268, 269, 406
Raulefs, P. 182, 265
Raupp, H. 41
Raupp, T. 179
Raupp, U. 145
Rausch, M. 51
Rautmann, R. **65,** 165, 215
Reb, B. 153
Reese, B. **112,** 265
Reese, H. 171
Rehm, H.-P. **66,** 128, 216
Rehn, A. 141
Rehwald, W. **98,** 253
Reichenbach, E. 157
Reichert, Hans 175
Reichert, Hans Klaus 190, 213
Reichert, R. 190
Reicherter, U. 172
Reichhart, F. **117,** 191, 270
Reiff, I. 40
Reifurth, E. 149
Reik, G. 194
Reik, Helga 183
Reimann, J. 192
Reimer, H. 129
Reinartz, F. **74,** 231
Reiner, A. **109,** 177, 260
Reiner, H. **109,** 262
Reinhard, E. **79,** 238
Reinhard, U. 188
Reinhold, Ch. 44
Reinsch, R. 164
Reinschmidt, W. **167**
Reiser, H. **174**
Reißenweber, B. 177
Reith, H. 171
Reitze, K.-H. 188
Reiz, H. 183
Rembold, G. 180, 267, 269, 270
Remili, H. 132
Renner, H. 197
Rentz, O. **75,** 142, 228
Renz, R. 161
Repple, K.-H. 169
Rétey, J. **72,** 140, 225, 226, 404
Retzko, H. 158
Reuss, H. 139
Reuter, H. **96,** 162, 163, 253, 403
Reuter, S. 178, 261
Richrath, K. 151, 244
Ricken, E. **93,** 246
Riderer, G. 41
Riechert, W. **73,** 230
Riedel, L. **74,** 196
Rieder, D. 152
Rieder, K. 44
Rieder, N. **79,** 145, 234
Riedl, E. 147
Riedlinger, R. 180, 366
Riegel, A. 140
Rieger, B. 45
Riegger, S. 167
Riehm, H. **74**
Riekert, L. **101,** 170, 257
Ries, G. 134
van Riesen, S. 193
Rietschel, H. **70,** 220
Rihm, Walter 166
Rihm, Wolfgang 183
Ringwald, G. 158
Rink, E. 165
Rintje, E. 45
Ripp, R. 149
Rittberger, W. 196
Ritter, Gisela 198
Ritter, Gudrun 141
Ritter, Günther 163
Ritter, K. F. 165
Ritz, Ludolf 195
Ritz, W. 42
Rixmann, W. **97,** 254
Rockel, W. 133
Roedter, A. 169
Rohlfing, H. 182
Röhrl, H. 134
Rolke, D. 172, 191
Roll, W. 180
Rolle, G. 140
Roller, P. 185, 266
Rommel, K. 180
Ropohl, G. 46
de Rosa, R. **109,** 260
Rosenbaum, A. 177
Rosenbaum, K. 132
Rosenmüller, J. **114,** 184, 266, 268, 406
Rossa, Ch. 151
Rößler, I. 165
Rößler, W. 135, 219
Roth, G. 192
Roth, S. 157
Roth, W. **97,** 164, 253, 255
Rothe, H. **105**
Rothengatter, W. 186, 267, 269, 270
Rothmaier, B. 129
Rothweiler, M. 176
Röttele, Ch. 141
Röttele, H. 140, 225
Rotter, G. 141
Royston, J. 141
Rubin, G. 192
Rückert, G. **79,** 144, 233
Rüd, G. 153
Rüdinger, H. **118,** 271
Rudolph, J. 180
Rüggenmann, H. 156
Rühl, G. **114,** 186, 267, 269, 404, 407
Rühmann, F. 179
Rumm, U. 185, 266
Rummel, F. 194
Rummel, G. **118,** 271
Rumpf, G. 197
Rumpf, H. **101,** 174, 257, 405
Rüping, J. **93,** 249
Rupp, G. 166
Rupp, R. 168
Ruppel, W. **68,** 39, 49, 131, 132, 137, 219, 221, 403
Ruppert, A. 169, 173
Ruppert, R. D. **93**
Rupprecht, W. **110,** 263
Rupprich, F. 193
Rutsch, M. 49, **114,** 184, 267, 268, 269, 406

Saleh, A. H. 173
Salm, G. 143
Salzburger, O. 176

Salzmann, K. 143, 230
Sameith, H. 164, 254
Sand, H. 169
von Sanden, H. 42
v. Sanden, K. **96,** 165, 254
Sanders, Th. **93**
Sandow, G. 190
Santo, C. **13**
Santo, H. 182
Sartorius, H. **13,** 51
Sass, G. 142
Sass, O.-E. 142, 227
Satter, M. 180, 263
Sattler, E. 139
Sattler, H. J. 155, 194
Sauer, A. **98,** 254
Sauer, G. 194
Sawatzki, O. **98,** 165, 253, 254
Schaber, E. 140
Schade, H.-C. **115,** 116, 185, 266, 268
Schäfer, E. 167
Schäfer, H. 139, 223
Schäfer, I. **112,** 265
Schäfer, Karlheinz **77,** 145, 236
Schäfer, Kurt **93,** 247
Schäfer, R. 155
Schäfer, W. 182
Schäffer, H. 158
Schaffitzel, H.186
Schäffner, O. 154
Schaffrath, B. 131
Schaffrin, Ch. 177
Schaller, F. **79,** 238
Schampel, U. 182
Schaude, B. 163
Schaudt, G. **13**
Schaufelberger, H. 134
Schäufele, H. **10**
Schauki, N. 161, 192
Schayegan, K. 158
Schebeck, G. 180
Scheeder, H. 162
Scheer, H. 139
Scheib, H. 41
Scheiber, G. 133
Schelenz, R. 197
Schelm, J. 132
Schenk, M. 149
Scherenberg, H. **10**
Scherer, E. 43
Scherz, H. 197
Scheu, G. 129
Scheuble, E. 154
Scheuermann, R. 149
Schiele, O. **96,** 165
Schifano, L. 145
Schilling, E. 178
Schilling, H. **93**
Schimana, G. 173
Schimmeyer, W. 167
Schindele, L. 129
Schindewolf, U. **72,** 102, 141, 226, 406
Schindler, R. 187
Schindler, W. 190
Schirmer, I. 187
Schirmer, K. 152
Schirmer, W. **83,** 149, 243, 244, 245
Schlagenhauf, K. 147
Schlager, H. 167
Schlageter, G. 185, 267
Schlaile, H.-G. 135
Schlechtendahl, E. **100,** 253
Schleicher, K. 189
Schleiermacher, E. **86**
Schlemmer, H. **93,** 159, 250, 251
Schlichter, H.-G. **93,** 157
Schlichting, J. **75,** 142, 228, 229
Schlicke, B. 144
Schlienz, W. **10**
Schlindwein, S. 42
Schlünder, E.-U. **101,** 39, 173, 191, 257, 258, 407
Schlüter, L. 173
Schmelzeisen, G. K. **80**
Schmid, D. 107, **111,** 39, 182, 264, 405
Schmid, H. A. **112,** 182, 264
Schmid, H. 140
Schmid, K.-H. 139, 223
Schmidt, A. 127
Schmidt, B. **98,** 165, 253, 254
Schmidt, D. 166
Schmidt, E. **96**
Schmidt, F.-K. 131, **133,** 219
Schmidt, H. 188
Schmidt, J. J. **100**
Schmidt, Joachim 170
Schmidt, Jürgen 168
Schmidt, K. G. **76**
Schmidt, M. 168
Schmidt, R.-P. 51
Schmidt, Ursula 176
Schmidt, Uwe 168
Schmidt, Waltraud 157
Schmidt, Winfried **70,** 133, 220
Schmidt-Falkenberg **93,** 251
Schmieg, H. 129
Schmitt, A. 64, **111,** 182, 264, 265, 404
Schmitt, B. 129
Schmitt, Franz 159
Schmitt, Franz 163
Schmitt, G. **93,** 159, 250
Schmitt, Heinrich **84**
Schmitt, Horst 128, 216
Schmitt, K. 166
Schmitt, W. 175
Schmitt-Spahn, B. 187
Schmitz, R. 189
Schmitz, V. **82,** 213
Schmitz, W. **104,** 258
Schmock, R. 151, 245
Schmoll, U. 158
Schmuck, H. **85,** 150, 244, 245
Schmuck, M. 157
Schmülling, E. 176
Schmutzler, R. 141, 226
Schnädelbach, K. **89**
Schnedler, W. 168
Schneeweiss, W. **110, 112,** 260, 264
Schneider, A. 42
Schneider, G. 44
Schneider, Hans-Joachim 194
Schneider, Hans-Joachim **93,** 246
Schneider, Hans-Wilhelm 174

Schneider, Hartmut 146
Schneider, Heinz 174, 192
Schneider, Henner 179, 262
Schneider, Hermann 154
Schneider, H.-W. 192
Schneider, I. 140
Schneider, L. 154
Schneider, M. 158
Schneider, S. 155
Schneider, V. 166
Schnepf, R. 190
Schnepf, W. 154
Schnepp, G. **116,** 266
Schnittka, H. 137
Schnitzer, U. **85,** 151, 244, 245
Schnitzke, K. 154
Schnörr, R. **105,** 261
Schnorrenberg, R. 131
Schober, A. **116,** 266
Schober, U. **66,** 127, 214
Schoffa, G. **77,** 145, 235
Schöffel, H. 160
Scholder, R. **72**
Scholl, Helga 176
Scholl, Helmut 189
Scholl, K.-H. 161
Scholl, L. 176
Scholle, H. 152
Scholle, S. 152
Scholten, A. 141
Scholz, B. 168
Schomann, K.-D. 177
Schönauer, W. **65,** 189, 217
Schoner, J. 176
Schöner, Kl. 43
Schönert, Kl. **102,** 174, 257, 258
Schöning, E. 43
Schoof, H. **84,** 117, 151, 243, 244, 245
von Schoor, B. 149, 243
Schopper, H.-Chr. 131, 137, 219
Schopper, H. **68,** 133, 195
Schorpp, S. 141
Schorsch, R. 169
Schott, P. 159, 250
Schottmüller, H. 171
Schreiner, Adolf **111,** 189, 265, 406
Schreiner, Alice 164
Schriever, K.-H. 185
Schröder, E.-M. 142
Schröder, Gerhard 39, **73,** 140, 225, 226, 405
Schröder, Gunnar 128
Schröder, H.-J. 129
Schroeder, D. 131
Schroeder, M. 194
Schroer, G. 179, 262
Schröter, K. 41
Schroth, P. **113,** 182, 265
Schrüfer, E. **100**
Schubart, H. **65,** 214
Schubert, H.-J. **93, 251**
Schubert, H. 175
Schubert, J. **110,** 179, 262
Schuch, G. 192
Schucker, B. 140
Schühly, E. 51
Schüler, J. 133
Schulte, H. **80,** 39, 117, 147, 242, 270, 406
Schulte-Frohlinde, D. **74,** 227
Schultheiß, G. F. 164, 254
Schultheiß, H. **79,** 145, 234
Schultheiss, R. 186
Schultz, G. **89,** 155, 248
Schultz-Hauser, K.-H. 155
Schulz, Hans **103,** 170, 257, 258
Schulz, Heinrich 44
Schulz, I. 171
Schulz, P. **105,** 180, 263, 405
Schulz, R. **79,** 145, 236
Schulz, U. 153
Schumacher, B. 182
Schumacher, Walter 179, 262
Schumacher, Walter 43
Schumer, K. **94,** 152, 246
Schumm, B. 148
Schünemann, P. 145
Schuster, G. 150
Schuster, M. 135
Schuster, O. 45
Schuster, Walter 172
Schuster, Werner 190
Schütte, R. **100,** 162, 254
Schwab, A. **107,** 178, 261
Schwall, G. 190, 213
Schwall, M. 134
Schwalbe, K.-H. 48
Schwanda, V. **100,** 161
Schwarz, H. **74,** 139, 223, 224, 225
Schwarz, L. 39
Schwed, H. 130, 218
Schwedes, K. 154
Schweizer, Anita 142
Schweizer, Arthur 54
Schweizer, W. 151, 245
Schwenker, G. **74,** 142, 229, 230
Schwenkow, L. **11**
Schwidefsky, K. **86**
Seckel, H.-J. 48, **85, 94,** 160, 243, 250
Sedighi, N. 171
Seeburger, H. 134
Seeger, P. G. 172, 407
Seel, H. 143, 229
Seel, N. 174
Seelmann-Eggebert, W. 50, **73,** 141, 195, 227
Seemann, U. 175
Segewitz, G. 145
Seiberlich, H. 179
Seifert, E. 177
Seifert, H. 171
Seiffert, G. 164
Seifried, W. 177
Seiler, G. **115,** 267
Seippel, I.-L. 182
Seipt, S. 43
Seiter, K. 175
Seiter, W. 171
Seith, K. 134
Seith, W. 134
Seitz, I. 45
Seitz, W. 143
Selenka, F. **94,** 249
Selg, K. 47, **83,** 117, 151, 243, 245, 270, 407
Seltsam, Ch. 187
Semling, H. 188
Send, W. 190

Senduk, S. 178
Senger, D. **113,** 264
Senhof, Kr. 189
Seres, J. 140
Seufert, E. 192
Seyferth, C. **66,** 189, 215
Shariff, A. H. 142, 181
Sharma, S. K. 132
Shephard, R. **115,** 268
v. Sichart, J. 149
Sickinger, H. 140
Siebler, E. 41
Siedenkersting, H. 165
Siedentopp, H. 140
Giegel, G. 142
Siegener, W. 157
Siegle, H.-J. 48, 165
von Siemens, E. **11**
Siemsen, K.-H. 180
Sienel, D. 168
Siepe, I. 141
Sievers, J. 160
Sievert, U. 146
Siffling, G. **110,** 177, 260
Sikor, R. 170
Silber, W. 49
de Silva, S. 192
Simeth, U. 153
Simmler, W. 184
Simon, P. **118**
Singh, R. 177
Singrün, B. 156, 183, 193
Singrün, M.-E. 156
Sinn, R. **102**
Sittig, E. **78,** 145. 236
Six, H.-W. 185
Skoczowski, Chr. 137
Skrivan, E. 180
Smidt, D. **96,** 164, 195, 254
Smiricz, G. 172
Smykatz-Kloss, W. **78,** 146, 237
Socolescu, D. 129
Socolescu, R. 129
Sommer, K. 175
Sonnenberg, W. **113,** 264
Sonnenschein, H. 157
v. Sonntag, Cl. **75,** 227
Sontheimer, H. 39, 73, **101,** 170, 172, 191, 248, 258, 407
Soulier, H. 176
Spahn, H. 173, 191
Spannbauer, E. 167
Sparr, I. 181
Späth, H. **107,** 178, 261, 365
Spaun, G. **94,** 250
Sperling, Th. **85,** 151, 243, 244
Speth, K. 190, 213
Spies, I. 43
Spies, K.-H. 163
Spieß, W. 196
Spindler, P. **104,** 172
Spitta, A. **11**
Spreuer, H. **66,** 128, 217
Spruth, W. G. **110**
Stackebrandt, B. 143, 230
Stadie, H. 193
Stadlbauer, E. 141
Staemmler, V. 141, 226
Stahl, R. 170
Stahl, Walter **94,** 159, 250
Stahl, Wolfgang 47, 127
Stähle, R. 143, 230
Staiger, Walter 51
Staiger, Walter **11**
Stamm, A. 187
Stamm, H. **74,** 142, 230
Ständer, W. **89,** 156, 249, 407
Stangenberg, K. 176
Stanonik, J. 175
Stanski, U. 163
Staud, R. 156. 193
Staudenmaier, H.-M. **71,** 135, 221
Staudt, G. **77,** 233
Staufenbiel, G. 128
Stauffer, G. 147
Steeger, N. 42
Stefan, K. 155
Stehle, W. **110,** 180, 263
Stehling, Fr. 185
Stehning, R. 149
Steidl, G. 153, 247
Steil, H. 189
Steiler, K. **85,** 151, 244
vom Stein, H.-D. **110**
Steinbach, R. 44
Steinbacher, E. **66,** 215, 217
Steinbrenner, W. 158
Steinbuch, K. **106,** 179, 262, 268, 405
Steiner, A. **115,** 117, 186, 245, 269, 270
Steiner, D. 173
Steiner, Fr. **70**
Steiner, G. **76,** 145, 234, 407
Steiner, H.-G. 198
Steiner, J. **80,** 147, 210, 211, 240, 405
Steinhardt, O. 47, **87,** 152, 153, 246, 247, 406
Steinhilper, W. **100,** 253
Steinhofer, A. **13**
Steinke, M. 151
Steinmetz, D. 153, 247
Steinmetz, V. **115,** 184, 267, 268
Stellrecht, R. **71, 78,** 145, 222, 235, 236
Stemper, J. 142, 227
von Stengel, M. 136, 222
Stentzel 251
Stenzel, W. 134
Steppe, L. 163
Steurer, H.-M. 137
Stever, H. **66,** 128, 215
Stieglitz, M. **65,** 127, 214, 216
Stieß, M. 175
Stittgen, H. **66**
Stober, E. 176
Stober, M. 160, 250, 251
Stober, R. 163
Stöckmann, F. **68,** 132, 137, 219, 220, 403
Stoenscu, P. 193
Stoffel, B. 165
Stoll, A. 179, 262
Stolpp, K.-H. 175
Stork, Kl. 165
Stößel, W. **71,** 132, 137, 219
Strähle, J. 139, 223
Strahlmann, B. 196

Strassacker, G. **110,** 176, 260
Straßel, W. 132
Straub, A. 178
Straub, D. **103**
Straub, H. **88,** 248
Strauß, H. **11**
Straznicky, B. 185
Strebel, H. **116,** 266
Streit, I. 44
Stremme, D. 132
Stripf, W. **110,** 176, 260
Strittmatter, H. 134
Strubecker, K. 47, 51, **63**
Strübing, K.-H. 187
Strutt, M. **13**
Stüber, B. 129
Stucky, R. 138
Stucky, W. **115,** 185, 269
Stumpf, B. 192
Stüssi, F. **13**
Sulzmann, H. 171
Süssle, A. 175
Swiatly, D. 194
Swida, W. **89,** 247
Swinnerton-Dyer **64**, 214
Syrbe, M. **113,** 264
Syren, B. 167

Tale, B. 146
Tanes, Y. 169
Tanger, U. 140
Tänzel, H. 145
v. Tapavicza, M. 163, 253, 258
Terrepson, H. 162
Tevini, M. **78,** 144, 233
Thal, I. 188
Theopold, B. 178
Thiele, M. **110,** 176, 260, 365
Thiele, P. 159, 251
Thielen, H. **89,** 247, 248
Thienhaus, D. 166
Thinius, Kl. **85,** 150, 243
Thoma, H. **105**
Thomas, F. 161
Thomas, O. 176
Thormälen, K. 164
Thoss, R. **117**
Thum, B. 148, 211, 241
Thümmel, H.-W. 147, 242
Thümmler, F. 39, **96,** 168, 195, 252, 254, 407
Thurm, Kl.
Thymian, L. 175
Tietze, H. 171
Timm, W. 147
Titelbach, G. 153
Tödheide, Kl. **75,** 141
Tomlinson, D. 191
Toussaint, M. 128, 216
Traier, H. 153
Traube, R. 169
Trautvetter, Chr. 137
Trefflich, S. 152
Treiber, B. 155
Treml, R. 194
Trilling, F. 177
Trilling, U. 177
Trinkhaus, W. 158
Trinks, I. 152
Trinks, W. **66,** 128, 216
Tröbliger, A. 52
Trogus 223
Trümper, H. **84,** 150, 243, 244
Trumpke, Kl. 159, 250
Trumpp, E. 154
Trunk, E. 170
Trunko, L. **78,** 236
Truxa, M. 133
Tschampel, J. 182
Turban, K. A. **107,** 176
Türk, E. 158
Tutsch, R. 191
Tzschucke, E. 161

Uebe, G. **116,** 267
Uhl, A. **66,** 127, 215, 217
Uhl, J. 175
Ullrich, Chr. **66,** 214
Ullrich, H. **71,** 133, 220, 221
Ulmer, K. **69,** 131, 137, 221, 406
Umhauer, H. 192
Unger, A. 189
Unger, B. 128
Ungerer, E. **80**
Urban, W. 137
Utescher, G. **94,** 152, 247
Uysal, M. 192

Vahrenkamp, R. 185
Valtinat, G. **87,** 152, 247
Varga, A. 143
Veit, H. **13**
Veith, M. 139. 223
Veith, W. 341
Vetter, M. 191
Victor, H. 47, **96,** 168, 253, 254, 407
Vielmetter, J. **11**
Vielsack, P. 129
Viesel, H. 49, **65,** 127, 216, 258
Vieser, K. **88**
Vittinghoff. Kl. 49
Vitzthum, H. 151
Voegele, W. 151, 244
Voelkel, Kl. 138
Vogel, V. 142
Vogel, W.
Vogeley, J. 150, 243
Vogelpohl, A. 49, **103,** 173, 258
Vogt, H. **73,** 76, 143, 230, 231, 405
Vogt, Hans-Jürgen 139, 224
Vogt, Hans-Jürgen **100,** 253
Vöhringer, O. **98,** 167, 253, 254
Voigt, A. 46, **66,** 127, 214
Voigtel, E. 160
Volf, V. **78,** 235
Volk, G. 136
Volk, R. 168
Völker, G. 41
Volkert, G. **73,** 228, 229
Völkle, E. 44
Volkmann, P. 127
Volland, G. 133
Vollmar, H. 162

Vollmert, B. **73,** 142, 227, 228, 229, 406
Vollweiler, E. 165
Völter, I. 143
Volz, H. **74,** 140, 225, 226
Vossius, G. **77,** 106, 177, 260, 261
Voth, G. 190
Voth, R. 140

Wach, E. 187
Wacker, K. 146
Waffenschmidt, W. G. **13**
Wagner, A. 140
Wagner, D. 136
Wagner, Hans 132
Wagner, Harald 40, 43
Wagner, Heinrich 174
Wagner, Helmut **102**
Wagner, Horst 190
Wagner, I. 172
Wagner, L. 43
Wagner, M. 41
Wagner, P. 42
Wagner, Walter **9**
Wagner, Werner 133
Wahl, B. 173
Waigel, Th. 140
Waite, W. **111,** 264
Walch, F. 150, 244
Waldecker, G. 132
Waldhofer, E. 184
Waldi, H. 175
Waldmann, A. 180
Walk, O. **71,** 135, 221
Walle, F. 163
Walleser, I. 144
Waltenberger, N. 169
Walter, B. 153
Walter, I. 174
Walter, L. 135
Walter, M. 149
Walter, R. 152
Walter, W. **63,** 127, 215, 216, 405
Walther, W. 157, 243
Walthert, R. 180
Walz, A. **96,** 166, 253, 254, 403
Walz, E. 154
Walz, L. 142
Walzer, E. 132
Wanger, M. 141
Wapnewski, P. **80,** 148, 210, 211, 240, 241, 405
Warketing, E. 139, 223
Wäsche, H. 198
Wauer, J. **100,** 163, 253, 258
Wawra, H. 170
Weber, A. 168
Weber, E. 168
Weber, F. 151
Weber, H. **104,** 170, 258
Weber, M. **100,** 161, 253
Weber, R. 162, 253
Weber, W. 183
Weckesser, M. 158
Weddigen, Chr. **71,** 133, 219, 221
Wedemann, K.-E. 193
Wedig, W. **98,** 163, 253, 258
Wegener, D. **71,** 133
Wegner, U. **13**
Weichhold, M. 41
Weidenhammer, Fr. **95,** 163, 218, 253, 254, 258, 406
Weidig, Ingo, 198
Weidig, Ingo **67,** 215
Weigel, Ch. 129
Weigel, H. **67,** 128, 217
Weigel, Th. 161
Weih, P. 189
Weiher, E. 146
Weiher, H. 154
Weiler, G. 41, 184
Weiler, H. 144
Weiler, K. 198
Weinacker, E. 174
Weinand, R. 128
Weindel, M. 150, 243, 244
Weindel, W. 172
Weingärtner, H. 152
Weinobst, G.
Weis, O. 150, 243, 245
Weisbrod, A. 181
Weisbrod, G. 44
Weise, H. 51
Weise, U. 187
Weisenburger, A. 132
Weisenburger, H. 163
Weisenburger, T. 138
Weiß, B. 175
Weiß, H. 175
Weiss, K.-H. 175
Weisser, H. **104,** 170, 257
Weissinger, J. 39, 49, **64,** 128, 215, 217, 254, 403
Weisweiler, W. **75,** 142, 228, 229
Weitkamp, J. 171
Weitz, G. **79,** 146, 237
Welker, Heinrich **13**
Welker, Herbert 159
Welker, S. 156
Weller, P. 150
Welzien, H. 40, 52
Wende, B. **107,** 263
Wendtland, D. 166
Wengefeld, P. 193
Wengler, J. **13**
Weniger, H. 176
Weniger, K. 140
Wenner, G. 177
Wentz, G. 185
Wenz, J. 153
Wenz, K. 188
Wenz, Kl.-P. **89,** 158, 249
Wenz, O. 141
Wenz, W. 144
Wenzel, Friedemann 40, 51
Wenzel, Fritz 39, **83,** 149, 150, 243, 245, 293, 407
Werthwein, G. 179
Wess, J. 46, **69,** 134, 220, 221, 407
Westenfelder, G. 134
Westrich, B. 155
Wettstein, H. 47, **111,** 264, 265, 404
Wetzstein, H. 194
Weyer, H. 128
Wiaterek, H. J. 189
Wibel, A. **94,** 158, 250
Wichmann, U. 141
Wickenhäuser, G. 48, 169
Wickert, G. **88**
Widmaier, W. 46, 211

Wiedemann, G. 151
Wiedemann, M. 157
Wiedemann, R. **89,** 157, 249
Wieland, A. 149
Wild, G. 173
Wild, Kl. 139
Wilderer, P. **94,** 156, 235, 248, 258, 259
Wilhelm, F. 135
Wilhelm, K. 45
Wilhelmi, H. **103,** 169, 258
Willaredt, H. 164
Willax, H.-O. 167
Willeke, M. 144
Willmann, G. 157
Wimmer, M. 165
Winkler, G. **107,** 263
Winkler, H. **11,** 135
Winter 46
Winterstein, Ph. 188
Winzen, W. 170
Wirnser, A. 141
Wirthmann, A. 47, **76,** 146, 238, 404
Wirtz, K. **96,** 161, 195, 254, 406
Wischhusen, R. 134
Wisser, K. 50, 52, **75,** 143, 231
Witerzens, P. 143, 229
Witkowski, W. 140
Wittemann, H. 158
Wittich, H. **64,** 127, 127, 216, 405
Wittig, G. 48
Wittke, W. **88,** 155, 193, 248, 250
Wohlfahrt, H. 167
Wöhrle, H. 153
Wöhrle, U. 40
Woischwill, W. 184
Woisetschläger, K. 140
Wojtkowiak, H. **113,** 264
Wolf, E.-D. 185, 268
Wolf, F. **68**
Wolf, Hanna 185
Wolf, Hans 174, 192
Wolf, Hellmuth **106,** 180, 211, 216, 263, 405
Wolf, S. 137
Wolf, W. 196
Wölfel, P. 172
Wölfle, H. 140
Wolfram, A. **94,** 249
Wolfstieg, R. 188
Wolfstieg, U. 167
Woll, K.-H. **82,** 213
Wollert, U. **75**
Wolter, J. 135
Wolters, M. 162
Wondratschek, H. 50, **69,** 73, 77, 136, 137, 405
Wrase, D. 127
Worm, H. 45
Wrede, H. 132
Wunsch, W. **13**
Wunschmann, J. 173
Wurditsch, U. 166
Würfel, P. 132, 137
Wurst, Th. 169
Wurster, C. **11**
Würtenberger, F. **84,** 149
Wurz, Chr.-M. 185
Wurz, D. **98,** 166
Wurzschmitt, B. **73**
Wussow, Kl. 134

Yapari, H.-Chr. 178

Zabel, G. 189
Zabeschek, G. 173
Zachmann, J. 170
Zachmann, Kl. 142
Zahlmann, K. 156
Zahn, M. 150
Zahorsky, U.-I. 139, 140, 225
Zahradnicek, A. 192
Zangl, L. **94,** 159, 249
Zäpfel, G. 186, 268
Zech, Ch. 188
Zeder, K. 127
Zehren, M.-Ch. 163
Zeidler, M. 141
Zeile, H. 168
Zein El Deen, A. 171
Zellner, I. 190
Zendler, H. 166
Zentner, E. 41
Zepezauer, Th. 173
Zernial, W. 134
Zettel, H.-D. 168
Zetzmann, H. 172
Zick, W. 160, 250
Zickendraht, R. 152
Zickwolf, A. 155
Ziegler, E. **9**
Ziegler, P. 134
Zielke, H.-J. 139, 224
Ziemann, H. 163
Zierep, J. **96,** 164, 165, 254, 406
Zima, H. 185, 267
Zimmer, E. 44
Zimmer, H. G. **67,** 127, 214, 216
Zimmer, K. G. 195
Zimmermann, Cl. 193
Zimmermann, E. 178
Zimmermann, G. 176
Zimmermann, J. **117,** 191, 270
Zink, K. 186
Zipfel, M. 178
Zirkelbach, K. 172
Zitscher, F.-F. **94,** 249
Zitzelsberger, W. 39, 40, 406
Zöfelt, I. 158
Zohm, H. 196
Zöller, J. 42
Zoller, Kl. 184, 266
Zorn, E. **97**
Zorn, W. **113,** 182 265
Zwar, E. 175
Zwick, W. **85**
Zwirner, W. 166

8.3 Legende zum Lageplan der Universität Karlsruhe

Gebäudebezeichnungen (alphabetisch geordnet)

Bezeichnung:	Geb. Nr.
Altes Bauingenieurgebäude (I)	108
Altes Institutsgebäude für Elektrotechnik	110
Altes Maschinengebäude (I)	109
Anorganische Chemie	114
Architekturgebäude	204
Botanischer Garten	501
Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung	152
Chemiezentrum	304
Engler-Villa	112
Gastdozentenhaus	352
Engler-Bunte-Institut, Bereich Petrochemie	309
Hauptgebäude	101
Institut für Thermische Strömungsmaschinen	306
Institutsgebäude für	
Boden- und Felsmechanik	402
Botanik	104
Chemische Technik	113
Elektrotechnik	303
Engler-Bunte-Institut	401
Klima-, Meß- und Regelungstechnik	403
Mechanische Verfahrenstechnik	307
Nachrichtentechnik	301
Verkehrstechnik	103
Informatik	202
Kollegiengebäude für Bauingenieurwesen (II)	105
Kollegiengebäude für Maschinenbau (II)	102
Kollegiengebäude Mathematik	203
Kollegium am Schloß	201
Neues Kollegiengebäude für Bauingenieurwesen (III)	503
Physikhochhaus	302
Rechenzentrum	202
Sporthalle	308
Stadiongebäude	331
Studentenhaus mit Mensa	354
Thermodynamik und Maschinenlaboratorium	403
Universitätsbauamt	351
Universitätsbibliothek	305
5000 t-Presse	107

Institut/Dienststelle

(alphabetisch)		Geb. Nr.
Angewandte Betriebswirtschaftslehre – Unternehmensführung	(Institut)	202
Analytische Chemie		114
Angewandte Informatik und Formale Beschreibungsverfahren	(Institut)	201.4
Angewandte Mathematik	(Institut)	203
Angewandte Physik	(Institut)	302.3
Anorganische Chemie	(Institut)	114
AStA		354
Baugeschichte	(Institut)	204
Baugestaltung	(Institut)	204
Baukonstruktion und Entwerfen I		204
Baukonstruktion und Entwerfen II		204
Bauplanung und Entwerfen		204
Baustatik	(Institut)	105
Beton und Stahlbeton	(Institut)	503
Bibliothek		305
Bildende Künste	(Institut)	204
Biochemie	(Institut)	304.2
Biokybernetik und Biomedizinische Technik	(Institut)	303.3
Bodenmechanik und Felsmechanik	(Institut)	402.1.2
Botanischer Garten		501
Botanisches Institut		104, 304.3
Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung		152
Chemische Technik	(Institut)	113
Chemisch-Technisches Prüfamt Karlsruhe		113
Elektrochemie	(Institut)	304.3
Elektronenmikroskopie	(Laboratorium)	302.2
Elektrotechnisches Institut		110
Engler-Bunte-Institut	(Institut)	401.1.2.3.4
Engler-Bunte-Institut, Bereich Petrochemie		309
Entscheidungtheorie und Unternehmensforschung	(Institut)	201.3, 201.4
Erdbebenwarte		204
Experimentelle Kernphysik	(Institut)	302.2
Fertigungswirtschaft-Arbeitswissenschaft	(Institut)	202
Flußbaulaboratorium		108.3
Fördertechnik	(Institut)	109.5
Gastdozentenhaus Heinrich Hertz		352
Gebäudelehre		204
Gebäudeplanung	(Institut)	204
Geographisches Institut		201.4
Geodätisches Institut		204
Geologisches Institut		304.4
Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik	(Institut)	112
Grundlagen der Gestaltung	(Institut)	204

Historisches Seminar		201.2
Hochfrequenztechnik und Quantenelektronik	(Institut)	301
Hochspannungsinstitut		303.5.6.7
Höchstfrequenztechnik und Elektronik	(Institut)	301
Hydromechanik	(Institut)	108.3, 108.1
Informatik	(Institut)	202
Industrielle Bauproduktion	(Institut)	204
Ingenieurbiologie und Biotechnologie des Abwassers	(Institut)	503
Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen		105
Kältetechnik	(Institut)	403.1
Kasse der Universität		101.1
Kolbenmaschinen	(Institut)	109.3, 109.5
Kristallographie	(Institut)	304.3
Kunstgeschichte	(Institut)	204
Landschafts- und Gartengestaltung		201.1
Lebensmittelchemie	(Institut)	304.4
Lebensmittelverfahrenstechnik	(Institut)	304.4
Leibesübungen	(Institut)	331
Lichttechnisches Institut		303.4
Literaturwissenschaft	(Institut)	201.2
Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau	(Institut)	102.3
Maschinenkunde und Feinwerktechnik		105
Maschinenlaboratorium		403.3
Maschinenwesen im Baubetrieb	(Institut)	503
Mathematische Institute	(Institut I u. II)	203
Mathematische Physik	(Institut)	302.3
Mathematische Statistik	(Institut)	203
Mechanik	(Institut)	203
Mechanische Schwingungstechnik	(Institut)	203
Mechanische Verfahrenstechnik	(Institut)	307
Mensa		354
Meß- und Regelungstechnik	(Institut)	403
Meteorologisches Institut		302.3
Mineralogisches Institut		304.3
Nachrichtensysteme	(Institut)	304.4
Nachrichtenverarbeitung und -übertragung	(Institut)	301
Organische Chemie	(Institut)	304.2
Orts-, Regional- und Landesplanung	(Institut)	204
Petrographie	(Institut)	304.4
Pflanzenphysiologie		304.3
Pharmazeutisch-Chem. Institut		101.2
Pharmazeutische Verfahrenstechnik	(Institut)	101.2
Philosophie	(Institut)	201.2
Photogrammetrie und Topographie	(Institut)	204
Physikalische Chemie und Elektrochemie	(Institut)	304.3
Physikalische Chemie II	(Institut)	304.3
Physik. Grundlagen der Reaktortechnik	(Institut)	102.3
Physikalisches Institut		302.3

Planungs- und Technische Abteilung		101.1
Polymer-Institut		113
Praktische Mathematik	(Institut)	203
Prüfungsamt		101.1
Psychologisches Seminar		201.2
Rechenzentrum		202
Rechtswissenschaft	(Institut)	201.3
Regelungs- und Steuerungssysteme	(Institut)	110
Regionalwissenschaft	(Institut)	503
Rektorat		101.1
Sekretariat		101.1
Siedlungswasserwirtschaft	(Institut)	503
Soziologie	(Institut)	201.2
Staatl. Universitätsbauamt		351
Städtebau und Entwerfen		204, 201.1
Städtebau und Landesplanung	(Institut)	108.1
Statistik und Mathematische Wirtschaftstheorie	(Institut)	201.3
		201.4
Straßenbau und Eisenbahnwesen	(Institut)	108.1
Strömungslehre und Strömungsmaschinen	(Institut)	109.5, 102.3
Struktur der Materie	(Institut)	302.3
Studentendienst e. V.		354
Technische Mechanik	(Institut)	102.3
Technische Mechanik und Festigkeitslehre	(Institut)	503
Technische Thermodynamik und Kältetechnik	(Institut)	403.2
Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik	(Institut)	303.3
Theoretische Kernphysik	(Institut)	302.3
Theoretische Mechanik	(Institut)	203
Theoretische Physik	(Institut)	302.3
Thermische Strömungsmaschinen	(Institut)	109.5, 306
Thermische Verfahrenstechnik	(Institut)	109.6
Tragkonstruktionen		204
Verfahrenstechnik im Bauwesen	(Institut)	
Verkehrstechnisches Institut		103
Verkehrswesen	(Institut)	103
Versuchsanstalt für Stahl, Holz, Steine		107, 108
Versuchsanstalt für Wasserbau und Kulturtechnik		108.2
Verwaltung		101.1
Wasserbau und Wasserwirtschaft	(Institut)	108.3
Werkstoffkunde I	(Institut)	109.6
Werkstoffkunde II	(Institut)	102.3
Werkzeugmaschinen	(Institut)	109.6.7
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften	(Institut)	201.3.4
Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung	(Institut)	201.4
Wirtschaftstheorie und Operations Research	(Institut)	201.4
Wohnungsbau, Siedlungswesen und Entwerfen		201.1
Zoologie I (Kornblumenstraße 13)	(Institut)	406
Zoologie II (Chemieturm I)		304.3

Hörsäle der Universität

Lfd. Nr.	Hörsaalbezeichnung	Geb. Nr.
1	Gerthsen-Hörsaal	302.1
2	HMU	102.1
3	HMO	102.1
4	Nusselt-Hörsaal	102.2
5	Gr. Hörsaal, Anorganische Chemie	114
6	Hörsaal Architektur, Nr. 37	204
7	Redtenbacher-Hörsaal	109.6
8	Gaede-Hörsaal	302.2
9	Hertz-Hörsaal	101.1
10	Gr. Hörsaal, Bauingenieure	105
11	Grashof-Hörsaal	109.5
12	Hörsaal Meßtechnik	303.3
13	Hörsaal Nachrichtentechnik	301
14	Engelbert-Arnold-Hörsaal	110
15	Kl. Hörsaal, Bauingenieure	105
16	Hörsaal Hauptportal	101.1
17	Hörsaal Chemie III	304.1
18	Hörsaal Chemie IV	304.1
19	Hörsaal Hochspannungstechnik	303.5
20	Engesser-Hörsaal HS 93)	108.1
21	Egon-Eiermann-Hörsaal (HS 16)	204
22	Mittlerer Hörsaal Physik	302.2
23	Hans-Bunte-Hörsaal	113
24	Hörsaal Thermodynamik (Kältetechnik)	403.4
25	Hörsaal Chemie I	304.1
26	Hörsaal Chemie II	304.1
27	Hörsaal Architektur, Nr. 9	204
28	Theodor-Rehbock-Hörsaal (HS 59)	108.1
29	Neuer Hörsaal, Architektur	204
30	Hörsaal Lichttechnik	303.4
31	Hörsaal Pharmazie	101.2
32	Hörsaal Physikalische Chemie	114
33	Kl. Hörsaal, Anorganische Chemie	114
34	Oberer Hörsaal, Maschinenbau	109.6
35	Mittlerer Hörsaal, Maschinenbau	109.6
36	Kl. Hörsaal, Elektrotechnik	110
37	Kl. Hörsaal Physik A	302.2
38	Kl. Hörsaal Physik B	302.2
39	Hörsaal Gastechnik	401.1
40	Hörsaal 62, Bauingenieure	108
41	Hörsaal Botanik	104
42	Hörsaal 101, Bauingenieure	105
43	Hörsaal 102, Bauingenieure	105
44	Kollegium am Schloß 101	201.3
45	Kollegium am Schloß 211	201.3

Außenstellen der Universität (TH) Karlsruhe

Kernforschungszentrum Karlsruhe
Institut für angewandte Kernphysik
Institut für angewandte Reaktorphysik
Institut für experimentelle Kernphysik
Institut für Kernverfahrenstechnik
Institut für Material- und Festkörperforschung
Institut für Neutronenphysik und Reaktortechnik
Institut für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik
Institut für Radiochemie
Institut für Reaktorenentwicklung
Institut für Reaktortechnik
Institut für Strahlenbiologie
Institut für Strahlenchemie
Institut für Werkstoffkunde II

Westhochschule Hertzstraße
Abteilung Pneumatische Fördertechnik
Akaflieg
Prozeßmeßtechnik und Prozeßleittechnik
Institut für Technologie der Elektrotechnik
Forschungsstelle für Brandschutztechnik
Geophysikalisches Institut
Institut für Maschinenwesen im Baubetrieb (Außenstelle)
Lehrstuhl für Physikalische Chemie der Universität Ulm
Polymer-Institut
Institut für Statistik und Quantitative Methoden der Unternehmungsführung (teilw.)
Institut für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften (teilweise)
Versuchsfeld für Arbeitswissenschaft
Zentrum für Didaktik der Mathematik

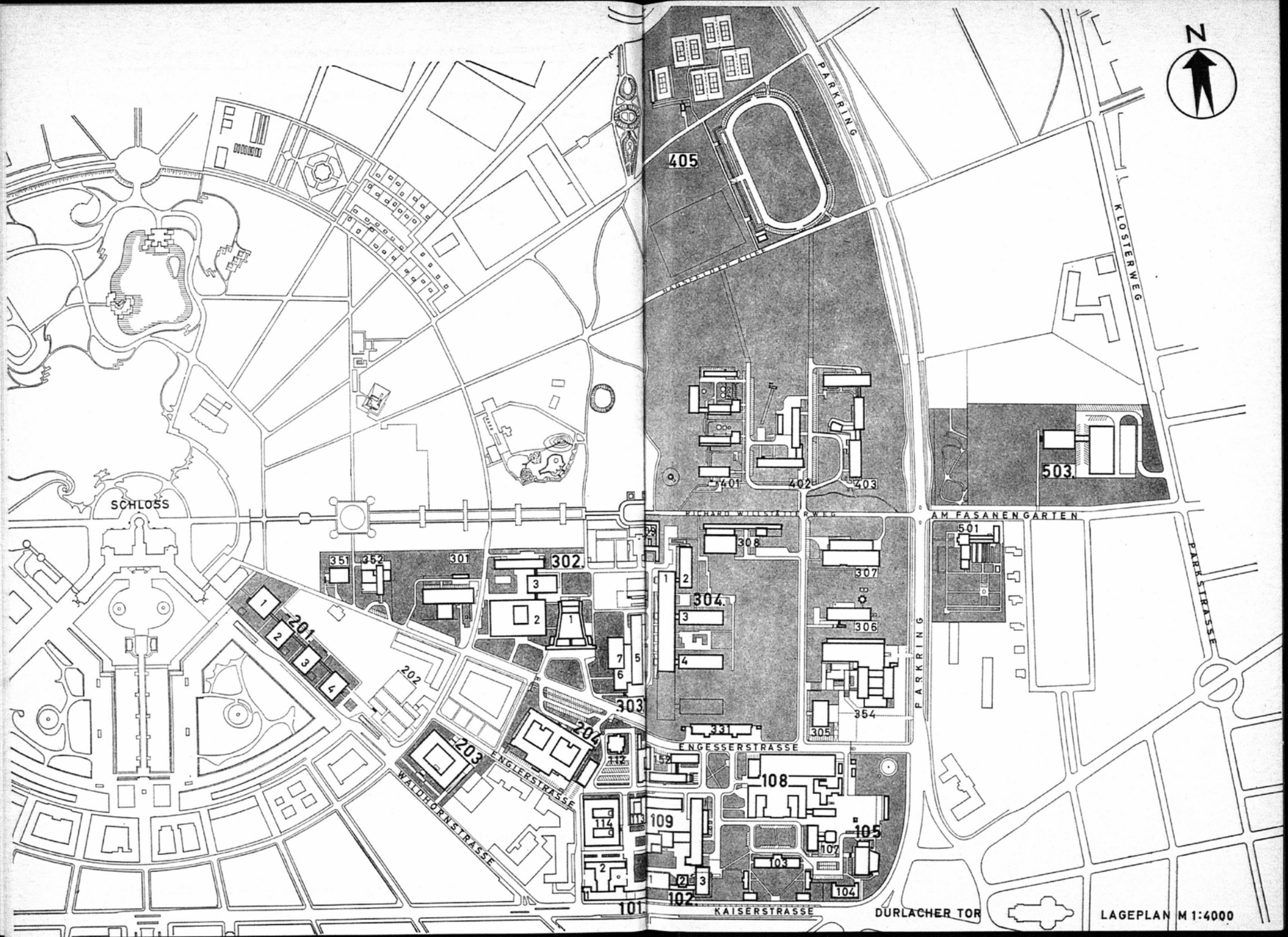
Karlstraße 42/44
Akademisches Auslandsamt
Institut für Chemische Technik (Außenstelle)
Internationales Seminar für Forschung und Lehre in der Verfahrenstechnik, technische und physikalische Chemie
Studienkolleg für ausländische Studienbewerber

Kaiserstraße 14
Abteilung für elektronische Geodäsie

Kaiserstraße 116
Seminar für deutsche Literatur des Mittelalters

Akademiestraße 3
Institut für Regelungs- und Steuerungssysteme
Institut für Technische Mechanik und Festigkeitslehre

Kornblumenstraße 13
Zoologisches Institut


N
PARKRING
405
KLOSTERWEG
401
402
403
503.
SCHLOSS
RICHARD WILLSTÄTTERWEG
AM FASANENGARTEN
501
308
307
306
304.
351
352
301
302.
201.
202
303
204
203
ENGLERSTRASSE
WALDHORNSTRASSE
ENGESSERSTRASSE
331
354
305
108
109
105
114
113
112
152
102
103
104
101.
KAISERSTRASSE
DURLACHER TOR
LAGEPLAN M 1:4000

Inserentenverzeichnis

Allianz Lebensversicherungs AG., Stuttgart 56
BASF, Ludwigshafen 35
Badische Bank, Karlsruhe . . 201
Bad. Beamtenbank eGmbH., Karlsruhe 15
Bad. Landesbausparkasse, Karlsruhe 124
Bad. Gemeinde-Versicherungs-Verband, Karlsruhe 34
BAYER, Leverkusen 439
Druckerei Otto Berenz, Karlsruhe 201
Böning, Karlsruhe 32
BBC, Mannheim, ... 203
Bundesanstalt für Arbeit, Nürnberg . . . . . U 4
Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung, Koblenz 36
Debeka Krankenversicherungsverein AG., Koblenz 120
DEGUSSA, Frankfurt 60
Deutsche Beamtenversicherung, Wiesbaden 200
Deutsches Reisebüro GmbH., Karlsruhe 124
Deutsche Messe und Ausstellungs AG. Hannover 54
Dresdner Bank, Karlsruhe . . 33
Verlag W. Ernst & Sohn, München 206
Karl Fickler, Karlsruhe . . . 205
Papier Fischer, Karlsruhe . . 58
Frankfurter Allgemeine Zeitung, Frankfurt 122/123
A. Füller, Karlsruhe 274
Fr. W. Ganske KG., Karlsruhe 272
Auto-Gruber, Karlsruhe . . . U 3
Reisebüro Hauck, Karlsruhe . 33
Held & Francke Bau AG., München 277
Bürotechnik Herbold, Karlsruhe 15
Hief & Heinzmann, Karlsruhe . 120
H. Höhn, Karlsruhe 16
Karlsruher Glastechnisches Werk, Karlsruhe 32
U. Kautt & Sohn, Karlsruhe . 272
Universitätsbuchhandlung Kellner & Mössner, Karlsruhe . 121
Kienzle Apparate GmbH., Karlsruhe 273
Joh. Kleinewefers Söhne, Krefeld 14
Mittelbadischer Brauereiverband e. V., Karlsruhe 205
Verlag C. F. Müller, Karlsruhe . 276
Neues Forum, Wien 274
Carl Roth, Karlsruhe 200
Siemens AG., Bruchsal . . . 275
Springer-Verlag, Berlin . . . 59
Springer-Verlag, Berlin . . . 119
Stadtwerke Karlsruhe, Verkehrsbetriebe 58
Verkehrsverein, Karlsruhe . . 204
D. Voges KG., Karlsruhe . . . 199
H. Wichmann-Verlag, Karlsruhe 202
H. Wichmann-Verlag, Karlsruhe 278

Dieser Ausgabe liegen Prospekte folgender Firmen bei:
Hannoversche Lebensversicherung, Hannover
Gemeinschaftswerbung „Information für Studenten — Information über Bücher"
Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt

Der
1. aktive Sprung
von der
sinnlichen
zur
rationalen
Erkenntnis
liegt bald hinter
Ihnen.

Den
2. qualitativen Sprung
von der rationalen Erkenntnis
zur
progressiven Praxis
sollten Sie bei uns
versuchen

als:
Chemiker · Physiker
Biologe · Mediziner · Apotheker
Ingenieur · Kaufmann

A 3545

BAYER

AUTO BIANCHI

MIT FIAT

N11< 52126127 090 KIT-Bibliothek



A112 3türig, 896 ccm, 44 PS
Liegesitze, Einzelradaufhängung
Zweikreisbremssystem usw.

A 112 6298,— sofort lieferbar in allen Farben
A 112 E 6610,— sofort lieferbar in allen Farben
Abarth 8350,— eingetroffen, 1100 ccm, 58 PS
Schalensitze — Sportfelgen — Bremskraftverstärker
Zweikreisbremssystem — Ölkühler — Drehzahlmesser usw.

Sensation
für 45,— pro Woche einen neuen Wagen incl. für ½ Versicherung und Steuer 0,5 % Zins mtl. ohne Wechsel, ohne Vollkasko.

Polski FIAT - Autobianchi

GA GRUBER- **AUTOMOBILE Tel. 74023/24**
AUTO-SALON am Lameyplatz



Ihr erster Zug. Mit uns.

Wer nach dem Examen in der modernen Berufswelt seine Chance ergreifen will, braucht Übersicht. Unsere Information macht Ihnen den differenzierten Arbeitsmarkt transparent. Berufserfahrene Fachleute bieten Ihnen individuelle Entscheidungshilfen. Wir wollen eine optimale Übereinstimmung zwischen Ihren Wünschen und den Möglichkeiten des Arbeitsmarktes. Deshalb schaffen wir Kontakte, sprechen Arbeitgeber an, unmittelbar und über Veröffentlichungen in unserem Bewerberanzeiger „Markt + Chance". Sie finden bei uns ein vielfältiges Stellenangebot.

Zentralstelle für Arbeitsvermittlung
Frankfurt/M. 1, Feuerbachstraße 42

Landesstellen für Arbeitsvermittlung
Hamburg 1, Kurt-Schumacher-Allee 16
Hannover, Altenbekener Damm 82
Düsseldorf, Josef-Gockeln-Straße 7
Frankfurt/M. 1, Feuerbachstraße 44
Stuttgart 1, Dillmannstraße 7b
Nürnberg, Rathenauplatz 2/IV
München 2, Sonnenstraße 12/III

Arbeitsamt IV Berlin (West)
Berlin, Charlottenstraße 90-94
und
alle Arbeitsämter im Bundesgebiet

immer gut beraten

Bundesanstalt für Arbeit

Anglistik
und Amerikanistik
Biologie
Chemie,
Physik,
Technik
Erziehungswissenschaft
Ferner Osten
Geographie
Germanistik
Geschichte
Indologie und Orientalistik
Klass. Altertumswissenschaft
Kunst
Lateinisches Mittelalter
Mathematik
Medizin
Musikwissenschaft
Ost- und südosteuropäische
Geschichte und Kultur
Philosophie
Politik
Psychologie
Rechts- u. Staatswissenschaft
Romanistik
Soziologie und Volkswirtschaft
Textausgaben der
angelsächsischen, deutschen
und skandinavischen,
romanischen,
slawischen, finnischen
und neugriechischen Literaturen
Allgemeine und vergleichende
Sprach- u. Literaturwissenschaft
Theologie,
Religionswissenschaft,
Religionsgeschichte

Der Schlüssel zum Wissen . . .



Unter mehr als 3200 Titeln aus 28 wissenschaftlichen Fachgebieten können unsere Mitglieder in Ruhe zu Hause auswählen. In unserem über 800 Seiten starken Jahreskatalog werden neben Büchern auch Schallplatten, Büchermöbel und Originalgraphiken angeboten — und alles zu Vorzugspreisen! Unsere Mitgliedsbedingungen: Jahresbeitrag DM 7,50 (Studenten DM 5,—), Abnahmepflicht mindestens ein Buch pro Jahr. — Nähere Informationen in unserem Jahreskatalog. Sie erhalten diesen Katalog kostenlos und unverbindlich. — Kein Vertreterbesuch.

WISSENSCHAFTLICHE
BUCHGESELLSCHAFT
61 DARMSTADT

HINDENBURGSTRASSE 40
Tel. Sa.-Nr. (06151) 82141



Irmgard Bock:
Das Phänomen der schichtenspezifischen Sprache als pädagogisches Problem. (Erträge der Forschung, Bd. 8.) 1972. 120 S., kart., Ladenpreis DM 17,10 (Buchgemeinschaftspreis DM 10,—). **ISBN 3-534-05832-1**

Das schichtenspezifische Sprachverhalten sozialer Gruppen gewinnt in der Erziehungswissenschaft zunehmend an Bedeutung. Hier wird versucht, im Hinblick auf für die Pädagogik relevante Aspekte den gegenwärtigen Standpunkt der Forschung zu fixieren, zu sichten und zu gliedern und Lücken aufzudecken. Reichhaltige bibliographische Daten im Anhang erleichtern dies.



Gert Hummel:
Theologische Anthropologie und die Wirklichkeit der Psyche. Zum Gespräch zwischen Theologie und analytischer Psychologie. (Impulse der Forschung, Bd. 5.) 1972. X, 570 S., kart., Ladenpreis DM 64,30 (Buchgemeinschaftspreis DM 37,60). **ISBN 3-534-05654-X**

Die Theologie der Gegenwart ist in einer Sackgasse, ihr Hang zu Methodenfragen und ihre Lust am Begriff sind offenkundig und wirken negativ auf die theol. Anthropologie. Ein Ausweg offenbart sich nur dort, wo ohne die bekannten Vorbehalte versucht wird, auf den Dialog mit anderen Wissenschaften einzugehen.



Wilfried Röhrich:
Sozialvertrag und bürgerliche Emanzipation von Hobbes bis Hegel. (Erträge der Forschung, Bd. 13.) 1972. V, 82 S., kart., Ladenpreis DM 14,50 (Buchgemeinschaftspreis DM 7,50). **ISBN 3-534-05370-2**

Die emanzipierte Kategorie des Sozialvertrages signalisierte — beginnend mit Hobbes — das frühbürgerliche Bewußtsein, ebenso wie der Zerfall der Vertragskategorie — mit Hegels Zurückweisen des Vertragsprinzips im Hinblick auf die „Natur des Staates" — die zerfallende bürgerliche Welt ankündigte. Eine neue Denkfigur entstand mit dem Sozialismus.

Vinzenz Buchheit:
Der Anspruch des Dichters in Vergils Georgika. Dichtertum und Heilsweg. (Impulse der Forschung, Bd. 8.) 1972. 210 S., kart., Ladenpreis DM 30,80 (Buchgemeinschaftspreis DM 18,—). **ISBN 3-534-06233-7**

Im Vordergrund der Untersuchung stehen das Finale des 2. und das Proömium des 3. Buches der Georgika, die im realen wie übertragenen Sinn die Mitte des Gedichtes ausmachen und entscheidende Aussagen enthalten. Am Schluß des Buches formulierte Thesen weisen den Weg für ähnliche Untersuchungen zu Horaz, Properz und Ovid.



Werner Krauss:
Literatur der französischen Aufklärung. (Erträge der Forschung, Bd. 9.) 1972. 99 S., kart., Ladenpreis DM 12,80 (Buchgemeinschaftspreis DM 8,—). **ISBN 3-534-05439-3**

Die Kenntnis der französischen Aufklärung ist für das Studium der Aufklärung insgesamt unerläßlich. Dieser Band bietet einen „Leitfaden" durch die Literatur dieser Epoche von ihren Anfängen bis zur Französischen Revolution. Dabei wird versucht, die Vielfalt ihrer Erscheinungen zu erfassen, im Bewußtsein, daß die französische Aufklärung „nicht das geniale Werk einzelner, sondern das Produkt einer ganzen Epoche" ist.



Jakob Seibert:
Alexander der Große. (Erträge der Forschung, Bd. 10.) 1972. XIV, 329 S., 1 Karte, kart., Ladenpreis DM 42,40 (Buchgemeinschaftspreis DM 24,80). **ISBN 3-534-04492-4**

Leben und Werk Alexanders des Großen wird hier in Form eines Forschungsberichtes kurz referiert. Einleitend zu jedem Abschnitt werden die Problematik und Streitlage des Forschungsobjektes skizziert, anschließend in chronologischer Folge die Arbeiten dazu, so daß der Gang der Forschung erkennbar wird.





Josef Derbolav:
Platons Sprachphilosophie im ‚Kratylos' und in den späteren Schriften. (Impulse der Forschung.) 1972. Etwa 340 S., kart., Ladenpreis etwa DM 34,70 (Buchgemeinschaftspreis etwa DM 20,30). **ISBN 3-534-03853-3**

Gegenstand dieser Untersuchung ist die platonische Sprachphilosophie, wie sie im Kratylos und den späteren Schriften Platons enthalten ist. Man rechnet zu diesem „Logos" die Sprachausstattung des Menschen, die Denkgrundlage der Sprache, Wahrheitsbezug, Wirklichkeitsfunktion etc.



Helmut Prang:
Die Romantische Ironie. (Erträge der Forschung, Bd. 12.) 1972. VIII, 118 S., kart., Ladenpreis DM 15,20 (Buchgemeinschaftspreis DM 8,90). **ISBN 3-534-05404-0**

Die Abhandlung bietet einen historischen Überblick über Entwicklung und Ergebnisse der Forschung und berücksichtigt dabei sowohl die philosophisch-ästhetischen als auch die philologischen Untersuchungen.



Karl-Hermann Wewetzer:
Intelligenz und Intelligenzmessung. Ein kritischer Überblick über Theorie und Methodik. (Erträge der Forschung, Bd. 11.) 1972. 91 S., kart., Ladenpreis DM 12,80 (Buchgemeinschaftspreis DM 7,50). **ISBN 3-534-05272-2**

Im Rahmen eines „kritischen" Überblicks, der die Geschichte des Begriffes „Intelligenz" beleuchtet und neue Forschungsrichtungen projektiert, wird eine Einführung in die heutige „Intelligenzforschung" geboten; dazu zählen auch die knappe Darstellung des Formalismus der Faktorenanalyse, der Testtheorie sowie der neueren Literatur.

BESTELLKARTE

Von Ihrem Angebot zum Mitglieder-Vorzugspreis mache ich gerne Gebrauch, bitte schicken Sie mir gegen Rechnung / per Nachnahme:

(Bitte Nichtzutreffendes streichen)

- ☐ 3853 Derbolav, Kratylos
- ☐ 4492 Seibert, Alexander der Große
- ☐ 5272 Wewetzer, Intelligenzmessung
- ☐ 5370 Röhrich, Sozialvertrag
- ☐ 5404 Prang, Romantische Ironie
- ☐ 5439 Krauss, Literatur der französischen Aufklärung
- ☐ 5654 Hummel, Theologische Anthropologie
- ☐ 5832 Bock, Phänomen schichtenspezifischer Sprache
- ☐ 6233 Buchheit, Vergils Georgika

Gewünschte Titel bitte ankreuzen und unten Ihre genaue Anschrift angeben!

← Hier knicken, nicht abtrennen →

☐ Ich bin bereits Mitglied. Meine Mitgliedsnummer: ☐

☐ Ich erkläre hiermit meinen Beitritt zur WISSENSCHAFTLICHEN BUCHGESELLSCHAFT!

☐ Senden Sie gegen diese Anrechtskarte *kostenlos* und *unverbindlich* den über 800 Seiten starken Jahreskatalog an meine Adresse!

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Name, Vorname

Postleitzahl, Wohnort

Straße, Hausnummer

Geburtsdatum

Beruf

Unterschrift

60.1172.3.797

BRIEFDRUCKSACHE
RÜCKANTWORT

Bitte freimachen

WISSENSCHAFTLICHE
BUCHGESELLSCHAFT
Abt.: LH-73

6100 DARMSTADT
POSTFACH 1129

Informationen für Studenten
Informationen über Bücher

Mathematik
Physik
Chemie
Biologie
Architektur, Bau- und Vermessungswesen
Technische Mechanik
Maschinenbau
Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik und Datenverarbeitung

Sommersemester 1973

Anschriften der beteiligten Verlage für die Anforderung ausführlicher Prospekte und Verzeichnisse. Bestellungen richten Sie bitte an Ihre Buchhandlung.

Berliner Union GmbH. 7000 Stuttgart 1. Urbanstraße 12

Verlag C. Bertelsmann. 4830 Gütersloh. Postfach 5555

R. v. Decker's Verlag, G. Schenck. 2000 Hamburg 13. Heimhuder Straße 53.

Ferd. Dümmlers Verlag. 5300 Bonn 1. Kaiserstraße 31-37

Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co. 7000 Stuttgart 1. Pfizerstraße-5-7

Franzis Verlag. G. Emil Mayer KG. 8000 München 37. Postfach 370120

Friedrich Frommann Verlag. Günther Holzboog KG. 7000 Stuttgart 50. Bad-Cannstatt, König-Karl-Straße 27

Verlag W. Giradet. 4300 Essen. Postfach 9

Walter de Gruyter & Co. 1000 Berlin 30. Genthiner Straße 13

Carl Hanser Verlag. 8000 München 86. Postfach 860420

Verlag Kiepenheuer & Witsch. 5000 Köln 51. Rondorfer Straße 5

Technischer Verlag Helmut Kohl. 6000 Frankfurt 1. Biebergasse 1

Verlag Otto Maier. 7980 Ravensburg. Postfach 1860

R. Oldenbourg Verlag. 8000 München 80. Rosenheimer Straße 145

Physik-Verlag. 6940 Weinheim. Postfach 129

Ernst Reinhardt Verlag. 8000 München 19. Kemnatenstraße 46

Rowohlt Verlag GmbH. 2057 Reinbek. Hamburger Straße 17

Verlag Hermann Schroedel KG. 3000 Hannover-Döhren. Postfach 260620

Carl Schünemann. 2800 Bremen 1. Postfach-1109

Springer-Verlag KG. 1000 Berlin 33. Heidelberger Platz 3

Straßenbau, Chemie und Technik Verlagsgesellschaft mbH. 6900 Heidelberg. Postfach 1508

B. G. Teubner GmbH. 7000 Stuttgart 80. Industriestraße 15. Postfach 801069

Vandenhoeck & Ruprecht Verlagsbuchhandlung. 3400 Göttingen. Theaterstraße 13

Verlag Chemie GmbH. 6940 Weinheim. Postfach 129

Verlagsanstalt Alexander Koch GmbH. 7000 Stuttgart 1. Postfach 3081

Friedr. Vieweg + Sohn GmbH. 3300 Braunschweig. Postfach 3367

Herausgegeben und vertrieben durch **Agentur Dieck,** 5143 Wassenberg, Postfach 1268

Mathematik

Bolle, K.: Computer-Fibel. 1973. ca. 88 Seiten, 70, meist mehrfarbige Abb., broschiert ca. DM 18,– (R. v. Decker's Verlag, G. Schenck, Hamburg 13)

Gateley, W. Y./Bitter, G. G.: Basic-Fibel. 1973. ca. 112 Seiten, broschiert ca. DM 16,– (R. v. Decker's Verlag, G. Schenck, Hamburg 13)

Kleppner, D./Ramsey, N.: Lehrprogramm Differential- und Integralrechnung. Taschentext, Band 7. 1972. VIII, 291 Seiten, 212 Abb., 5 Tab., Brosch. DM 16,80 (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik-Verlag) Dieses Lehrprogramm eignet sich vorzüglich zum Selbststudium und zur Auffrischung verblaßten Lehrstoffes.

Mammitzsch, V.:/Richter, H.: Methode der kleinsten Quadrate. ca. 100 Seiten, kart. ca. DM 22,– (Berliner Union GmbH)

Pfau, W./Knopf, H. S.: Entwicklungsmethode für EDV-Informationssysteme. 1973. ca. 200 Seiten, ca. 40 Abb., kart. ca. DM 22,– (Berliner Union GmbH)

Wörle, H.: Mathematik in Beispielen. Bd. 1: 4. Aufl. 1968. 246 S., 500 Aufg., 167 Abb., brosch. DM 15,80. Bd. 2: 2. Aufl. 1970. 288 S., 380 Aufg., 264 Abb., brosch. DM 15,80 Bd. 3: 2. Aufl. 1971. 322 S., 370 Aufg., 261 Abb., brosch. DM 16,80 (Oldenbourg)

Wörle, H./Münch, J.: Taschenbuch der Mathematik. 5. Aufl. 1971. 290 S., 394 Abb., geb. DM 15,80 (Oldenbourg)

Young, F. H.: Grundlagen der Mathematik. Eine Einführung in die mathematischen Methoden. 1973. XII, 405 Seiten mit 148 Abb. und 14 Tab., Brosch. DM 44,– (Verlag Chemie) Das Buch vermag dem Leser die Faszination zu vermitteln, die die Mathematik auf alle ausübt, die mit ihr in engeren Kontakt kommen.

Physik

Adam, H.: Einführung in die Kerntechnik. 1967. 454 S., 160 Abb., 43 Tab., geb. DM 29,80 (Oldenbourg)

Bucka, H.: Atomkerne und Elementarteilchen. 1972. 712 Seiten, 293 Abb. u. zahlreiche Tab., Werkstoff DM 68,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Buckel, W.: Supraleitung. Grundlagen und Anwendungen. 1972. XVI, 303 Seiten mit 176 Abb., 11 Tab., Brosch. DM 38,80 (Physik-Verlag, Weinheim) Von den Grundvorstellungen über den supraleitenden Zustand ausgehend, stellt der Autor die wichtigen physikal. Eigenschaften in gut verständl. Form dar.

Döring, W.: Atomphysik und Quantenmechanik, Band I. de Gruyter Lehrbuch. 1973. ca. 320 S., brosch. ca. DM 28,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Dörr, F.: Physikalische Aufgaben. 6., verb. Aufl. 1971. 225 S., 76 Abb., brosch. DM 10,80 (Oldenbourg)

Frauenfelder/Huber/Staub: Einführung in die Physik.
Bd. I: **Mechanik, Hydromech., Thermodynamik.** 493 S., 391 Abb., Ln. DM 28,–
Bd. II: **Elektrizitätslehre, Wellenlehre, Akustik, Optik.** 504 S., 697 Abb., Ln. DM 28,–
Bd. III/1: **Atomphysik.** 440 S., 241 Abb., Ln. DM 48,–
Bd. III/2: **Kernphysik.** 470 S., 338 Abb., Ln. DM 58,– (E. Reinhardt)

Gray, H. B.: Elektronen und Chemische Bindung. Aus d. Amerik. übers. u. bearb. von E. Riedel, TU Berlin. de Gruyter Lehrbuch. 1973. ca. 270 S., ca. 60 Abb., brosch. ca. DM 28,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Groh, G.: Holographie. Physikalische Grundlagen und Anwendungen. 1973. 250 Seiten, zahlreiche Abb., Ln. ca. DM 40,– (Berliner Union GmbH)

Hartmann, G.: Praktische Akustik. Bd. 1: 1964. 107 S., 66 Abb., 4 Tab., brosch. DM 10,80. Bd. 2: 1968. 224 S., 83 Abb., 9 Tab., brosch. DM 19,80 (Oldenbourg)

Höfling, O.: Lehrbuch der Physik. Oberstufe, Ausg. A. Beliebtes Studienbuch. 1971. 9. Aufl. 792 Seiten, 486 Abb., Leinen DM 21,80 (Dümmler)

Höfling, O.: Physik II, Teilband 1: Mechanik und Wärme. Oberstufe. Erscheint Frühjahr 1973 als Anschlußband zu Physik I, Neubearbeitung der früheren Mittelstufe A; Teilband 2: Elektrizität, Magnetismus, Optik, Relativitätstheorie. Erscheint Sommer 1973 (Dümmler)

Mirow, B.: Physik-Examen - gut vorbereitet. 400 Prüfungsfragen m. ausführl. Antworten f. Studenten d. Natur- u. Ingenieurwissenschaften. 1971. 272 Seiten, 114 Abb., kart. DM 19,80 (Dümmler)

Slevogt, H.: Grundzüge der technischen Optik. Sammlung Göschen. 1973. ca. 192 S., ca. 160 Abb., brosch. ca. DM 14,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Weber, H./Herziger, G.: Laser. 1972. XII, 252 Seiten, 185 Abb., 26 Tab., Leinen DM 78,– (Physik-Verlag, Weinheim) Das Buch behandelt die Grundlagen der Laser-Physik, die sich daraus ergebenden Eigenschaften der Laser und ihre Anwendungsmöglichkeiten.

Chemie

Budzikiewicz, H.: Massenspektronometrie. Eine Einführung. Taschentext, Band 5. Reihe: Studienbücher der Instrumentellen Analytik. 1972. 162 Seiten mit 59 Abb., 13 Tab., Brosch. DM 14,80 (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik Verlag) Klarer Text, übersichtl. Diagramme und Spektren, Aufgaben und Literaturhinweise erleichtern das Verständnis.

Chemie in unserer Zeit. Hrsg. von der Gesellschaft Deutscher Chemiker. 7. Jahrgang. Erscheint alle zwei Monate. DM 24,– + DM 3,50 Versandspesen. Einzelheft DM 5,– (Verlag Chemie) Diese Zeitschrift gestattet es sich auf allen Gebieten der Chemie aktuell zu unterrichten.

Cooper, D. G.: Das Periodensystem der Elemente. Taschentext, Band 6. 1972. 136 Seiten mit 12 Abb., 28 Tab., Brosch. DM 12,80 (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik-Verlag) Dieser Band zeichnet sich durch gute Verständlichkeit, Geschlossenheit und Prägnanz aus.

Cotton, A./Wilkinson, G.: Anorganische Chemie. 1970. 1. Nachdruck der 2. Auflage 1968. XIII, 1065 Seiten, 292 Abb., 145 Tab., Kunststoffeinband DM 74,80 (Verlag Chemie) Die klare Behandlung der Probleme gibt dem Werk den Charakter sowohl eines ausgezeichneten Lehrbuches, als auch eines Nachschlagewerkes für den Chemiker in Forschung und Praxis.

Physikalische Blätter

Erscheinungsweise: monatlich Jahresbezugspreis DM 60,–; für Mitglieder der DPG DM 50,–, jeweils zuzüglich Versandspesen.

Sie unterrichten in größeren Aufsätzen und kleineren Notizen über den ständigen Fortgang der Physik und ihrer Nachbargebiete.

Physik-Verlag, Weinheim

Physik in unserer Zeit

4. Jahrgang. Erscheint alle zwei Monate. DM 24,– + DM 3,50 Versandspesen. Einzelheft DM 5,–

Diese Zeitschrift vermittelt wissenschaftlich einwandfrei und dabei gut verständlich Beiträge aus dem Gebiet der Physik unter besonderer Berücksichtigung neuer Erkenntnisse.

Verlag Chemie, Weinheim

Hanser Studien bücher

Decker
Maschinenelemente
Gestaltung und Berechnung. Von Fachoberstudienrat Karl-Heinz Decker, Berlin (Das Fachwissen der Technik). 6., neubearbeitete Auflage. 396 Seiten mit 403 Bildern und 142 Tabellen, Format 16×23 cm. 1973. Alkorphaneinband DM 28,–. ISBN 3-446-11617-6

Haenle/Gnauck/Harsch
Praktikum der Kunststofftechnik
Von Prof. Dr.-Ing. Siegfried Haenle, Göppingen, Dr.-Ing. Bernhard Gnauck, Darmstadt, und Prof. Günter Harsch, Beilstein. (Studienbücher der technischen Wissenschaften). XXII., 349 Seiten 8° mit 252 Bildern und 13 Tabellen und 80 Übungen. 1972. Alkorphaneinband DM 29,–. ISBN 3-446-11547-1

Hagen
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften für Ingenieure
Von Dipl.-Kfm. Ing. Peter von dem Hagen, Darmstadt (Studienbücher der Technischen Wissenschaften). 600 Seiten, 138 Bilder. 1972. Alkorphaneinband DM 36,–. ISBN 3-446-11594-3

Kabus
Mechanik und Festigkeitslehre
Von Fachstudiendirektor Karlheinz Kabus, Berlin (Das Fachwissen der Technik). 318 Seiten mit 310 Bildern, 29 Tabellen und 142 Lehrbeispielen. 1973. Alkorphaneinband DM 22,–. ISBN 3-446-11615-X

Mann/Schiffelgen
Einführung in die Regelungstechnik
Von Dipl.-Ing. Heinz Mann, Duisburg, und Dr.-Ing. Horst Schiffelgen, München. (Studienbücher der Technischen Wissenschaften . 2., völlig überarbeitete und erweiterte Auflage. 324 Seiten mit 283 Bildern, Format 14,5×21 cm. 1971. Alkorphaneinband DM 27,–. ISBN 3-446-11548-X

Roth
Einführung in die Vektorlehre
Von Gymnasialprof. Karl Roth und Prof. Dr.-Ing. Karlheinz Roth, Braunschweig. (Studienbücher der Technischen Wissenschaften). 96 Seiten mit 116 Bildern. Format 16,5×24 cm. 1972. Alkorphaneinband DM 14,–. ISBN 3-446-10237-X

Gern senden wir Ihnen unverbindlich den ausführlichen Prospekt zu.

Carl Hanser Verlag
8 München 86
Kolbergerstr. 22
Postfach 860420
Telefon 985861

Dewald, W.: Lehrbuch der Chemie. Period. System d. Elemente. 2. Aufl. 1969. 316 S., 79 Abb., geb. DM 19,80 (Oldenbourg)

Fieser, L. F./Fieser M.: Organische Chemie. 1972. 1. Nachdruck der 2., verbesserten Aufl. 1968. XXVII, 1930 Seiten, 111 Abb., 114 Tab., Kunststoffeinband DM 99,– (Verlag Chemie) Das Buch behandelt in 40 Kapiteln die gesamte Organische Chemie.

Foersterlin, H.-D./Kuhn, H.: Physikalische Chemie in Experimenten. Ein Praktikum. 1972. 162 Seiten mit 59 Abb., 13 Tab., Brosch. DM 14,80 (Verlag Chemie) Dieses Buch erhielt 1972 den Literaturpreis des Fonds der Chemischen Industrie.

Gould, E. S.: Mechanismus und Struktur in der Organischen Chemie. 1971. 2. Nachdruck der 2. Aufl. 1969. XV, 982 Seiten, 31 Abb., 36 Tab., Leinen DM 68,– (Verlag Chemie) Übungen in großer Anzahl und von beliebigem Schwierigkeitsgrad sind am Ende eines jeden Kapitels gegeben.

Gutman, V./Hengge, E.: Allgemeine und Anorganische Chemie. 1971. XII, 362 Seiten, 159 Abb., 120 Tab., Brosch. DM 39,– (Verlag Chemie) Die Darstellung basiert auf der Grundlage der modernen Anschauungen über Atombau und Chemische Bindung.

Kettle, S. F. A.: Koordinationsverbindungen. Taschentext, Band 3. 1972. XII, 245 Seiten mit 106 Abb., 25 Tab., Brosch. DM 16,80 (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit dem Physik-Verlag) Dieses Buch eignet sich bestens als Einführung in dieses wichtige Teilgebiet der Anorg. Chemie.

Kortüm, G.: Einführung in die chemische Thermodynamik. 1972. 6., durchges. Aufl. 474 Seiten, 129 Abb., 28 Tab., Leinen DM 38,– (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen)

Kortüm, G.: Lehrbuch der Elektrochemie. 1972. 5., vollständ. neubearb. Aufl. XVI, 631 Seiten, 185 Abb., 70 Tab., Leinen DM 72,– (Verlag Chemie) Bei diesem Titel handelt es sich um ein bekanntes Standardwerk für das Studium der Elektrochemie.

Moore, W. F./Hummel, D. O.: Physikalische Chemie. Aus d. Amerikan. übersetzt u. bearb. v. D. O. Hummel, Universität Köln. 1973. ca. 1100 S., geb. ca. DM 75,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Pauling, L.: Grundlagen der Chemie. 1972. XIV, 843 S., 296 Abb., 118 Tab., Leinen DM 64,– (Verlag Chemie) Dieses Buch des Nobelpreisträgers Pauling ist beides zugleich in hervorragendem Maße: gründlich und lesbar.

Ruske, W.: Einführung in die organische Chemie. 1970. 2. Aufl. XVI, 725 Seiten, 109 Abb., 41 Tab., Kunststoffeinband DM 35,– (Verlag Chemie) Jedes Kapitel enthält Übungsaufgaben, die zur Mitarbeit und zum Mitdenken anregen.

Schäfer, B.: Chemie in Beispielen. 2., verb. Aufl. 1970. 78 S., 55 Beisp., 219 Aufg. m. Lösungen, 1 Abb., brosch. DM 9,80 (Oldenbourg)

Schmidkunz, H./Neufahrt, A.: Lehrprogramm Biochemie I und II. 1972. 2., verbesserte Auflage. I: Statische Biochemie. IX, 409 S. II: Dynamische Biochemie. IX, 315 S., Brosch. je DM 22,–. Werden beide Bände gleichzeitig bezogen, ermäßigt sich der Preis auf DM 36,– (Verlag Chemie)

Staab, H. A.: Einführung in die theoretische organische Chemie. 1964. 4. Aufl. unveränderter 2. Nachdruck 1970. XVI, 760 Seiten, 94 Abb., 88 Tab., Leinen DM 49,80 (Verlag Chemie) Dieses Buch enthält alles, was d. mod. Chemiker an theoret. Rüstzeug und Kenntnis physikal. Methoden braucht.

Sykes, P.: Reaktionsmechanismen in der organischen Chemie. Eine Einführung. 1971. 5., neubearb. und erweit. Aufl. XI, 313 Seiten, 8 Abb., 8 Tab., Brosch. DM 22,– (Verlag Chemie) Der Stoff der 5. Aufl. wurde erheblich überarbeitet und erweitert mit dem Ziel, noch besser zu erklären, warum gewisse Ereignisse gerade so und nicht anders eintreten.

Tobolsky, A. V.: Mechanische Eigenschaften und Struktur von Polymeren. Aus dem Amerikanischen übersetzt und ergänzt von Martin Hoffmann. 1973. 371 Seiten, 151 Abb., kart. ca. DM 20,– (Berliner Union GmbH)

Trong Anh, N.: Die Woodward-Hoffmann-Regeln und ihre Anwendung. 1972. XIV, 254 Seiten, 87 Abb., 2 Tab., Brosch. DM 28,– (Verlag Chemie) Durch die vielen Übungsbeispiele eignet sich dieses Buch besonders gut zum Einarbeiten in dieses faszinierende Gebiet der Chemie.

Weiss, A./Witte, H.: Magnetochemie. Grundlagen und Anwendungen. 1973. IX, 281 Seiten, 120 Abb., 78 Tab., Leinen DM 59,– (Verlag Chemie) Dieses Buch soll als Einführung dienen und zeigen, welche Art von Problemen der Chemiker mit Hilfe magnetischer Messungen lösen kann.

White, E. H.: Grundlagen der Chemie für Biologen und Mediziner. Kosmos-Studienbücher. 1973. 208 Seiten, 108 Abb., kart./lam. DM 19,80 (Franckh)

Wolff, R.: Physikalische Chemie. Einführung für Lehrer und Studierende. 1966. 418 Seiten, 132 Abb., 69 Tab., 32 S. Lösungen, geb. DM 44,– (Dümmler)

Zachmann, H. G.: Mathematik für Chemiker. 1972. XVI, 593 Seiten, 261 Abb., 18 Tab., Kunststoffeinband DM 64,– (Verlag Chemie) Das Buch eignet sich gut als Ergänzung zur Vorlesung und zum Selbststudium - auch für den im Beruf stehenden Chemiker.

Biologie

Nachtigall, W.: Zoophysiologischer Grundkurs. Taschentext, Band 4. Reihe: Arbeitsbücher Biologie. 1972. XIII, 247 Seiten, 44 Abb., 12 Tab., Brosch. DM 16,80 (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik-Verlag) Dieser Band ist kein Lehrbuch der Zoophysiologie, sondern eine Anleitung für prakt. kurstechnisches Arbeiten.

Nelson, G. E./Robinson, G. G./Boolootian, R. A.: Allgemeine Biologie I. Ein Lehrbuch. Taschentext, Band 1. 1972. X, 272 Seiten, 136 Abb., Brosch. DM 22,– (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik-Verlag) Das zweibändige Lehrbuch eignet sich als moderne Arbeitsunterlage für Kurse und Vorlesungen über Allgemeine Biologie.

Nelson, G. E./Robinson, G. G./Boolootian, R. A.: Allgemeine Biologie II. Ein Lehrbuch. Taschentext, Band 2. 1972. VIII, 358 Seiten, 191 Abb., 9 Tab., Brosch. DM 22,– (Verlag Chemie in Gemeinschaft mit Physik-Verlag) Alle behandelten Themen beider Bände sind besonders geeignet, ein besonderes Verstehen biologischer Systeme zu vermitteln.

Rechenberg, I.: Evolutionsstrategie. Optimierung technischer Systeme nach Prinzipien der biologischen Evolution. problemata. 1973. Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Pharmazie in unserer Zeit

Gleichzeitig Organ der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft.
2. Jahrgang. Erscheint alle zwei Monate.
DM 24,– + DM 3,50 Versandspesen.
Einzelheft DM 5,–

Diese Zeitschrift bringt sachliche, verständliche und aktuelle Informationen aus dem Gebiet der Pharmazie.

Biologie in unserer Zeit

3. Jahrgang. Erscheint alle zwei Monate.
DM 24,– + DM 3,50 Versandspesen.
Einzelheft DM 5,–

Diese Zeitschrift erscheint unter dem Motto „Leben und Erleben im Spiegel der Wissenschaft".

Verlag Chemie GmbH. - Weinheim/Bergstr.

Architektur, Bau- und Vermessungswesen

Albrecht, H.: Das programmierte Chaos. Städteplanung in der Sackgasse. 1972. 252 S., brosch. DM 22,– (Schünemann)

Basalla: Baupraktische Betontechnologie. 3. durchges. Aufl. 1971. 142 S., DIN A 5, 55 Abb., 24 Tafeln, geb. DM 20,– (Bauverlag)

Bochmann: Statik im Bauwesen. Bd. 1: Einfache statische Systeme. 7. Aufl. 1970. 236 S., 216 Abb., geb. DM 13,60. Bd. 2: Festigkeitslehre. 6. Aufl. 1971. 196 S., 164 Abb., geb. DM 13,80. Bd. 3: Statisch unbestimmt ebene Systeme. 3. Aufl. 1967. 316 S., 279 Abb., 16 Tab., geb. DM 15,30, kart. DM 11,30 (Kohl, Frankfurt)

Buchenau/Thiele: Stahlhochbau. Teil 1: 18. Aufl. 1972. 176 S., 248 Abb., 28 Taf., geb. DM 32,–. Teil 2: 14. Aufl. 1967. 171 S., 350 Abb., Ln. DM 29,60 (Teubner)

Domke, H.: Grundlagen konstruktiver Gestaltung. 320 S., 497 Abb. und zahlr. Tab. Zeichner. Darst. v. U. Hegewald. Format 21 × 20 cm. Doppelbd. m. ausklappb. zweif. Beispielteil, Gewebebd. DM 65,– (Bauverlag)

Drees/Link: Baumaschinen für Bauingenieure. 1969. 436 S., 206 Abb., Linson DM 45,–, ungekürzte Stud. Ausg. DM 36,– (Werner)

Frick/Knöll/Neumann: Baukonstruktionslehre. Bd. 1: 25. Aufl. 1967. 244 S., 372 Abb., kart. DM 20,20, geb. DM 22,60. Bd. 2: 24. Aufl. 1968. 288 S., 468 Abb., geb. ca. DM 24,– (Teubner)

Friedrich, W.: Tabellenbuch für Bau- und Holzgewerbe. 1970. 250.-255. Aufl. IV, 220 Seiten, zahlr. Abb., kart. DM 9,80 (Dümmler)

Grasser/Linse: Bemessungstafeln für Stahlbetonquerschnitte auf der Grundlage der neuen DIN 1045. 1972. ca. 224 S., PVC-Einband ca. DM 80,– (Werner)

Jannsen: Bauzeichnung und Architekturmodell. 100 S., 321 Abb., 3 Taf., geb. DM 26,– (Krämer)

Karsten, R.: Bauchemie. Für Studium und Baupraxis. 5. Auflage. 1970. 528 Seiten, 121 Abbildungen, kart. DM 32,–, Ln. geb. DM 36,– (Straßenbau, Chemie und Technik Verlagsgesellschaft)

Kasper/Schürba/Lorenz: Die Klothoide als Trassierungselement. 1968. 5., erw. Aufl. 468 Seiten, Tafelerläuterungen viersprachig, Leinen DM 120,–. Engl./Französ. und Span. Ausg. in Vorber. (Dümmler)

Krenz/Osterloh: Klothoiden-Taschenbuch f. Entwurf u. Absteckung. 10. Aufl. 1971. Plastik DM 21,– (Bauverlag)

Krieger: Last - Biegung - Spannung. Stahlbetonstatik für Architekten. 1967. 128 S., 64 Abb. u. Tab., kart. DM 25,– (Bauverlag)

Meier, E./Oenicke, J./Röhr, K.: Aufmaß und Abrechnung von Erdbewegungen. 73 S., DIN A 4, 77 Abb., kart. DM 12,50 (Bauverlag)

Meyer-Bohe, W.: Beton-Fertigteilbau. Elemente des Bauens, Band 1. 1972. 88 Seiten, 319 Zeichng., 120 Fotos, DM 39,– (Verlagsanstalt Alex. Koch, Stuttgart)

Meyer-Bohe, W.: Dächer. Warm- und Kaltdächer, Flachdächer und geneigte Dächer, Deckungen und Eindeckungen. Elemente des Bauens, Band 2. 1972. 96 Seiten, 346 Zeichng., 60 Fotos, DM 39,– (Verlagsanstalt Alex. Koch, Stuttgart)

Neufert: Bauentwurfslehre. 27. Aufl. 1972. 479 S., ca. 5000 Abb. u. Tab., geb. DM 78,– (Bertelsmann)

Piltz, H.: Technologie der Baustoffe. Eigenschaften und Anwendung. 2. Aufl. 1972. 446 Seiten, 192 Abbildungen, kart. DM 36,– (Straßenbau, Chemie und Technik Verlagsgesellschaft)

Rössert, R.: Hydraulik im Wasserbau. 1964. 180 S., 149 Abb., 25 Tab., brosch. DM 19,80 **Beispiele zur Hydraulik.** 1972. 134 S., 28 Beisp., 68 Abb., 5 Tab., brosch. DM 15,80 **Grundlagen der Wasserwirtschaft und Gewässerkunde.** 1969. 302 S., 153 Abb., 44 Taf., geb. DM 28,80 (Oldenbourg)

Schleicher: Taschenbuch für Bauingenieure. Bd. 1: 2. neubearb. Aufl. 1955. 1087 S., 2740 Abb. Bd. 2: 2.,neubearb. Aufl. 1955. 1159 S., zus. DM 56,– (Springer)

Schmitt: Hochbaukonstruktion. 4.,neubearb. Aufl. 1967. 688 S., 3800 Abb., geb. DM 115,– (O. Maier)

Volger: Haustechnik. 4. Aufl. 1971. 564 S., 652 Abb. u. 120 Taf., geb. DM 42,– (Teubner)

Volquardts/Matthews: Vermessungskunde. Teil 1: 23. Aufl. 1967. 134 S., 208 Abb., 16 Taf., kart. ca. DM 13,60, geb. DM 16,–. Teil 2: 11. Aufl. 1967. 180 S., 275 Abb., 29 Taf., kart. DM 20,40, geb. DM 22,80 (Teubner)

Wittke, H.: Einführung in die Vermessungstechnik. 1971. 4., überarb. u. erw. Aufl. der „Geodätischen Briefe". 542 Seiten, 948 Abb., Leinen DM 78,– (Dümmler)

pocket
Reihe bei k&w
Kritischer Studienführer
Materialien für Abiturienten und Studienanfänger. Mit dokumentarisch-statistischem Anhang. pocket 46. 1973. ca. 160 Seiten, kart. DM 10,–
Kiepenheuer & Witsch

Technische Mechanik

Assmann, B.: Technische Mechanik. Statik. 2. A. 1971. 307 S., 566 Abb., 6 Tab., 511 Aufg. m. Lösungen, geb. DM 19,80. **Festigkeitslehre,** 2. A. 1972. 347 S., 310 Abb., 19 Tab., 97 Beisp., geb. DM 19,80. **Aufgaben z. Festigkeitslehre.** 2. A. 1972. 140 S., 188 Abb., 19 Tab., 300 Aufg. u. Lösungen, brosch. DM 10,80. **Kinematik u. Kinetik.** 1970. 296 S., 277 Abb., 1 Tab., 89 Beisp., geb. DM 19,80. **Aufg. z. Kinematik u. Kinetik.** 1971. 176 S., 239 Abb., 378 Aufg. m. Lös., brosch. DM 12,80 (Oldenbourg)

Böge: Mechanik und Festigkeitslehre. 13. überarb. Aufl., geb. DM 22,80 (Vieweg)

Böge/Schlemmer: Aufgabensammlung zur Statik, Dynamik, Hydraulik u. Festigkeitslehre. 4. durchges. Aufl., 256 S., geb. DM 14,80 (Vieweg)

Börner: Statik, einschließlich Reibung. 5. Aufl 176 S., geb. DM 14,80 (Hanser)

Decker: Festigkeitslehre. Technische Mechanik II. 270 S., kart. DM 28,– (Hanser)

Dreyer/Münder: Festigkeitslehre und Elastizitätslehre. 20. Aufl., 448 S., geb. DM 17,80 (Techn. Tab.)

Holzmann/Meyer/Schumpich: Technische Mechanik. Teil 1: Statik. 2. Aufl., 169 S. m. 63 Beisp., 69 Aufg., 249 Abb., geb. DM 21,–. Teil 2: Kinematik u. Kinetik. 325 S., 227 Abb., 147 Beisp., 173 Aufg., geb. DM 32,–. Teil 3: Festigkeitslehre. 301 S., 277 Abb. m. 130 Beisp., 80 Aufg., geb. DM 29,80 (Teubner)

Rödel: Hydromechanik. 6. Aufl. 163 S., geb. DM 16,80 (Hanser)

Rödel: Dynamik und Schwingungslehre. 7. Aufl. 200 S., kart. DM 18,50 (Hanser)

Zimmermann/Rittinghaus: Mechanik-Aufgaben. Bd. 1: Statik starrer Körper. 36. Aufl., 212 S., geb. DM 13,60. Bd. 2: Festigkeitslehre. 31. Aufl., 257 S., geb. DM 13,80. Bd. 3: vergriffen! Bd. 4: Technische Wärmelehre, vergriffen! Bd. 5: Strömungslehre. 157 S., geb. DM 16,– (Schroedel)

Maschinenbau

Bader, H. H.: Staat - Wirtschaft - Gesellschaft. Schriftenreihe für Industrie und Wirtschaft. 4., neubearb. Aufl. 1971. 448 Seiten, Kunststoffeinband DM 19,80 (R. v. Decker's Verlag, G. Schenk, Hamburg 13)

Bergsträsser, M./Weber, G.: Festigkeitslehre. 1972. XII, 206 Seiten, 163 Abb., 9 Tab., Brosch. DM 24,80 (Physik-Verlag, Weinheim) Dieses Buch wendet sich an Studenten der Fachhochschulen und Techn. Universitäten im Bau- und Maschinenbaufach.

Bruins: Werkzeuge und Werkzeugmaschinen für die spanende Metallbearbeitung. Bd. 1: Zerspanungslehre - Getriebelehre. 6. Aufl., 268 S., kart. DM 24,80. Bd. 2: Werkzeuge u. Maschinen. 3. Aufl., 338 S., kart. DM 24,50 (Hanser)

Charchut: Spanende Werkzeugmaschinen. 3. Aufl., 367 S., kart. DM 26,– (Hanser)

Friedrich, W.: Tabellenbuch für Metallgewerbe. 1972. Völlig neu bearb. in 1065.-1080. Aufl. IV, 252 Seiten, zahlr. Abb., kart. DM 12,80 (Dümmler)

Hansen/Kalide: Kraft- und Arbeitsmaschinen. 3. Aufl., 369 S., DM 28,– (Hanser)

Köhler/Rögnitz: Maschinenteile. Bd. 1: 3. Aufl., 239 S., 312 Abb., 119 Tafeln m. 88 Bildern, 72 S. Arbeitsblätter, geb. DM 29,80. Bd. 2: 3. Aufl., 210 S., 319 Abb., 64 Tafeln, 44 Arbeitsblätter, geb. DM 29,80 (Teubner)

Lehmann, H.: Werkstoffprüfung Metalle. 6. Aufl. 1968. 285 S., 240 Abb., 23 Tab., geb. DM 19,80. **Nichtmetalle.** 2. Aufl. 1969. 197 S., 153 Abb., 37 Tab., geb. DM 18,80 (Oldenbourg)

Reitor/Hohmann: Grundlagen des Konstruierens. 372 S., geb. DM 28,– (Giradet)

Reitor/Hohmann: Konstruieren von Getrieben. 324 S., geb. DM 29,– (Giradet)

Roloff/Matek: Maschinenelemente. 5., durchges. u. verb. Aufl., 575 S. mit Anhang, geb. DM 32,80 (Vieweg)

Roloff/Matek: Aufgabensammlung Maschinenelemente. 267 S., kart. DM 17,80 (Vieweg)

Tochtermann/Bodenstein: Konstruktionselemente des Maschinenbaues. 8. Aufl. 1. Teil 296 S., kart. DM 32,–. 2. Teil 325 S., kart. DM 32,– (Springer)

Windemuth, E.: Strömungstechnik - Strömungsmaschinen. 1971. 308 S., 364 Abb., 18 Tab., brosch. DM 24,80 (Oldenbourg)

Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik und Datenverarbeitung

Becker, D./Mäder, H.: Hochintegrierte MOS-Schaltungen. Technik und Anwendungen. 1972. 186 Seiten, über 100 Abb., Ln. DM 27,– (Berliner Union GmbH)

Bense, M./Walther, E.: Wörterbuch der Semiotik. ca. 144 Seiten, Leinen ca. DM 26,– (Kiepenheuer & Witsch)

Cattermole, K. W.: Elektronische Schaltungen. Eine Einführung in die Transistortechnik. 1972. 460 Seiten, 312 Abb., geb. DM 48,– (Dümmler)

Delfs, H.: Hybrid-Schaltungen. 1973. ca. 200 Seiten, ca. 100 Abb., kart. ca. DM 28,– (Berliner Union GmbH)

Friedrich, W.: Tabellenbuch für Elektrotechnik. 1972. 452.-457. Aufl. 284 Seiten, zahlr. Abb., kart. DM 9,80 (Dümmler)

Friedrich/Stejskal: Elektronik-Taschenbuch. Für Radio- und Fernsehtechniker sowie Industrie-Elektroniker. Bd. 1: Grundlagen, Bauteile, Grundschaltungen u. Verstärker. 1972. 7., völlig neubearb. u. auf 2 Bde. erweit. Aufl. des bekannten Radio-Taschenbuches. 336 Seiten, 287 Abb., geb. DM 32,–. Bd. 2 ersch. 1973. (Dümmler)

Hasel, W.: Allgemeine Elektrotechnik und Elektronik für naturwissenschaftliche und technische Berufe. Ein Taschen-Lehr- und Nachschlagebuch für Schulen und zum Selbststudium. 2., neu bearbeitete Auflage 1971. 480 Seiten mit 412 Abb. sowie 28 Tafeln und 220 Zahlenbeispielen, Linsongeb. DM 35,– (Franzis-Verlag, München)

Hilberg, W.: Charakteristische Größen elektrischer Leitungen. Eine Einführung mit vielen Beispielen. 1972. 162 Seiten, 56 Diagramme, 87 Abbildungen, kart. DM 24,– (Berliner Union GmbH)

Michel, M.: Einführung in die allgemeine Elektrotechnik, Band I. de Gruyter Lehrbuch. 1973. ca. 240 S., brosch. ca. DM 18,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Oppelt, W.: Kleines Handbuch technischer Regelvorgänge. 1972. 5., neubearb. und erweit. Aufl. 77 Seiten, 815 Abb., 131 Bildtafeln, 8 Tab., Leinen DM 78,– (Verlag Chemie) Der Autor hat die Neuauflage sorgfältig überarbeitet und auf den neuesten Stand gebracht.

Raschkowitsch, A.: Netzwerke und Leitungen der Nachrichtentechnik. 1965. 303 S., 232 Abb., 4 Tab., brosch. DM 26,80 (Oldenbourg)

Schneider, K.: Regelungstechnik in Beispielen. 2. Aufl. 1972. 119 S., 28 Beisp. m. Lös., 71 Abb., 1 Falttafel, brosch. DM 12,80 (Oldenbourg)

Stockmann, H.: Transistor- und Diodennetzwerke. Aufgaben und Lösungen. 1973. ca. 400 Seiten, Ln. ca. DM 50,– (Berliner Union GmbH)

TELEFUNKEN-Fachbuch. Der Transistor I. Grundlagen, Kennlinien, Schaltbeispiele. 7. Auflage 1970. 224 Seiten mit 276 Abbildungen, darunter 20 Schaltungen mit Stücklisten. Pl. DM 13,60 (Franzis-Verlag, München)

TELEFUNKEN-Fachbuch. Der Transistor II. Frequenzbereich 100 kHz... 100 MHz. 3. Auflage 1968. 189 Seiten mit 206 Abbildungen, Pl. DM 13,60 (Franzis-Verlag, München)

Wehrig, H.: Wie arbeiten Datenverarbeitungsanlagen? Einführung und Aufbau in Arbeitsweise. 2. Auflage 1971. 171 Seiten mit 52 Abbildungen und 10 Tabellen, Lwstr.-kart. DM 19,80 (Franzis-Verlag, München)

Weyh, U.: Zählpfeile in der Elektrotechnik. 1969. 102 S., 9 Beisp., 56 Abb., brosch. DM 9,80 (Oldenbourg)

Weyh, U./Benzinger, H.: Grundlagen der Wechselstromlehre. 1967. 383 S., 242 Abb., 4 Tab., 1 Kreisdiagramm, geb. DM 29,50
Aufgaben zur Wechselstromlehre. 1969. 249 S., 230 Abb., 1 Kreisdiagramm, brosch. DM 16,80
Grundlagen der Gleichstromlehre. 1972. 183 S., 94 Abb., 5 Tab., brosch. DM 19,80 (Oldenbourg)

Weyh, U./Schecher, H.: Ziffernrechenautomaten. 1968. 304 S., 71 Abb., 14 Tab., brosch. DM 29,80 (Oldenbourg)

Wolf, G.: Digitale Elektronik. Die Arbeitsweise von Logik- und Speicherelementen der Halbleiter- und Magnettechnik. 3., völlig neu bearbeitete Auflage 1971. 317 Seiten mit 239 Abb. und viele Tab., Lwstr.-kart. DM 42,– (Franzis-Verlag, München)

An alle Technik-Studenten!

Das gab es noch nie!
Je Band nur DM 9.80!
Der weltberühmte Lueger!
Das Technik-Lexikon!
Die Taschenbuchausgabe!
Neu, ungekürzt, präzis, konkurrenzlos.
Programmiertes Wissen.

Compakt-Information aus der Welt, die uns voranbringt: Technik, Technologie, Ingenieurwissenschaft.
Ihr eigener „Computer-Speicher".
Je Band nur DM 9,80
Von Rowohlt.

- **Maschinenbau Grundlagen**
  von A – Z in 3 Bänden
  3688 Stichwörter,
  1529 Zeichnungen,
  105 Fotos, 134 Tabellen
- **Elektrotechnik und Kerntechnik Grundlagen**
  von A – Z in 3 Bänden
  3514 Stichwörter,
  1449 Zeichnungen,
  32 Fotos, 74 Tabellen
- **Werkstoffe und Werkstoffprüfung Grundlagen**
  von A – Z in 4 Bänden
  6296 Stichwörter,
  845 Zeichnungen,
  214 Fotos, 295 Tabellen
- **Fahrzeugtechnik**
  von A – Z in 4 Bänden
  4416 Stichwörter,
  1405 Zeichnungen,
  152 Fotos, 112 Tabellen
- **Fördertechnik und Fabrikorganisation**
  von A – Z in 2 Bänden
  3500 Stichwörter,
  900 Zeichnungen,
  140 Fotos, 50 Tabellen
- **Bautechnik**
  von A – Z in 7 Bänden
  11 189 Stichwörter,
  2086 Zeichnungen,
  323 Fotos, 289 Tabellen
- **Feinwerktechnik**
  von A – Z in 6 Bänden
  3447 Stichwörter,
  1045 Zeichnungen,
  145 Fotos, 53 Tabellen
- **Fertigungstechnik und Arbeitsmaschinen**
  von A – Z in 5 Bänden
  5266 Stichwörter,
  1223 Zeichnungen,
  397 Fotos, 248 Tabellen
- **Verfahrenstechnik Nahrungsmitteltechnik und Haushaltstechnik**
  von A – Z in 3 Bänden
  4580 Stichwörter,
  861 Zeichnungen,
  23 Fotos, 102 Tabellen
- **Energietechnik und Kraftmaschinen**
  von A – Z in 6 Bänden
  6970 Stichwörter,
  2036 Zeichnungen,
  165 Fotos, 315 Tabellen
- **Bergbau**
  von A – Z in 3 Bänden
  2135 Stichwörter,
  992 Zeichnungen,
  127 Fotos, 102 Tabellen
- **Hüttentechnik**
  von A – Z in 4 Bänden
  3000 Stichwörter,
  1059 Zeichnungen,
  232 Fotos, 334 Tabellen
- **Gesamtregister**
  in 2 Bänden für die Bände 1 – 50
  60 000 Stichwörter

ro ro ro **Technik-lexikon**

Informationen für Studenten
Informationen über Bücher

Theologie
Wirtschaftswissenschaften
Rechtswissenschaft
Medizin
Philosophie
Erziehungswissenschaft
Psychologie
Literatur- und Sprachwissenschaften
Gesellschaftswissenschaften
Geschichte

Sommersemester 1973

Anschriften der beteiligten Verlage für die Anforderung ausführlicher Prospekte und Verzeichnisse. Bestellungen richten Sie bitte an Ihre Buchhandlung.

Verlag Karl Alber. 7800 Freiburg. Hermann-Herder-Straße 4

August Bagel Verlag. 4000 Düsseldorf 1. Grafenberger Allee 100

C. H. Beck'sche Verlagsbuchhandlung. 8000 München 23. Wilhelmstraße 9

Bertelsmann Universitätsverlag. 4000 Düsseldorf. Corneliusstraße 9-11

Hermann Böhlaus Nachf. A-1061 Wien. Schmalzhofgasse 4.

Bouvier Verlag Herbert Grundmann. 5300 Bonn 1. Am Hof 32

C. C. Buchners Verlag. 8600 Bamberg. Weide 18.

Deutsche Verlags-Anstalt. 7000 Stuttgart 1. Neckarstraße 121-125

Ferd. Dümmlers Verlag. 5300 Bonn 1. Kaiserstraße 31-37

A. Francke Verlag. 8000 München 2. Dachauer Straße 42

Friedrich Frommann Verlag Günther Holzboog. 7000 Stuttgart 50. Bad Cannstatt. König-Karl-Straße 27

Verlag Walter de Gruyter. 1000 Berlin 30. Genthiner Straße 13

Carl Hanser Verlag. 8000 München 86. Kolbergerstraße 22

Hoffmann und Campe Verlag. 2000 Hamburg 13. Harvestehuder Weg 45

Christian Kaiser Verlag. 8000 München 13. Isabellastraße 20

Verlag Kiepenheuer & Witsch. 5000 Köln 51. Rondorfer Straße 5

Kindler Verlag. 8000 München 40. Leopoldstraße 54

Ernst Klett Verlag. 7000 Stuttgart 1. Rotebühlstraße 75-77

Kreuz Verlag. 7000 Stuttgart 80. Breitwiesenstraße 30

Kösel-Verlag. 8000 München 19. Flüggenstraße 2

W. Kohlhammer Verlag. 7000 Stuttgart 1. Urbanstraße 12-16

Paul List Verlag. 8000 München 15. Goethestraße 43

Hermann Luchterhand Verlag. 6100 Darmstadt. Ahastraße 5

Verlag G. J. Manz. 8000 München 80. Anzinger Straße 1

Verlag Fritz Molden. 8000 München 19. Stievestraße 9.

Nymphenburger Verlagshandlung. 8000 München 19. Romanstraße 16

Georg Olms Verlagsbuchhandlung. 3200 Hildesheim. Am Dammtor

Verlag Philipp Reclam jun. 7000 Stuttgart. Mönchstraße 27-31

C. E. Poeschel Verlag. 7000 Stuttgart 1. Kernerstraße 43

Rowohlt Taschenbuch Verlag. 2057 Reinbek. Hamburger Straße 17

I. H. Sauer Verlag. 6900 Heidelberg 1. Häusserstraße 14

F. K. Schattauer Verlagsanstalt. 7000 Stuttgart 1. Lenzhalde 3

Erich Schmidt Verlag. 1000 Berlin 30. Genthiner Straße 30 G

Carl Schünemann. 2800 Bremen 1. Zweite Schlachtpforte 7

Pädagogischer Verlag Schwann. 4000 Düsseldorf 1. Charlottenstraße 80-86

Springer-Verlag. 1000 Berlin 33. Heidelberger Platz 3

Stauffacher-Verlag. 6000 Frankfurt. Staufenstraße 24

Lothar Stiehm Verlag. 6900 Heidelberg 1. Hausackerweg 16

Georg Thieme Verlag. 7000 Stuttgart 1. Herdweg 63

Urban & Schwarzenberg. 8000 München 15. Pettenkoferstraße 18

Vandenhoeck & Ruprecht Verlagsbuchhandlung. 3400 Göttingen. Theaterstraße 13

Verlag Wissenschaft und Politik. 5000 Köln 1. Salierring 14-16

Walter-Verlag. 7800 Freiburg. Erwinstraße 58-60

Winkler Verlag. 8000 München 44. Martiusstraße 8.

Herausgegeben und vertrieben durch **Agentur Dieck,** 5143 Wassenberg, Postfach 1268

Inhalt

Theologie	**4**
Wirtschaftswissenschaften	**5**
Rechtswissenschaft	**7**
Medizin	**7**
Philosophie	**9**
Erziehungswissenschaft	**11**
Psychologie	**13**
Literatur- und Sprachwissenschaften	**15**
Gesellschaftswissenschaften	**19**
Geschichte	**23**

Theologie

Baldermann: Biblischer Unterricht - Handbuch f. d. ev. Religionsunterricht. 2. Aufl. 1971. 287 S., Linson DM 24,–

Bonhoeffer, D.: Gesammelte Schriften. Band 5: Seminare - Vorlesungen - Predigten 1924 - 1941. Erster Ergänzungsband. Hrsg. von E. Bethge in Zusammenarbeit mit O. Dudzus. 1972. 608 Seiten, Leinen DM 44,– (Chr. Kaiser Verlag)

Coreth, E./Lotz, J. B. (Hrsg.): Atheismus kritisch betrachtet. Beiträge zum Atheismusproblem der Gegenwart. 1971. 306 Seiten, kart. DM 22,– (Wewel)

Dahm/Luhmann/Stoodt: Religion - System und Sozialisation. Reihe Theologie und Politik, Bd. 2. Hrsg. von Hans-Eckehard Bahr. Sammlung Luchterhand, Bd. 85. 1972. ca. 220 Seiten, DM 9,80 (Luchterhand)

Esser: Zum Religionsunterricht morgen. Bd. 1: Perspektiven künftiger Religionspädagogik. 1970. 503 S., kart. DM 22,– Bd. 2: Konzeptionen und Modelle z. künftiger Praxis in Haupt- und Realschule, Gymnasium und Gesamtschule. 1971. 368 S., kart. DM 24,–. Bd. 3: Konzeptionen und Modelle z. künftiger Praxis in der Grundschule. 1972. 560 S., kart. DM 36,–

Gatzemeier, M.: Theologie als Wissenschaft? Wissenschafts-, Methoden- und Institutionenkritik. problemata. 1973. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

LTW List Taschenbücher der Wissenschaft

Erziehungswissenschaft - Entwicklungsaspekte der Industriegesellschaft - Die Gesellschaft und ihre Wissenschaften - Politik - Geschichte des politischen Denkens - Literaturwissenschaft - Geschichte - Linguistik - Philosophie

Verlangen Sie ein Verzeichnis der lieferbaren Titel von Ihrem Buchhändler oder direkt vom
List Verlag, 8 München 15, Postfach

Grosch: Religion in der Grundschule. 2. Aufl. 1971. 300 S., DM 24,–

Halbfas: Fundamentalkatechetik. Sprache und Erfahrung im Religionsunterricht. 3. Aufl. 1970. 384 S., kart. DM 18,–

Halbfas: Aufklärung und Widerstand. Beiträge zur Reform des Religionsunterrichts und der Kirche. 1971. 332 S., kart. DM 24,–

Metz, J. B./Rendtorff, T. (Hrsg.): Die Theologie in der interdisziplinären Forschung. Interdisziplinäre Studien, Bd. 2. 1971. 118 Seiten, Fol. DM 14,80 (Bertelsmann Universitätsverlag)

Moltmann, J.: Der gekreuzigte Gott. Das Kreuz Christi als Grund und Kritik christlicher Theologie. 1972. 320 Seiten, Leinen DM 32,– (Chr. Kaiser Verlag)

Moltmann, J.: Die Sprache der Befreiung. Predigten und Besinnungen. 1972. 160 Seiten, kart. DM 12,– (Chr. Kaiser Verlag)

Nipkow: Schule und Religionsunterricht im Wandel. 1971. 336 S., Linson DM 16,80

Sauter, G.: Erwartung und Erfahrung. Predigten, Vorträge und Aufsätze. Theologische Bücherei, Bd. 47. 1972. 324 Seiten, kart. DM 26,50 (Chr. Kaiser Verlag)

Sölle, D.: Das Recht ein anderer zu werden. Theologische Texte. Band 1 der von Hans-Eckehard Bahr herausgegebenen Reihe Theologie und Politik. Sammlung Luchterhand, Bd. 43. 1972. 148 Seiten, DM 4,80 (Luchterhand)

Taschenlexikon Religion und Theologie (TRT). Hrsg. v. E. Fahlbusch. 4 Bände. 1971. Insges. 1260 S., Pb. DM 39,– (Vandenhoeck & Ruprecht)

Wirtschaftswissenschaften

Bidlingmaier, J.: Marketing 1 + 2. rororo studium, Bd. 32 + 33. 1973. Bd. 32, 224 S., Bd. 33, 256 S., kart. je Bd. DM 6,80 (Rowohlt)

Chmielewicz, K.: Integrierte Finanz- und Erfolgsplanung. Versuch einer dynamischen Mehrperiodenplanung. 391 Seiten, Leinen DM 59,– (Poeschel Verlag)

Dworatschek, S.: Einführung in die Datenverarbeitung. de Gruyter Lehrbuch. 5. Aufl. 1973. ca. 388 S., geb. DM 28,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Enrick, N. L./Schäfer, W.: Quantitative Marktprognose. Übersetzung aus dem Amerikanischen. 1972. 192 Seiten mit zahlr. Abb., kart. DM 32,– (Sauer-Verlag) Das Buch ist eine knappe, verständliche Einführung in die wichtigsten quantitativen Prognosetechniken für die Management-Planung.

Feichtinger, G.: Bevölkerungsstatistik. de Gruyter Lehrbuch. 1973. ca. 144 S., brosch. ca. DM 18,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Grochla, E.: Unternehmungsorganisation. Neue Ansätze und Konzeptionen. rororo studium, Bd. 3. 1972. 272 S. mit 51 Abb. im Text, kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Grochla, E. (Hrsg.): Unternehmungsorganisation Reader + Abstracts. rororo studium, Bd. 4. 1972. 320 S. mit 30 Abb. im Text, kart. DM 8,80 (Rowohlt)

Horvat, B.: Zur Theorie der Planwirtschaft. sammlung dialog, Bd. 51. 1973. Etwa 318 Seiten, Pb. ca. DM 24,– (Nymphenburger Verlagshandlung)

Kalmbach, P. (Hrsg.): Der neue Monetarismus. 12 Aufsätze. ntw, Bd. 12. 1973. Etwa 300 Seiten, Pb. DM 20,– (Nymphenburger Verlagshandlung)

Kosiol, E.: Die Unternehmung als wirtschaftliches Aktionszentrum. Einführung in die Betriebswirtschaftslehre. rororo studium, Bd. 11. 1972. 288 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Landes, D. S.: Der entfesselte Prometheus. Technologischer Wandel und industrielle Entwicklung in Westeuropa von 1750 bis zur Gegenwart. Studienbibliothek. Mai 1973. 584 Seiten, Leinen ca. DM 68,–, kart. ca. DM 58,– (K & W)

Schulz, A.: Informatik für Anwender zum Gebrauch neben Vorlesungen und zum Selbststudium. de Gruyter Lehrbuch. 1973. ca. 340 S. mit 67 Abb. u. zahlr. Tab., geb. ca. DM 48,– (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Schweitzer, M.: Industriebetriebslehre. Sammlung Göschen. 1973. ca. 160 S., brosch. ca. DM 9,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Wehler, H.-U. (Hrsg.): Geschichte und Ökonomie. Neue Wissenschaftliche Bibliothek, Bd. 58. Mai 1973. ca. 400 Seiten, Leinen DM 38,–, kart. DM 28,– (Kiepenheuer & Witsch)

Neue Wissenschaftliche Bibliothek

Marketingtheorie

Herausgegeben von Werner Kroeber-Riel. Band 52. 412 Seiten, Leinen DM 38,–, Broschur DM 28,– Im Mittelpunkt der Marketingforschung in Amerika stehen seit mehreren Jahren verhaltenswissenschaftliche Erklärungen der Vorgänge auf dem Markt. Der Band umfaßt ausgewählte Beiträge dieser modernen Forschungsrichtung.

Kiepenheuer & Witsch

rororo studium

6 Wissenschaftsbereiche –

organisch gegliedert in einführende Grundrisse, Schwerpunktanalysen und praxisorientierte Sachdarstellungen

Rechtswissenschaften
Betriebswirtschaftslehre
Psychoanalyse
Sozialwissenschaft
Linguistik
Politikwissenschaft

Sie finden die einzelnen Titel der Unterreihen von rororo studium in diesem Prospekt innerhalb der Fachbereiche:

Rechtswissenschaften, Wirtschaftswissenschaften, Psychologie, Gesellschaftswissenschaften, Literatur- und Sprachwissenschaften

Ausführliche Informationen im rororo studium Prospekt – bei Ihrem Buchhändler – oder direkt vom Rowohlt Taschenbuch Verlag, 2057 Reinbek / Hamburg, Postfach 9

studium rororo

Rechtswissenschaft

Denninger, E.: Staatsrecht 1. Einführung in die Grundprobleme des Verfassungsrechts der Bundesrepublik Deutschland. rororo studium, Bd. 34. 1973. 272 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Evangelisches Staatslexikon. Hrsg. v. Hermann Kunst u. Siegfried Grundmann mit Wilhelm Schneemelcher u. Roman Herzog. LXIV S. u. 2688 Spalten, Ln. DM 75,–. Unentbehrlich für die Examensvorbereitung. (Kreuz-Verlag)

Kriele, M.: Allgemeine Staatslehre. rororo studium, Bd. 35. 1973. 272 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Kroeschell, K.: Deutsche Rechtsgeschichte 1 + 2 (bis 1650). rororo studium, Bd. 8 + 9. 1972/1973. Bd. 8: 336 S., Bd. 9: 352 S., kart. je Bd. DM 7,80 (Rowohlt)

Kunkel, W.: Römische Rechtsgeschichte. BSB. 6. Auflage. 1972. VI, 209 S., br. DM 12,80 (Böhlau)

Luhmann, N.: Rechtssoziologie 1 + 2. rororo studium, Bd. 1 + 2. 1972. Bd. 1: 216 S., Bd. 2: 196 S., kart. je Bd. DM 5,80 (Rowohlt)

Müller-Römer, D. (Hrsg.): DDR-Gesetze. Textausgabe. Loseblattsammlung. Stand 1. 1. 1973. 2.400 Seiten, Plastikordner DM 328,– (Verlag Wissenschaft u. Politik)

Noll, P.: Gesetzgebung als Aufgabe der Rechtswissenschaft. rororo studium, Bd. 37. 1973. 208 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Schmidhäuser, E.: Einführung in das Strafrecht. rororo studium, Bd. 12. 1972. 320 S., kart. DM 7,80 (Rowohlt)

Medizin

Baumgartl (Hrsg.): Spezielle Chirurgie für die Praxis. Bd. II/3: Brüche des Erwachsenen - Abdominalchirurgie im Kindesalter - Urologische Eingriffe - Gynäkologische Eingriffe. XII, 528 Seiten, 365 Abb. in 907 Einzeldarstellungen, 2 Tab., geb. DM 270,–. Subskriptionspreis DM 229,50. Der Subskriptionspreis gilt bis zum Erscheinen des letzten Bandes. Jeder Bandteil ist einzeln zum Ladenpreis käuflich. (Thieme)

Buddecke, E.: Grundriß der Biochemie. Für Studierende der Medizin, Zahnmedizin und Naturwissenschaften. de Gruyter Lehrbuch. 3. Aufl. 1973. 515 S., brosch. DM 29,50 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Diagnose und Therapie in der Praxis. Das Manual für den Arzt in Klinik und Praxis. Nach der erfolgreichen amerikan. Ausgabe (neueste Aufl. von 1971) von Marcus A. Krupp, Milton J. Chatton, Sheldon Margen. Übersetzt, bearbeitet und ergänzt von Fachleuten unter der wissenschaftlichen Leitung von K. Huhnstock und W. Kutscha. Etwa 1350 Seiten, 25 Abb., DM 78,– (Springer)

Halter: Atypische gynäkologische Operationen. VIII, 112 Seiten, 95 Abb., geb. DM 36,– (Urban & Schwarzenberg)

Keupp: Psychische Störungen als abweichendes Verhalten. Zur Soziogenese psychischer Störungen. 256 Seiten, kart. DM 28,– (Urban & Schwarzenberg)

Koenig, W. (Hrsg.): Klinisch-physiologische Untersuchungsmethoden. Eine Auswahl für Innere Medizin. ca. 300 Seiten, 163 Abb., 43 Tab., Balacron DM 35,–. Mengenpreis ab 10 Expl. DM 29,75 (Thieme)

Kunz, H. (Hrsg): Operationen im Kindesalter. Ein Atlas in 2 Bänden. Band I: ca. 608 Seiten, ca. 1000 Abb. In Vorb. (Thieme)

Kuschinsky: Taschenbuch der modernen Arzneibehandlung. Angewandte Pharmakologie. 6., neu bearbeitete Auflage. XX, 732 Seiten, PVCkart. DM 38,– (Thieme)

Hanser Studien bücher

Didaktisch ausgefeilt - fachlich exakt: Bücher, mit denen man erfolgreich studiert und in der Praxis arbeitet!

Orear
Grundlagen der modernen Physik - Studienausgabe
Von Jay Orear. Aus dem Amerikanischen übersetzt und wissenschaftlich bearbeitet von Dr. rer. nat. D. Albert. 2. Auflage. 568 Seiten, 395 Bilder, 13 Tabellen. 1973. Alkorphaneinband etwa DM 32,–
ISBN 3-446-11683-4
Dieses ungewöhnliche Physikbuch wurde bereits im ersten Jahr seines Erscheinens im deutschen Sprachbereich zu einem großen Erfolg, so daß es möglich war, dem Wunsch nach einer preiswerten Studienausgabe zu entsprechen. Diese 2. Auflage wurde überarbeitet und auf das internationale Maßsystem umgestellt.

Orear
Programmiertes Übungsbuch zu den Grundlagen der modernen Physik
Von Jay Orear. Aus dem Amerikanischen übersetzt und wissenschaftlich bearbeitet von Prof. Dr. H. Hinrichs. 296 Seiten und 1759 programmierten Fragen und Antworten. 1972. Alkorphaneinband DM 26,– ISBN 3-446-11552-8

Heinhold/Riedmüller
Lineare Algebra und Analytische Geometrie
Lehrbuch Teil 2
Von Prof. Dr. Josef Heinhold und Studiendirektor Bruno Riedmüller, München. Etwa 300 Seiten mit Figuren. Format 16,5×24 cm. 1973. Alkorphaneinband.
ISBN 3-446-11524-2

Gessner/Wacker
Dynamische Optimierung
Einführung – Modelle – Computerprogramme. Von Priv.-Doz. Dr. Peter Gessner und Priv.-Doz. Dr. Hansjörg Wacker, München (Reihe Theorie und Praxis des Operations Research, hrsg. von Prof. Dr. J. Heinhold). 168 Seiten, 19 Skizzen. 1972. Alkorphaneinband DM 40,– ISBN 3-446-11539-0

Carl Hanser Verlag
8 München 86
Kolbergerstr. 22
Postfach 860420
Telefon 985861

Langmann, J.: Medizinische Embryologie. 2. Aufl., 373 Seiten, 233 Abb., flex. Taschenbuch DM 14,80 Thieme)

Martius, G.: Geburtshilfe in Stichworten. Unter Mitarbeit von Ulrich Magnus. Sammlung Göschen, Bd. 7003. 1972. 447 S., kart. DM 14,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

McDonald/Dodds/Cruickshank: Atlas der Hämatologie. 2., überarb. und erw. Aufl. 221 Seiten, 321 Abb., 1 Falttafel, PVC-geb. DM 87,– (Thieme)

Mummenthaler: Neurologie. Ein kurzgefaßtes Lehrbuch für Arzte und Studeten. 4., neu bearbeitete Aufl. 440 Seiten, 69 Abb., 32 Tab., flex. Taschenbuch DM 14,80 (Thieme)

Muntwyler, E.: Elektrolytstoffwechsel und Säure-Basen-Gleichgewicht. Aus d. Amerikan. übers. v. Prof. W.-D. Thomitzek, Universität Düsseldorf. Sammlung Göschen. 1973. 260 S., 33 Abb., brosch. DM 14,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Reifferscheid: Chirurgie. Ein kurzgefaßtes Lehrbuch mit 391 Prüfungsfragen. 2. neu bearb. u. erw. Aufl. 658 Seiten, 226 meist zweifarbige Abb., 73 Tab., flex. Taschenbuch DM 19,80 (Thieme)

Schettler, G. (Hrsg.): Innere Medizin. Ein kurzgefaßtes Lehrbuch in 2 Bänden. 3., überarb. u. erw. Auflage. Bd. I: ca. 560 Seiten, 62 Abb., 30 Tab., 4 Farbt., flex. Taschenbuch DM 16,80 (Thieme)

Steigleder, G. K. (Hrsg.): Dermatologie und Venerologie. ca. 500 Seiten, 243 Abb., 4 Tab., flex. Taschenbuch DM 18,– (Thieme)

Stingl: Frauenheilkunde und Geburtshilfe. Krankheitslehre und Pflegetechnik. 3., überarb. u. erw. Aufl. 1972. Etwa XII, 178 Seiten, 33 Abb., geb. DM 13,80 (Urban & Schwarzenberg)

Wells/Kyle (Hrsg.): Wissenschaftliche Grundlagen der operativen Medizin. 1972. XXIV, 976 Seiten, 220 Abb., 64 Tab., Balacron DM 240,– (Schattauer)

Philosophie

Albert, H.: Konstruktion und Kritik. Aufsätze zur Philosophie des kritischen Rationalismus. Reihe „Kritische Wissenschaft". 1972. 392 Seiten, Ln. DM 29,80, Pb. DM 22,– (Hoffmann und Campe)

Albrecht, H.: Deutsche Philosophie heute. Probleme - Texte - Denker. 1969. 428 S., Ln. DM 22,– (Schünemann)

Bock, Ph. K.: Moderne Kulturanthropologie. Eine Einführung. 1973. ca. 430 Seiten, Leinen ca. DM 38,– (Verlag Wissenschaft und Politik)

Broekmann, J. M.: Strukturalismus. Moskau - Prag - Paris. Kolleg Philosophie. 1971. 176 S., kart. DM 12,– (Alber, Freiburg)

Essler, W. K.: Wissenschaftstheorie. Bd. I: Definition u. Reduktion. 1970. Bd. II: Theorie u. Erfahrung. 1971. Bd. III: Wahrscheinlichkeit u. Induktion. 1973. Bd. IV: Erklärung und Kausalität. 1974. Kolleg Philosophie. Je Bd. ca. 170 S., kart. DM 12,– (Alber, Freiburg)

Fann, K. T.: Die Philosophie Ludwig Wittgensteins. LTW, Bd. 1642. 1971. DM 6,50 (List)

Fleischer, H.: Marx und Engels. Die philosophischen Grundlinien. Kolleg Philosophie. 1970. 224 S., kart. DM 12,– (Alber, Freiburg)

Geldsetzer, L.: Allgemeine Bücherkunde für das Philosophiestudium. Kolleg Philosophie. 1971. 212 S., kart. DM 14,– (Alber)

pocket
Reihe bei k&w
Kritischer Studienführer
Materialien für Abiturienten und Studienanfänger. Mit dokumentarisch-statistischem Anhang. pocket 46. 1973. ca. 160 Seiten, kart. DM 10,–
Kiepenheuer & Witsch

Glockner, H.: Das Selbstbewußtsein. Eine Einführung in die Fundamentalphilosophie. 1972. 116 S., kart. DM 12,– (Bouvier)

Grundprobleme der großen Philosophen. Hrsg. v. Josef Speck. **UTB 146:** Altertum u. MA. (Sokrates-Platon-Aristoteles-Augustin-Thomas-Nic. Cusanus) 1972. 261 S., Kst. DM 17,80 **UTB 147:** Gegenwart I (Frege-Carnap-Wittgenstein-Popper-Russel-Whitehead). 1972. 341 S., Kst. DM 18,80 **UTB 183:** Gegenwart II: (Cassirer-Hönigswald-Scheler-Plessner-Gehlen-Merleau-Ponty) 1973. ca. 288 S., Kst. ca. DM 18,80 (Vandenhoeck & Ruprecht)

Handbuch philosophischer Grundbegriffe. Hrsg. v. H. Krings, H.-M. Baumgartner u. Ch. Wild. 1973 f. 6 Bände. Studienausgabe. Format: 12,4×19,5 cm. Im Mai 1973 erscheint: Band 1 (Das Absolute - Denken) u. Band 2 (Dialektik - Gesellschaft). Pro Band ca. 320 Seiten, Paperback pro Band ca. DM 12,– (Kösel)

Jansohn, H.: Herbert Marcuse. Philosophische Grundlagen seiner Gesellschaftskritik. 1971. 251 S., kart. DM 28,– (Bouvier)

Klages, L.: Der Geist als Widersacher der Seele. 5. Aufl. 1972. 1521 S., kart. DM 38,– (Bouvier)

Klüver, J.: Operationalismus. Kritik und Geschichte einer Philosophie der exakten Wissenschaften. problemata. 1971. 220 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Körner, St.: Grundfragen der Philosophie. LTW, Bd. 1641. 1970. DM 11,80 (List)

Kutschera, F. v.: Einführung in die moderne Logik. Kolleg Philosophie. 2. Aufl. 1971. 176 S., kart. DM 12,80 (Alber, Freiburg)

Kutschera, F. v.: Einführung in die Logik der Normen, Werte u. Entscheidungen. Kolleg Philosophie. 1973. ca. 160 S., kart. ca. DM 14,– (Alber)

Lenzen, S.: Theorien der Bestätigung wissenschaftlicher Hypothesen. problemata. 1973. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Philosophie als Sprachkritik im 19. Jahrhundert. Textauswahl I (ed. Cloeren, H.-J.) Textauswahl II (ed. Schmidt, S.) problemata. 1971. je Bd. Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Pinborg, J.: Logik und Semantik im Mittelalter. Ein Überblick. problemata. 1972. 216 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Pivčevic, E.: Von Husserl zu Sartre. Auf den Spuren der Phänomenologie. LTW, Bd. 1643. 1972. ca. DM 9,80 (List)

Rothacker, E.: Philosophische Anthropologie. 3. Aufl. 1970. 199 S., kart. DM 24,– (Bouvier)

Savigny, E. v.: Analytische Philosophie. Kolleg Philosophie . 1970. 176 S., kart. DM 12,– (Alber, Freiburg)

Schirn, M.: Sprachhandlung - Existenz - Wahrheit. problemata. 1973. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Specht, R.: Innovation und Folgelast. Beispiele aus der neueren Philosophie- und Wissenschaftsgeschichte. problemata. 1972. 230 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Weingartner, P.: Wissenschaftstheorie I. Einführung in die Hauptprobleme. problemata. 1971. 246 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Weiss, A. v.: Neomarxismus. Die Problemdiskussion seit 1945. Kolleg Philosophie. 1970. 164 S., kart. DM 12,– (Alber, Freiburg)

Handbuch philosophischer Grundbegriffe. Herausgg. v. H. Krings, H.-M. Baumgartner u. Ch. Wild. 1973 f. 6 Bände. Studienausgabe. Format: 12,4×19,5 cm. Im Mai 1973 erscheint: Bd. 1 (Das Absolute - Denken) u. Bd. 2 (Dialektik - Gesellschaft). Pro Band ca. 320 Seiten, Paperback pro Band ca. DM 12,– (Kösel)

Erziehungswissenschaft

Achtenhagen, F./Meyer, Hilb. L. (Hrsg.): Curriculumrevision - Möglichkeiten und Grenzen. 1972. 311 Seiten, Paperback DM 18,80 (Kösel) Curriculumentwicklung ist gegenwärtig ein Hauptthema in der pädagogischen Diskussion. Die Herausgeber des Sammelbandes stellen vorhandene Konzeptionen vor und leiten eine kritische Auseinandersetzung mit den Problemen der Curriculumrevision durch eigene weiterführende Beiträge ein.

Autorenkollektiv: Revolutionäre Erziehung im Kapitalismus und Sozialismus. Kritik an der antiautoritären Erziehung. pocket 44. 1973. ca. 176 Seiten, kart. DM 14,– (K&W)

Blankertz, H.: Theorien und Modelle der Didaktik. Grundfragen der Erziehungswissenschaft. Band 6. 1969. 216 Seiten, Ln. DM 16,–, br. DM 12,– (Juventa)

Combe, A.: Kritik der Lehrerrolle. LTW Bd. 1662. 1971. DM 7,80 (List)

Dietrich, T.: Geschichte der Pädagogik in Beispielen. 1970. 312 Seiten, kart. DM 19,80 (Klinkhardt)

Elashoff, J. D./Snow, R. E.: Pygmalion auf dem Prüfstand. Einführung in empirisch-statistische Methoden auf der Grundlage einer kritischen Analyse der Rosenthal-Jacobson-Studie „Pygmalion im Unterricht". Herausgg. u. eingel. von F. Achtenhagen. 1972. 196 Seiten, Paperback DM 20,–. (Kösel)

Erziehung in der Klassengesellschaft. Einführung in die Soziologie der Erziehung. LTW Bd. 1661. 1971. DM 7,80 (List)

Faber, W. (Hrsg.): Pädagogische Kontroversen. Das Problem der Didaktik. April 1973. 176 Seiten, Pb. DM ca. 19,80 (Ehrenwirth)

Flitner, W.: Die Erziehung. Pädagogen und Philosophen über die Erziehung und ihre Probleme. 1953. LII u. 520 S., 11 Abb., DM 19,80 (Schünemann)

Freire, P.: Pädagogik der Unterdrückten. Mit einer Einführung von Ernst Lange. 219 S., kart. DM 18,50 (Kreuz-Verlag) Das vieldiskutierte Modell der Erwachsenenbildung des bras. Pädagogen.

Geißler, E. E.: Erziehungsmittel. 3. Aufl. 1969. 196 S., kart. DM 12,80 (Klinkhardt)

Göller, A.: Zensuren und Zeugnisse. 3. Aufl. 1971. 184 S., Ln. DM 16,– (Klett)

Groothoff, H.-H./Stallmann, M. (Hrsg.): Neues Pädagogisches Lexikon 5. vollständig neubearbeitete Aufl. 1346 Spalten, Ln. DM 84,– (Kreuz-Verlag)

Halbfas/Maurer/Popp: Entwicklung der Lernfähigkeit. 1972. 212 S., kart. DM 15,– (Klett)

Herndon, J.: Die Schule überleben. 1972. 232 Seiten. Kart. DM 15,– (Klett) „Wer Studenten auf ihren Lehrberuf vorbereiten will, wer Lehrern klarmachen will, was sie anrichten, kann z. Zt. kaum zu etwas Besserem greifen als zu diesem Buch". H. v. Hentig

Huisken, F.: Zur Kritik bürgerlicher Didaktik und Bildungsökonomie. LTW Bd. 1663. 1972. DM 10,80 (List)

Kaiser, H.-J.: Statistischer Grundkurs. Einführung in die deskriptiven Techniken statistischer Analyse. 1972. 158 Seiten, Paperback DM 22,– (Kösel)

Knoll, J. H.: Erwachsenenbildung. Sammlung Göschen. 1973. ca. 384 S. ca. DM 16,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Langeveld, M.: Erziehungskunde und Wirklichkeit. 1971. 324 Seiten, Broschur DM 24,– (Georg Westermann Verlag)

Lernziele der Gesamtschule. Gutachten und Studien der Bildungskommission. 3. Aufl. 1971. 124 S. kart. DM 8,50 (Klett)

Liedtke, M.: Evolution und Erziehung. Ein Beitrag z. integrativen Päd. Anthropologie. 1972. 288 S., Pb. DM 19,80 (Vandenhoeck & Ruprecht)

Markert, W.: Erwachsenenbildung als Ideologie. Zur Kritik ihrer Theorien im Kapitalismus. LTW Bd. 1665. Juni 1973 ca. DM 9,80 (List)

Menck, P./Thoma, G. (Hrsg.): Unterrichtsmethode. Intuition, Reflexion, Organisation. 1972. 213 Seiten, Paperback DM 18,– (Kösel) Dem Lehrerstudenten

werden hier Texte zugänglich gemacht, die bereits Elemente einer Theorie der Unterrichtsmethode zusammentragen und die weitere Reflexion und Diskussion anregen.

Meyer, Hilbert L.: Einführung in die Curriculum-Methodologie. Mit einem Vorwort v. H. Blankertz. 1972. 256 Seiten, Paperback DM 24,– (Kösel) Die vorliegenden Theorien, Modelle und Strategien zur Curriculumforschung werden beschrieben und durch Beispiele und graphische Skizzen erläutert.

Mollenhauer, K.: Theorien zum Erziehungsprozeß. Grundfragen der Erziehungswissenschaft, Band 1. 200 Seiten, Ln. DM 16,–, br. DM 12,– (Juventa)

Nicklis, W. S.: Handwörterbuch der Schulpädagogik. 1973. ca. 480 Seiten, kart. ca. DM 29,80 (Klinkhardt)

Olivero, J. L./Brunner, R.: Verhaltenstraining von Lehrern. Nach der Micro-Teaching-Methode. 1973. ca. 70 S. kart. ca. DM 9,80 (E. Reinhardt)

Rumpf, H.: Scheinklarheiten. Sondierungen von Schule und Unterrichtsforschung. 1971. 344 Seiten, Linson DM 18,–, (Georg Westermann Verlag)

Schell, Chr.: Partnerarbeit im Unterricht. Psychologische u. pädag. Voraussetzungen. 1972. 95 S. kart. DM 12,80 (E. Reinhardt)

Schulverfassung. Thesen, Konzeptionen, Entwürfe. Eingeleitet u. bearbeitet von A. Kell. 1973. Ca. 220 Seiten, Paperback ca. DM 18,80 (Kösel) Eine knappe historische Skizze, ein leicht verständlicher schulrechtlicher Überblick führen in die zentralen Probleme ein. Bisher vorgetragene Argumente werden vollständig und nach Möglichkeit in Orginaltexten vorgelegt.

Speck, J./Wehle, G. (Hrsg.): Handbuch pädagogischer Grundbegriffe. Studienausgabe. 2 Bände. 1973. Band 1: XVII, 646 Seiten, zahlr. Abb. Band 2: VII, 654 Seiten, Paperback DM 48,– (für beide Bände). Erscheint Mai 1973 (Kösel)

Steindorf, G.: Einführung in die Schulpädagogik. 1972. 312 Seiten, kart. DM 19,80 (Klinkhardt)

Voets, St. (Hrsg.): Sozialistische Erziehung. Texte zur Theorie und Praxis. Reihe „Reader". 1972. ca. 220 Seiten, Pb. ca. DM 16,80 (Hoffmann u. Campe)

Vogel, M. R.: Erziehung im Gesellschaftssystem. Grundfragen der Erziehungswissenschaft, Band 4. 1970. 192 Seiten, Ln. DM 16,–, br. DM 12,– (Juventa)

Vogt, H.: Vorschulerziehung und Schulvorbereitung in der DDR. 1972. 263 Seiten, Paperback DM 28,– (Verlag Wissenschaft und Politik)

Vogt, H.: DDR Theorie und Praxis der Lehrplanrevision in der DDR. 1972. 154 Seiten, Pb. DM 19,80 (Ehrenwirth)

Walter, H.: Lehrstrategie und Lehreffektivität. 1973. 178 Seiten, Pbck. DM 16,50 (E. Reinhardt)

Weber, E.: Grundfragen und Grundbegriffe. Reihe PÄDAGOGIK Bd. 1. 1972. 112 Seiten, Efalin DM 7,50 (Verlag Ludwig Auer)

Wehle, G. (Hrsg.): Pädagogik aktuell. Lexikon pädagogischer Schlagworte und Begriffe. 3 Bände. 1973. Band 1: Erziehung, Erziehungswissenschaft. Band 2: Bildungsforschung, Bildungspolitik. Band 3: Unterricht, Curriculum. Je Band ca. 208 Seiten, Paperback pro Band ca. DM 20,–. Gesamtpreis ca. DM 54,–. Erscheint Juni 1973 (Kösel)

Weil, H.: Helfendes Handeln. Zur Theorie der Pädagogik. 71 Seiten, kart. DM 7,80 (Bouvier)

Wolf, A.: Brennpunkte moderner Erziehungswissenschaft. Einführung in das pädagogische Denken. 1972. 232 Seiten, Efalin DM 17,80 (Verlag Ludwig Auer)

Xochellis, P.: Grundbegriffe der Pädagogik. Eine Einführung in die Pädagogik. April 1973. 136 Seiten, Pb. DM ca. 14,80 (Ehrenwirth)

Zenke, K. G.: Pädagogik - Kritische Instanz der Bildungspolitik? Zur technischen und emanzipatorischen Relevanz der Erziehungswissenschaft. LTW, Bd. 1664. 1972. DM 9,80 (List)

Psychologie

Aichhorn, A.: Erziehungsberatung und Erziehungshilfe. Zwölf Vorträge über psychoanalytische Pädagogik. rororo studium, Bd. 13. 1972. 194 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Albert, H./Keuth, H. (Hrsg.): Kritik der kritischen Psychologie. Reihe „Kritische Wissenschaft". 1973. ca. 200 Seiten, Pb. ca. DM 16,80 (Hoffmann und Campe)

Argelander, H.: Gruppenprozesse. Wege zur Anwendung der Psychoanalyse in Behandlung, Lehre und Forschung. rororo studium, Bd. 5. 1972. 192 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Balint, M.: Angstlust und Regression. Beitrag zur psychologischen Typenlehre. rororo studium, Bd. 21. 1972. 124 S., kart. DM 3,80 (Rowohlt)

Balint, M.: Therapeutische Aspekte der Regression. rororo Studium, Bd. 42. 1973. 240 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Bastide, R.: Soziologie der Geisteskrankheiten. Studienbibliothek. Mai 1973. 240 Seiten, Leinen ca. DM 38,–, kart. ca. DM 28,– (Kiepenheuer & Witsch)

Behncke, B.: Psychoanalyse in der Erziehung. Die kindliche Entwicklung aus der Sicht psychoanalytisch orientierter Pädagogik. Studienausgaben. 1972. 160 S., kart. DM 20,– (Kindler)

Bönner, K. H. (Hrsg.): Die Geschlechterrolle. 11 Aufsätze. ntw, Bd. 11. 1973. Etwa 300 Seiten, Pb. DM 18,– (Nymphenburger Verlagshandlung)

Burkart, V.: Befreiung durch Aktionen. Die Analyse der gemeinsamen Elemente in Psychodrama und Theater. 1972. 80 S., Pappbd. DM 14,– (Böhlau)

Caruso, I. A.: Soziale Aspekte der Psychoanalyse. rororo studium, Bd. 10. 1972. 192 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Doucet, F.: Forschungsobjekt Seele. Eine Geschichte der Psychologie. 1971. 352 S., Ln. DM 36,– (Kindler)

Fried, E.: Der intensive Mensch. Wege zur Änderung passiven Verhaltens. 1972. 264 S., steifkart. DM 24,80 (Kindler)

Fröhlich, W./Becker, J.: Forschungsstatistik. Grundmethoden der Verarbeitung empirischer Daten für Psychologen, Pädagogen, Soziologen und Biologen. 6. Aufl. 1972. 579 S., zahlr. Abb. u. Tab., kart. DM 42,– (Bouvier)

Gattig, E./Viebahn, P.: Was ist Psychologie? Möglichkeiten und Grenzen einer jungen Wissenschaft. 1972. 288 S., brosch. DM 24,– (Schünemann)

Greenson, R. R.: Technik und Praxis der Psychoanalyse. Bd. I. 1973. ca. 567 S., Ln. ca. DM 70,– (Klett) Das Standard-Handbuch der klassischen Psychoanalyse.

Hartmann, H.: Die Grundlagen der Psychoanalyse. 1972. 272 S., kart. DM 24,50 (Klett) Eine methodische Einführung in die Psychoanalyse.

Klein, M.: Das Seelenleben des Kleinkindes und andere Beiträge zur Psychoanalyse. rororo studium, Bd. 6. 1972. 208 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Laing, R. D.: Das geteilte Selbst. Eine existentielle Studie über geistige Gesundheit und Wahnsinn. 1972. 268 Seiten, kart. DM 24,– (K & W)

Lischke, G.: Aggression und Aggressionsbewältigung. Theorie - Praxis, Diagnose - Therapie. 1972. 276 S., kart. DM 18,50 (Alber)

Malan, D. H.: Psychoanalytische Kurztherapie. Eine kritische Untersuchung. rororo studium, Bd. 23. 1972. 384 S., kart. DM 7,80 (Rowohlt)

Mannoni, M.: Der Psychiater, sein Patient und die Psychoanalyse. 1973. Etwa 260 S., Ln. ca. DM 29,– (Walter)
„Maud Mannoni verfügt über die nötigen Kenntnisse und Erfahrungen, um den Empirismus der Arbeiten von Laing und Cooper theoretisch zu untermauern und weiterzuentwickeln." Quinzaine Littéraire, Paris

Meier, C.A.: Die Bedeutung des Traumes. Lehrbuch der Komplexen Psychologie C. G. Jungs, Band II. 1972. 220 S., 3 Zeichn. i. Text, 3 Abb. a. Tf., Ln. DM 25,– (Walter) Professor C. A. Meier, Jungs Nachfolger an der ETH Zürich, gibt hier eine Übersicht über Geschichte und Technik der Traum-interpretation.

Müller, H.-A.: Psychologie und Anthropologie des Denkens. 1971. 109 S., kart. DM 9,80 (Bouvier)

Pawlow, I.P.: Die bedingten Reflexe. Die grundlegenden Forschungen des russischen Nobelpreisträgers. 1972. 248 S., steifkart. DM 24,– (Kindler)

Pearson, G. H.J.: Handbuch der Kinder-Psychoanalyse. Eine Darstellung der Kinder-Psychoanalyse nach Anna Freud. 1972. 424 S., Ln. DM 68,– (Kindler)

Piaget, J.: Der Strukturalismus. 1973. Etwa 145 Seiten, Ln. ca. DM 19,– (Walter) Piaget gibt einen Überblick über die verschiedenen Aspekte des Strukturalismus. Er ist für ihn weder Doktrin noch Philosophie, sondern eine Methode, die dazu dienen kann, die gegenseitige Abgrenzung der Einzelwissenschaften durchlässig zu machen.

Pohlmeier, H.: Depression und Selbstmord. Eine kritische Information. 1971. 130 Seiten, kart. DM 12,80 (Manz, München)

Preuss, H. G. (Hrsg.): Analytische Gruppenpsychotherapie. Grundlagen und Praxis. rororo studium, Bd. 20. 1972. 272 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Rattner, J.: Psychoanalyse und Gruppen-Psychotherapie der Angst. Protokolle von 9 Therapie-Sitzungen. 1972. 192 S., kart. DM 19,80 (Kindler)

Rogers, C.: Die klient-bezogene Gesprächstherapie. (Client-centered Therapy). 1973. ca. 432 S., kart. ca. DM 42,– (Kindler)

Rogers, C. R.: Die nicht-direktive Beratung. (Counseling and Psychotherapy). 1972. 352 S., kart. DM 38,– (Kindler)

Salber, W.: Entwicklungen der Psychologie Siegmund Freuds. 1973. ca. 250 S., kart. ca. DM 33,– (Bouvier)

Salber, W.: Der psychische Gegenstand. Untersuchungen zur Frage des psychologischen Erfassens und Klassifizierens. 3. Aufl. 1968. 188 S., kart. DM 24,– (Bouvier)

de Schill, St. (Hrsg.): Psychoanalytische Therapie in Gruppen. 2. Aufl. 1972. 480 S., Ln. DM 25,– (Klett) Das erste Standardwerk zum Thema.

Shepard, M.: Sex als Therapie. Sexuelle Intimitäten zwischen Patienten und Psychotherapeuten. 1973. 288 Seiten, Leinen DM 24,– (Kiepenheuer & Witsch)

Shepard, M./Lee, M.: Marathon 16. 1972. 216 S., Ln. DM 28,– (Kindler) Ein aufsehenerregendes Experiment befreit 5 Frauen und 5 Männer vom Druck seelischer Konflikte.

Spector, J.: Freud und die Ästhetik. 1973. ca. 264 S., 24 Bildseiten, Ppb. ca. DM 24,– (Kindler)

Strotzka, H.: Einführung in die Sozialpsychiatrie. rororo studium, Bd. 14. 1972. 208 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Szasz, Th. S.: Geisteskrankheit - ein moderner Mythos? Grundzüge einer Theorie des persönlichen Verhaltens. 1972. 315 S., Ln. DM 36,– (Walter) Szasz kritisiert die Psychiatrie als Pseudowissenschaft, die sich darin erschöpft, die Widersprüche der Gesellschaft als „Krankheit" des Individuums zu diagnostizieren.

Thomae, H.: Persönlichkeit. Eine dynamische Interpretation. 4. Aufl. 1971. 216 S., kart. DM 18,– (Bouvier)

Tyrrell, G. N. M.: Mensch und Welt in der Parapsychologie. Mit einem Nachwort von Hans Bender. 1972. 338 S., brosch. DM 24,– (Schünemann)

Ulmann, G. (Hrsg.): Kreativitätsforschung. Neue Wissenschaftliche Bibliothek, Bd. 59. Mai 1973. ca. 400 Seiten, Leinen DM 38,–, kart. DM 28,– (K & W)

Literatur- und Sprachwissenschaften

Albrecht, M. v.: Meister römischer Prosa. Von Cato bis Apuleius. 1971. 231 S., Leinen DM 36,–, engl. bro. DM 28,– (Stiehm)

Beckermann, Th.: Martin Walser oder die Zerstörung eines Musters. 1972. 217 S., kart. DM 34,– (Bouvier)

Bense, M./Walther, E.: Wörterbuch der Semiotik. März 1973. ca. 144 Seiten, Leinen ca. DM 26,– (K & W)

Bertau, K.: Deutsche Literatur im europäischen Mittelalter. Band 1: 800-1197. 1972. XXI, 765 Seiten, 22 Abb., Ln. DM 45,– (C. H. Beck)

Brauneck, M. (Hrsg.): Das deutsche Drama vom Expressionismus bis zur Gegenwart. Interpretationen. 1972. 344 Seiten, Ganzleinen DM 18,80 (C.C. Buchners Verlag, Bamberg)

Brettschneider, W.: Zwischen literarischer Autonomie und Staatsdienst. Die Literatur in der DDR. 1972. 321 Seiten, Gr.-8°, Gln. mit Schutzumschlag DM 34,– (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Bronsen, D.: Joseph Roth. Eine Biographie. Mai 1973. ca. 704 Seiten mit 32 Seiten Abb., Leinen ca. DM 48,– (K & W)

Cowen, R. C.: Der Naturalismus. Kommentar zu einer Epoche. Winkler-Germanistik/Kommentare. 1973. ca. 280 Seiten, kart. ca. DM 19,80 (Winkler Verlag)

Dronke, P.: Die Lyrik des Mittelalters. Eine Einführung. Aus d. Engl. v. P. Hasler. 1972. 304 Seiten. Paperback DM 28,– (C. H. Beck)

Ebneter, T.: Strukturalismus und Transformationalismus. LTW, Bd. 1423. 1973. ca. DM 19,80 (List)

Emmel, H.: Geschichte des deutschen Romans. Bd. I. Slg. Dalp, Bd. 103. 1972. 372 S., Ln. DM 22,– (Francke Verlag)

Frenz, H./Lang, H.-J. (Hrsg.): Nordamerikanische Literatur im deutschen Sprachraum seit 1945. Beiträge zur Rezeption amerikanischer Literatur. Winkler-Germanistik. 1973. ca. 280 Seiten, kart. ca. DM 29,80 (Winkler Verlag)

Fritz, A.: Ödön von Horvath als Kritiker seiner Zeit. LTW, Bd. 1446. 1973. ca. DM 12,80 (List)

Fügen, H. N.: Die Hauptrichtungen der Literatursoziologie und ihre Methoden. 5. Aufl. 1971. XII, 215 S., kart. DM 24,– (Bouvier)

George, D.: Deutsche Tragödientheorien vom Mittelalter bis zu Lessing. Texte und Kommentare. Aus d. Engl. v. H.L. Arnold. 1972. 375 Seiten. Leinen DM 58,– (C. H. Beck)

Göller, K. H. (Hrsg.): Die englische Lyrik. Von der Renaissance bis zur Gegewart. 912 Seiten, 2 Bände im Schuber, Leinen DM 54,– (Bagel)

Göller, K. H. (Hrsg.): Epochen der englischen Lyrik. 280 Seiten, Leinen DM 24,– (Bagel)

Göller, K. H./Hoffmann, G. (Hrsg.): Die amerikanische Kurzgeschichte. 432 Seiten, Leinen DM 28,–, kart. DM 17,80 (Bagel)

Grundstudium Literaturwissenschaft. Hochschuldidaktische Arbeitsmaterialien. Zehn Bände. 1971/73. Fol., je Bd. ca. DM 5,80-9,80. In Ihrer Buchhandlung! (Bertelsmann Universitätsverlag)

Hamburger, M.: Die Dialektik der modernen Lyrik. Von Baudelaire zur konkreten Poesie. LTW, Bd. 1443. 1972. DM 12,80 (List)

Hass, H.-E./Mohrlüder, G. A. (Hrsg.): Ironie als literarisches Phänomen. Neue Wissenschaftliche Bibliothek, Bd. 57. Mai 1973. ca. 400 Seiten, Leinen DM 38,–, kart. DM 28,– (K & W)

Heselhaus, C.: Annette von Droste Hülshoff. Werk und Leben. 400 Seiten, Leinen DM 26,– (Bagel)

Heupel, C.: Taschenwörterbuch der Linguistik. LTW, Bd. 1421. 1973. ca. DM 10,80 (List)

Hinck, W.: Das moderne Drama in Deutschland, Vom expressionist. zum dokumentar. Theater. 1973. ca. 250 S., Pb. ca. DM 16,80 (Vandehoeck & Ruprecht)

Hoberg, R.: Die Lehre vom sprachlichen Feld. Ein Beitrag zu ihrer Geschichte, Methodik und Anwendung. Sprache der Gegenwart 11. 2. Auflage 1973. 200 Seiten, Ppb. DM 18,– (Schwann)

Hoffmann, E.T.A.: Juristische Arbeiten. Hrsg. v. F. Schnapp. 1973. ca. 580 Seiten, Ln. ca. DM 48,– (Winkler Verlag)
In diesem Band sind erstmals alle juristischen Schriften Hoffmanns - Gutachten, Tatbestandsaufnahmen, Verfügungen und Verhörsprotokolle - veröffentlicht, darunter mehr als 100 bisher unbekannte Schriftstücke.

Holzer, H./Steinbacher, K. (Hrsg.): Sprache und Gesellschaft. Reihe „Reader". 1972. ca. 500 Seiten, Pb. DM 29,50 (Hoffmann und Campe)

Hoppe, A. (Hrsg.): Schriften zur Kommunikativen Grammatik:
1. Schweisthal, K.G.: Präpositionen i. d. maschinellen Sprachbearbeitung. 1971. 128 Seiten, zahlr. Taf. u. Tab., kart. DM 28,–
2. Hoppe, A.: Grundzüge der kommunikativen Grammatik. In Vorb. (Dümmler)

Jendreiek, H.: Bertolt Brecht. Drama der Veränderung. 400 Seiten, Leinen DM 26,– (Bagel)

Karrer, W./Kreutzer, E.: Daten englischer und amerikanischer Literatur 1890-1972. Mai 1973. ca. 336 Seiten, Leinen DM 36,– (Kiepenheuer & Witsch)

Killy, W.: Elemente der Lyrik. 2., durchges. Aufl. 1972. IX, 190 Seiten mit einer Textabb., kartoniert DM 16,80 (C. H. Beck)

Kluge, R. D.: Vom kritischen zum sozialistischen Realismus. Die literarische Tradition in Rußland 1880-1925. LTW, Bd. 1447. Mai 1973. ca. DM 11,80 (List)

Koch, W. A.: Strukturelle Textanalyse. STUDIA SEMIOTICA, Serie 4, Bd. 1. 1971. IX, 486 S., Paperback DM 19,80 (Georg Olms Verlag, Hildesheim)

Koch, W. A.: Vom Morphem zum Textem. Aufsätze zur strukturellen Sprach- und Literaturwissenschaft. STUDIA SEMIOTICA, Serie 3, Bd. 1. 1970. 258 S., Paperback DM 14,80 (Georg Olms Verlag, Hildesheim)

Konstantinović, Z.: Phänomenologie und Literaturwissenschaft. LTW, Bd. 1448. Juni 1973. ca. DM 9,80 (List)

Lang, H.-J. (Hrsg.): Der amerikanische Roman. Von den Anfängen bis zur Gegenwart. 424 Seiten, Leinen DM 28,–, kart. DM 17,80 (Bagel)

Lützeler, P. M.: Hermann Broch - Ethik und Politik. Die Gesellschaftskritik des Dichters bis zur Zeit der „Schlafwandler". Winkler-Germanistik/Studien. 1973. ca. 230 Seiten, kart. ca. DM 19,80 (Winkler Verlag)

Lyons, J.: Einführung in die moderne Linguistik. Aus d. Engl. v. W. u. G. Abraham. Für d. deutschen Leser eingerichtet v. W. Abraham. 2. A. 1971. XXI, 538 S., Pb. DM 27,50 (C. H. Beck)

Maas, U.: Grundkurs Sprachwissenschaft I. LTW, Bd. 1424. 1973. ca. DM 9,80 (List)

Martens, G./Zeller, H. (Hrsg.): Texte und Varianten. Probleme ihrer Edition und Interpretation. 1971. X, 441 Seiten m. 11 Abb., StudA. Leinen DM 29,50 (C. H. Beck)

Matthaei, R. (Hrsg.): Grenzverschiebung. Neue Tendenzen in der deutschen Literatur. 2. Aufl. 1972. 342 Seiten, Studienausgabe, kart. DM 18,– (K & W)

Nündel, E.: Die Kunsttheorie Thomas Manns. 1972. 191 S., kart. DM 29,– (Bouvier)

Riffaterre, M.: Strukturale Stilistik. LTW, Bd. 1422. 1973. ca. DM 16,80 (List)

Rothe, W.: Phonologie des Französischen. Einführung in die Synchronie und Diachronie des französischen Phonemsystems. Grundlagen der Romanistik, Band 1. 1972. 156 Seiten, DIN A 5, kartoniert DM 13,80 (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Rüdiger, H./Koppen, E. (Hrsg.): Kleines literarisches Lexikon. Bd. 2: Autoren II. 20. Jahrhundert. 1. Teil (A-K). Slg. Dalp, Bd. 16a. 4., neubearb. u. stark erw. Aufl. 1972. 449 S., Ln. DM 25,–, 2. Teil (L-Z) i. Druck. (Francke Verlag)

Reclam zum Studium

Eine Auswahl der Neuerscheinungen

Becker, Jürgen: Häuser. Hörspiel mit autobiographischem Nachwort. UB 9331

Büchner, Georg: Woyzeck. Kritische Lese- und Arbeitsausgabe. Hrsg. L. Bornscheuer. UB 9347

Büchner-Preis-Reden 1951–1971. Vorwort von E. Johann. UB 9332–34

Geßner, Salomon: Idyllen. Vollst. Ausgabe mit Lesarten. Hrsg. E. Th. Voss. UB 9431–35

Goering, Reinhard: Seeschlacht. Tragödie. Nachwort von O. F. Best. UB 9357

Goethe, Johann Wolfgang: Campagne in Frankreich. Belagerung von Mainz. Anm. v. J.-M. Barth. UB 5808–10

Gottsched, Johann Christoph: Schriften zur Literatur. Hrsg. H. Steinmetz. UB 9361–65

Klinger, Friedrich Maximilian: Die Zwillinge. Trauerspiel. Nachwort von Karl S. Guthke. UB 438

Konkrete Poesie. Deutschsprachige Autoren. Anthologie von Eugen Gomringer. UB 9350/51

Kuhlmann, Quirinus: Kühlpsalter. Hrsg. H. L. Arnold. UB 9422–26

Lessing, Gotthold Ephraim: Briefe, die neueste Literatur betreffend. Hrsg. W. Bender. UB 9339–44/44a

Meckel, Christoph: Verschiedene Tätigkeiten. Geschichten, Bilder und Gedichte. Hrsg. W. Segebrecht. UB 9378

Der münch mit dem genszlein. 13 spätmittelalterliche Verserzählungen. Hrsg. R. M. Kully und H. Rupp. UB 9379–81

Weise, Christian: Masaniello: Trauerspiel. Hrsg. F. Martini. UB 9327–29

Wohmann, Gabriele: Die Witwen oder Eine vollkommene Lösung. Fernsehspiel. UB 9389–90

Deutsche Gedichte seit 1960. Eine Anthologie. Gesammelt und eingeleitet von Heinz Piontek. UB 9401–04

Durzak, Manfred: Dürrenmatt-Frisch-Weiss. Deutsches Drama der Gegenwart zwischen Kritik und Utopie. 407 S., 15×21,5 cm. Paperback DM 26,80

Erläuterungen und Dokumente zu Büchner, Woyzeck. Hrsg. L. Bornscheuer. UB 8117 - zu Fontane, Effi Briest. Hrsg. W. Schafarschik. UB 8119/19a - zu Goethe, Götz von Berlichingen. Hrsg. V. Neuhaus. UB 8122/22a - zu Keller, Das Fähnlein der sieben Aufrechten. Hrsg. J. Schmidt. UB 8121 - zu Lessing, Nathan der Weise. Hrsg. P. v. Düffel. UB 8118/18a - zu Schiller, Don Carlos. Hrsg. K. Pörnbacher. UB 8120/20a/b

Austin, J. L.: Zur Theorie der Sprechakte. Dt. Bearb. v. E. Savigny. UB 9396–98

Strawson, P. F.: Einzelding und logisches Subjekt. Übers. v. F. Scholz. UB 9410–14

Warnock, G. J.: Englische Philosophie im 20. Jahrhundert. Übers. v. E. Bubser. UB 9309–11

je UB-Nummer DM 1,20
Gesamtkatalog von Reclams-Universal-Bibliothek kostenlos durch
Philipp Reclam jun. 7 Stuttgart 1
Postfach 466

Sagarra, E.: Tradition und Revolution - Deutsche Literatur und Gesellschaft 1830-1890. LTW, Bd. 1445. 1972. DM 11,80 (List)

Salzer, A.: Geschichte der deutschen Literatur. Neu bearb. v. Eduard v. Tunk. 3 Bände 1824 S., 19×26,5 cm, 480 Illustr. m. vielen mehrfarb. Taf., 3. Aufl. 1973. Skivertex zus. DM 168,– (Stauffacher-Verlag AG)

Schaff, A.: Einführung in die Semantik. rororo studium, Bd. 31. 1973. 368 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Scherer, G./Wollmann, A.: Englische Phonetik und Phonologie. Grundlagen der Anglistik und Amerikanistik, Band 6. 1972. 315 Seiten, DIN A 5, kartoniert DM 24,– (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Schiller und Körner, Briefwechsel zwischen. Hrsg. u. komment. v. K. L. Berghahn. Winkler-Germanistik/Texte. 1973. ca. 352 Seiten, kart. ca. DM 23,80 (Winkler Verlag)

Schnelle, H.: Sprachphilosophie und Linguistik. rororo studium, Bd. 30. 1973. 272 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Schweisthal, K. G. (Hrsg.): Grammatik, Kybernetik, Kommunikation. Festschrift f. Alfred Hoppe. 1971. 232 Seiten, kart. DM 38,– (Dümmler)

Sowinski, B.: Grundlagen des Studiums der Germanistik. Teil I. Sprachwissenschaft. BSB. 1970. 256 S., br. DM 15,80 (Böhlau)

Stanzel, F. K. (Hrsg.): Der englische Roman. Vom Mittelalter zur Moderne. 832 Seiten, 2 Bände im Schuber. Leinen DM 54,– (Bagel)

Stein, P. (Hrsg.): Theorie der Politischen Dichtung. 23 Aufsätze. ntw, Bd. 13. 1973. Etwa 300 Seiten, Pb. DM 18,– (Nymphenburger Verlagshandlung)

Stoll, Ch.: Sprachgesellschaften im Deutschland des 17. Jahrhunderts. LTW, Bd. 1463. 1973. ca. DM 12,80 (List)

Thalmann, M.: Die Romantik des Trivialen. Von ‚Grosses „Genius" bis Tiecks „William Lovell". LTW, Bd. 1442. 1970. DM 4,80 (List)

Tschirch, F.: Geschichte der deutschen Sprache.
I. Die Entfaltung der deutschen Sprachgestalt in der Vor- und Frühzeit. 1971. 2., überarb. Auflage, 194 Seiten, 2 Abb., DIN A 5, kartoniert DM 11,80
II. Entwicklung und Wandlungen der deutschen Sprachgestalt vom Hochmittelalter bis zur Gegenwart. 1969. 290 Seiten, 1 Tafel u. 7 Textabb., DIN A 5, kartoniert DM 15,80
Grundlagen der Germanistik, Bd. 5 u. 9. (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Urbanek, W.: Deutsche Literatur. Das 19. und 20. Jahrhundert. Epochen - Gestalten - Gestaltungen. 1971. 591 Seiten, 112 Abb., 32 Tafeln, Efalin DM 15,60 (C.C. Buchners Verlag, Bamberg)

Viviani, A.: Grillparzer-Kommentar. Bd. II: Zu den Aufsätzen, Fragmenten und autobiographischen Schriften. Winkler-Germanistik/Kommentare. 1973. ca. 170 Seiten, kart. ca. DM 16,80 (Winkler Verlag)

Vondung, K.: Völkisch-nationale und nationalsozialistische Literaturtheorie. LTW, Bd. 1465. 1973. ca. DM 11,80 (List)

Vormärz, Der literarische, 1830-1847. LTW, Bd. 1462. 1973. ca. DM 14,80 (List)

Wehle, W.: Französischer Roman der Gegenwart. Erzählstruktur und Wirklichkeit im Nouveau Roman. Grundlagen der Romanistik, Band 2. 1972. 281 Seiten, DIN A 5, kartoniert DM 18,60 (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Weithase, I.: Sprechübungen. BSB. 8. Auflage. 1970. 147 S., br. DM 11,80. Tonband dazu: 90 Minuten Laufzeit DM 18,– (Böhlau)

Stauffacher-Klassiker

Bisher sind 23 Werke deutscher Klassiker erschienen, weitere in Vorbereitung.
Jeder Band Skivertex DM 16,80
Bitte Katalog anfordern:
Stauffacher Verlag AG., 6 Frankfurt, Staufenstr. 24

Willberg, H.-J.: Deutsche Literaturepochen. Literaturgeschichte und Textbeispiele in Gegenüberstellung. 1972. 4. Aufl. 173 Seiten, kart. DM 9,80 (Dümmler)

Zimmermann, W.: Deutsche Prosadichtungen unseres Jahrhunderts. Interpretationen. 2 Bde. 1970/71. 396/368 Seiten, Snolin je Bd. DM 18,– (Schwann)

Ziolkowski, T.: Strukturen des modernen Romans. Deutsche Beispiele und europäische Zusammenhänge. LTW, Bd. 1441. 1972. DM 12,80 (List)

Gesellschaftswissenschaften

Albrecht, G.: Sozialökologie. rororo studium, Bd. 24. 1973. ca. 224 S., kart. DM 5,80 (Rowohlt)

Badura, B.: Sprachbarrieren. Zur Soziologie der Kommunikation. problemata. 1971. 148 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Badura, B./Gloy, K.: Soziologie der Kommunikation. problemata. 1972. 352 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 22,– (Frommann)

Bastide, R.: Soziologie der Geisteskrankheiten. Studienbibliothek. Mai 1973. 240 Seiten, Leinen ca. DM 38,–, kart. ca. DM 28,– (Kiepenheuer & Witsch)

Berg-Schlosser, D. (Hrsg.): Die politischen Probleme der Dritten Welt. Reihe „Reader."1972. ca. 410 Seiten, Pb. DM 28,– (Hoffmann und Campe)

Bermbach/Nuscheler: Sozialistischer Pluralismus. Texte zur Theorie und Praxis sozialistischer Gesellschaften. Reihe „Reader". 1973. ca. 250 Seiten, Pb. ca. DM 19,80 (Hoffmann und Campe)

Bessler, H.: Aussagenanalyse. Die Messung von Einstellungen im Text der Aussagen von Massenmedien. 118 S., Fol. DM 21,– (Bertelsmann Universitätsverlag)

Brandt, R.: Rousseaus paradoxe Rechtstheorie. problemata. 1973. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Braun, R./Fischer, W./Großkreutz, H./Volkmann, H. (Hrsg.): Gesellschaft in der industriellen Revolution. Neue Wissenschaftliche Bibliothek, Bd. 56. Mai 1973. ca. 400 Seiten, Leinen DM 38,–, kart. DM 28,– (K & W)

Cohen, P. S.: Moderne soziologische Theorie. Erklärungsmodelle zwischenmenschlichen Verhaltens. BWB. 1972. 239 S., br. DM 24,– (Böhlau)

Engelsing, R.: Zur Sozialgeschichte deutscher Mittel- und Unterschichten. 1972. ca. 300 S., Pb. ca. DM 28,– (Vandenhoeck & Ruprecht)

Feest, J./Blankenburg, E.: Die Definitionsmacht der Polizei. Strategien der Strafverfolgung und soziale Selektion. 148 S., Fol. DM 14,80 (Bertelsmann Universitätsverlag)

Fetscher, I.: Marxistische Porträts. 2 Bde. problemata. 1973. je Bd. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Fischer, W.: Wirtschaft und Gesellschaft im Zeitalter der Industrialisierung. 1972. 547 S., Pb. DM 48,– (Vandenhoeck & Ruprecht)

Flechtheim, O. K.: Futurologie. Der Kampf um die Zukunft. 1971. 432 Seiten, Leinen DM 26,– (Verlag Wissenschaft u. Politik)

Flechtheim, O. K. (Hrsg.): Die Parteien der Bundesrepublik Deutschland. Reihe „Reader". 1973. 450 Seiten, Pb. ca. DM 22,– (Hoffmann und Campe)

Gabriel, G.: Definitionen und Interessen. Über die praktischen Grundlagen der Definitionslehre. problemata. 1972. 136 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Gantzel, K.J./Kress, G./Rittberger, V.: Konflikt - Eskalation - Krise. Sozialwissenschaftliche Studien zum Ausbruch des Ersten Weltkrieges. 376 S., Fol. DM 24,– (Bertelsmann Universitätsverlag)

Garaudy, R.: Die Alternative. Ein neues Modell der Gesellschaft jenseits von Kapitalismus und Kommunismus. 240 Seiten, 13,5×21 cm, Pb. DM 20,– (Molden)
Eine konstruktive Kritik an den Besitz- und Machtstrukturen in Ost und West.

pocket

Reihe bei k&w

pocket 7
Günter Wallraff
13 unerwünschte Reportagen
288 Seiten, Broschur DM 12,–

pocket 34
Günter Wallraff
Neue Reportagen, Untersuchungen und Lehrbeispiele
168 Seiten, Broschur DM 12,–

pocket 35
Prodosh Aich/ Otker Bujard
Soziale Arbeit
Beispiel Obdachlose
176 Seiten und
24 Seiten Dokumente
Broschur DM 14,–

pocket 36
Heinrich Böll
Freies Geleit für Ulrike Meinhof
192 Seiten, Broschur DM 8,–

pocket 37
Konrad Wünsche
Die Wirklichkeit des Hauptschülers
136 Seiten, Broschur DM 10,–

pocket 38
Willy R. Lützenkirchen
Verbrechen ohne Richter
152 Seiten, Broschur DM 10,–

pocket 39
Michel Anders
Verurteilt
160 Seiten, Broschur DM 12,–

pocket 42
Schwarzbuch
Franz Josef Strauß
128 Seiten, Broschur DM 4,80

pocket 43
Das schwarze Kassenbuch
Die heimlichen Wahlhelfer der CDU/CSU
Herausgegeben vom Presseausschuß der Demokratischen Aktion unter Mitarbeit von Bernt Engelmann
ca. 128 Seiten, Broschur ca. DM 6,–

pocket 44
Autorenkollektiv
Revolutionäre Erziehung im Kapitalismus und Sozialismus
Kritik an der antiautoritären Erziehung
ca. 176 Seiten, Broschur DM 14,–

pocket 45
Heinz Ludwig Arnold
Das Lesebuch der siebziger Jahre
Kritik und Neuentwurf
128 Seiten, Broschur DM 12,–

pocket 46
Kritischer Studienführer
Materialien für Abiturienten und Studienanfänger
Mit dokumentarischem Anhang
ca. 160 Seiten, Broschur DM 10,–

Verlag
Kiepenheuer & Witsch

Görlitz, A.: Politikwissenschaftliche Propädeutik. rororo studium, Bd. 25. 1972. 258 S., kart. DM 6,80 (Rowohlt)

Gorsen, P./Knödler-Bunte, E.: Proletkult. Bd. 1: System einer proletischen Kultur. Bd. 2: Zur Praxis einer proletarischen Kulturrevolution in Sowjetrußland 1917 - 1925. problemata. 1973. Je Bd. Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Greß, F.: Germanistik und Politik. Kritische Beiträge zur Geschichte einer nationalen Wissenschaft. problemata. 1971. 184 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Gross, P.: Reflexion, Spontaneität, und Interaktion. Zur Diskussion soziologischer Handlungstheorien. problemata. 1972. 166 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 19,80 (Frommann)

Haferkamp, H.: Soziologie als Handlungstheorie. P. L. Berger, T. Luckmann, G. C. Homans, N. Luhmann, G. H. Mead, T. Parsons, A. Schütz in vergleichender Analyse und Kritik. 148 S., Fol. DM 14,80 (Bertelsmann Universitätsverlag)

Hensel, K. P.: Grundformen der Wirtschaftsordnung. Marktwirtschaft - Zentralverwaltungswirtschaft. Beck'sche Schwarze Reihe, Bd. 95. 1972. 190 Seiten, Paperback DM 12,80 (C. H. Beck)

Jacobsen, H. A./Mallmann, W./Meier, C. (Hrsg.): Sicherheit und Zusammenarbeit in Europa (KSZE). Probleme der europäischen Sicherheitskonferenz. Analyse u. Dokumentation. 1973. ca. 410 Seiten, Leinen ca. DM 38,– (Verlag Wissenschaft und Politik)

Junne, G.: Spieltheorie in der internationalen Politik. Die beschränkte Rationalität strategischen Denkens. 202 S., Fol. DM 19,80 (Bertelsmann Universitätsverlag)

Kling, B./Seeßlen, G.: Romantik und Gewalt. Ein Lexikon der Unterhaltungsindustrie. Reihe: Manz-Medien. 1973. Zwei Bände, je etwa 300 Seiten, mit vielen Abbildungen, kart. je ca. DM 18,– (Manz, München)

Klüver, J./Wolf, F. O. (Hrsg.): Wissenschaftskritik und sozialistische Praxis. Konsequenzen aus der Studentenbewegung. problemata. 1972. 219 S., Ln. DM 34,80, StA. DM 18,50 (Frommann)

Knoll, J. H.: Erwachsenenbildung. Sammlung Göschen. 1973. ca. 384 S., ca. DM 16,80 (Verlag Walter de Gruyter, Berlin · New York)

Kriz, J.: Statistik in den Sozialwissenschaften. rororo studium, Bd. 29. 1973. 304 S., kart. DM 7,80 (Rowohlt)

Krockow, C. Graf v.: Soziale Kontrolle und autoritäre Gewalt. LTW, Bd. 1606. 1971. DM 4,80 (List)

Kronhuber, H.: Public Relations. Einführung in die Öffentlichkeitsarbeit. BWB. 1972. 163 S., br. DM 17,– (Böhlau)

Landes, D. S.: Der entfesselte Prometheus. Technologischer Wandel und industrielle Entwicklung in Westeuropa von 1750 bis zur Gegenwart. Studienbibliothek. Mai 1973. 584 Seiten, Leinen ca. DM 68,–, kart. ca. DM 58,– (Kiepenheuer & Witsch)

Lefèbvre, H.: Die Revolution der Städte. LTW, Bd. 1603. 1972. DM 7,80 (List)

Matthes, J.: Einführung in das Studium der Soziologie. rororo studium, Bd. 15. 1973. 304 S., kart. DM 7,80 (Rowohlt)

Matthes, J./Meinefeld, W./Schütze, F./ Springer, W./Weymann, A. (Hrsg.): Alltagswissen, Interaktion und gesellschaftliche Wirklichkeit. Reader. rororo studium, Bd. 22. 1973. ca. 300 S., kart. DM 8,80 (Rowohlt)

Mészáros, I.: Aspekte von Geschichte und Klassenbewußtsein. LTW, Bd. 1604. 1972. DM 9,80 (List)

Naschold, F.: Politische Wissenschaft. Entstehung, Begründung, gesellsch. Einwirkung. 2. A. 1972. 88 S., kart. DM 8,– (Alber)

Opp, K.-D.: Verhaltenstheoretische Soziologie. Eine neue soziologische Forschungsrichtung. rororo studium, Bd. 19. 1972. 304 S., kart. DM 7,80 (Rowohlt)

Juventa

Ein
engagiertes
Programm

**aus der Reihe
Juventa Paperback**

Baacke: Jugend und Subkultur/ Bittner: Psychoanalyse und soziale Erziehung/Liebel: Jugendwohnkollektive/Mollenhauer: Erziehung und Emanzipation/Ortmann: Arbeiterfamilie und sozialer Aufstieg/ Stubenrauch: Die Gesamtschule im Widerspruch des Systems

**aus der Reihe
Juventa Materialien**

Bonstedt: Organisierte Verfestigung abweichenden Verhaltens/ Butschkau: Politische Sozialisation in der Gesamtschule/ Iben: Kompensatorische Erziehung/Steinert: Die Strategien sozialen Handelns

aus der Reihe Grundfragen der Erziehungswissenschaft

Blankertz: Theorien und Modelle der Didaktik/Mollenhauer: Theorien zum Erziehungsprozeß/Vogel: Erziehung im Gesellschaftssystem/Skowronek: Lernen und Lernfähigkeit

Fordern Sie bitte zu diesen Reihen Prospekte an bei:

Juventa Verlag, 8 München 19, Tizianstraße 115

Ryan, A.: Die Philosophie der Sozialwissenschaften. LTW, Bd. 1608. Mai 1973. ca. DM 16,80 (List)

Savramis, D.: Theologie u. Gesellschaft. LTW, Bd. 1621. 1971. DM 7,80 (List)

Schleifstein, J.: Einführung in das Studium von Marx, Engels und Lenin. Beck'sche Elementarbücher. 1972. 169 Seiten, Pb. DM 11,80 (C. H. Beck)

Schluchter, W.: Aspekte bürokratischer Herrschaft. Studien zur Interpretation der fortschreitenden Industriegesellschaft. LTW, Bd. 1601. 1972. DM 12,80 (List)

Seiffert, H.: Einführung in die Wissenschaftstheorie 1/2. Beck'sche Schwarze Reihe, Bde. 60/61. 1972. X, 281 und VIII, 308 Seiten, 6. u. 4. A. Pb. je DM 12,80 (C. H. Beck)

Seiffert, H.: Marxismus und bürgerliche Wissenschaft. Beck'sche Schwarze Reihe, Bd. 75. 1971. X, 242 S., Pb. DM 12,80 (C. H. Beck)

Silverman, D.: Theorie der Organisationen. Soziologische Aspekte zu System, Bürokratie und Management. BWB. 1972. 228 S., br. DM 24,– (Böhlau)

Sklair, L.: Die Soziologie des Fortschritts. LTW, Bd. 1605. 1972. DM 12,80 (List)

Weymann, A.: Gesellschaftswissenschaften und Marxismus. Zur methodologischen Entwicklung der marxistisch-leninistischen Gesellschaftswissenschaften in der DDR. 172 S., Fol. DM 22,– (Bertelsmann Universitätsverlag)

Wössner, J.: Soziologie - Einführung und Grundlegung. 4. Auflage. 1972. 300 S., br. DM 20,– (Böhlau)

Zorn, W.: Einführung in die Wirtschafts- und Sozialgeschichte des Mittelalters und der Neuzeit. Probleme und Methoden. 1972. 110 Seiten, kart. DM 8,80 (C. H. Beck)

Geschichte

Albrow, M.: Bürokratie. LTW, Bd. 1557. 1972. DM 6,80 (List)

Büttner, F.: Reform und Revolution in der islamischen Welt. LTW, Bd. 1505. 1971. DM 4,80 (List)

Chapman, B.: Der Polizeistaat. LTW, Bd. 1560. 1972. DM 8,80 (List)

Clausewitz, C. v.: Vom Kriege. Vollständ. Ausg. im Urtext. 3 Teile in 1 Bd. 1973. 18. Aufl. Mit völlig überarb. u. erweit. historisch-kritischer Würdigung v.W.Hahlweg. Dünndruckausgabe. 1326 Seiten, 6 Tafeln, Titelbild. Leinen DM 86,– (Dümmler)

Davies, J.: Soziale Mobilität und politischer Wandel. LTW, Bd. 1558. 1972. DM 6,80 (List)

Ennen, E.: Die europäische Stadt des Mittelalters. 287 S., 13 Abb., Pb. DM 24,– (Vandenhoeck & Ruprecht)

Faber, K. G.: Theorie der Geschichtswissenschaft. Beck'sche Schwarze Reihe, Bd. 78. 1972. 2., durchges. Aufl. 235 S., Pb. DM 12,80 (C. H. Beck)

Frankel, J.: Nationales Interesse. LTW, Bd. 1554. 1971. DM 7,80 (List)

Gebhardt, J.: Die Revolution des Geistes. Politisches Denken in Deutschland 1770 - 1830. LTW, Bd. 1503. 1968. DM 4,80 (List)

Greiffenhagen/Kühnl/Müller: Totalitarismus. Zur Problematik eines politischen Begriffs. LTW, Bd. 1556. 1972. DM 4,80 (List)

Griewank, K.: Die Französische Revolution 1789 - 1799. BSB. 4. Auflage. 1972. 123 S., br. DM 11,– (Böhlau)

Kedourie, E.: Nationalismus. LTW, Bd. 1553. 1970. DM 4,80 (List)

Opitz, P. J.: Chinesisches Altertum und konfuzianische Klassik. Politisches Denken von der Chou-Dynastie bis zur Han-Dynastie. LTW, Bd. 1504. 1968. DM 4,80 (List)

Opitz, P. J.: Vom Konfuzianismus zum Kommunismus. Von der Tai-ping-Rebellion bis zu Mao Tse-tung. LTW, Bd. 1508. 1969. DM 6,50 (List)

Piamenatz, J.: Ideologie. LTW, Bd. 1559. 1972. DM 6,80 (List)

Plumb, J. H.: Die Zukunft der Geschichte. Vergangenheit ohne Mythos. LTW, Bd. 1571. 1971. DM 4,80 (List)

Radkau, J./Radkau, O.: Praxis der Geschichtswissenschaft. Die Desorientiertheit des historischen Interesses. 254 S., Fol. DM 12,80 (Bertelsmann Universitätsverlag)

Sattler, M. J.: Staat und Recht. Die deutsche Staatslehre im 19. und 20. Jahrhundert. LTW, Bd. 1512. 1972. DM 8,80 (List)

Schwarz, D. W. H.: Sachgüter und Lebensformen. Einführung in die materielle Kulturgeschichte des Mittelalters und der Neuzeit. Grundlagen der Germanistik, Band 11. 1970. 244 Seiten, 7 Bildtafeln, DIN A 5, kartoniert DM 14,80 (Erich Schmidt Verlag, Berlin)

Servier, J.: Der Traum von der großen Harmonie. Eine Geschichte der Utopie. LTW, Bd. 1555. 1971. DM 11,80 (List)

Voegelin, E.: Zwischen Revolution und Restauration. Politisches Denken im England des 17. Jahrhunderts. LTW, Bd. 1501. 1968. DM 4,80 (List)

Wehler, H.-U. (Hrsg.): Geschichte und Ökonomie. Neue Wissenschaftliche Bibliothek, Bd. 58. Mai 1973. ca. 400 Seiten, Leinen DM 38,–, kart. DM 28,– (K & W)

Achten Sie auf Reihe Hanser

Elias Canetti,
Die gespaltene Zukunft
Aufsätze und Gespräche.
Band 111. 144 Seiten.
7.80 DM.

Dietger Pforte/Olaf Schwencke (Hrsg.),
Ansichten einer künftigen Futurologie
Zukunftsforschung in der zweiten Phase. Band 112.
244 Seiten. 9.80 DM.



Walter Kempowski,
Haben Sie Hitler gesehen?
Deutsche Antworten.
Nachwort von Sebastian Haffner. Band 113. Etwa
96 Seiten. Ca. 5.80 DM.

Hans Günther (Hrsg.),
Marxismus und Formalismus
Dokumente einer literaturtheoretischen Kontroverse.
Aus dem Russischen von Karla Hielscher u.a.
Band 115. Etwa 176 Seiten.
Ca. 11.80 DM.



Günter Bruno Fuchs,
Reiseplan für Westberliner anläßlich einer Reise nach Moskau und zurück
Handbuch für Einwohner
Nr. 2. Band 114. Etwa
112 Seiten. Ca. 6.80 DM.

Leo Kofler,
Aggression und Gewissen
Grundlegung einer anthropologischen Erkenntnistheorie. Band 116.
Etwa 208 Seiten.
Ca. 9.80 DM.

Eine andere Verteidigung?
Alternativen zur atomaren Abschreckung. Aus der Arbeit der Vereinigung Deutscher Wissenschaftler.
Band 118. Etwa 128 Seiten.
Ca. 6.80 DM.

Jürgen Kolbe (Hrsg.),
Neue Ansichten einer künftigen Germanistik
Band 122. Etwa 256 Seiten.
Ca. 9.80 DM.



Tadeusz Różewicz,
Der Tod in der alten Dekoration
Erzählung. Aus dem Polnischen von Peter Lachmann. Band 117. Etwa
136 Seiten. Ca. 9.80 DM.

Helmut Eisendle,
Handbuch zum ordentlichen Leben
Oder: Ein Testinstrument zur Prüfung der Anpassung an das Durchschnittsidealverhalten. Band 119.
Etwa 136 Seiten.
Ca. 7.80 DM.

Karl Heinz Bohrer,
Der Lauf des Freitag
Die lädierte Utopie und die Dichter. Eine Analyse.
Band 123. Etwa 128 Seiten.
Ca. 6.80 DM.



Elias Canetti,
Masse und Macht
Band 124/125. Je Band etwa 288 Seiten.
Je Band ca. 8.80 DM.

REIHE HANSER KOMMUNIKATIONSFORSCHUNG

Helmut H. Diederichs,
Konzentration in den Massenmedien
Systematischer Überblick zur Situation in der BRD.
Band 120. Etwa 262 Seiten.
Ca. 14.80 DM.

Karl Held,
Kommunikationsforschung – Wissenschaft oder Ideologie?
Materialien zur Kritik einer neuen Wissenschaft.
Band 121. Etwa 192 Seiten.
Ca. 8.80 DM.