

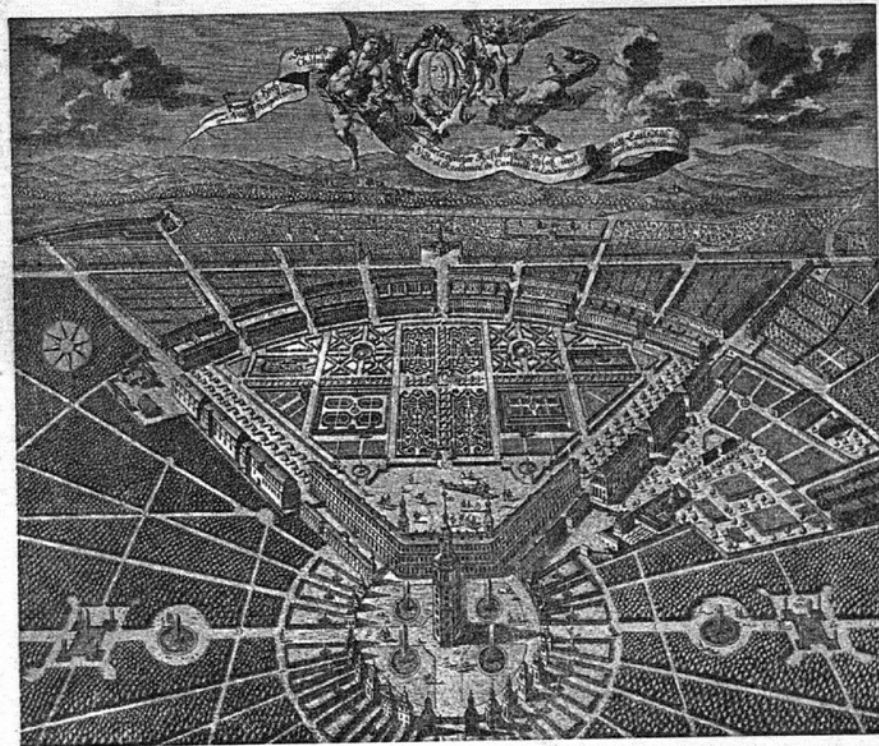
IV. 151

TH Karlsruhe

Personal - u.

Vorl. - Verz.

SS 1961



TECHNISCHE HOCHSCHULE FRIDERICIANA KARLSRUHE

PERSONAL-
UND
VORLESUNGS-
VERZEICHNIS

SOMMER-SEMESTER 1961

IV. 151.

24. APR. 1961

Schwarz k.

Fernrufe der Hochschule

1. Osthochschule, Kaiserstraße 12

Rektor	6 23 66
Verwaltung mit den Anschlüssen:	6 00 91—6 00 92
Rektorat	
Verwaltungsdirektor (Wohnung 2 50 55)	
Kasse	
Quästur	
Sekretariat	
Prüfungsamt	
Staatl. Hochschulbauamt	2 01 41
Oberpedell	6 24 16
Presseamt	6 33 71
Auslandsamt, Kaiserallee 46	5 46 26
Alexander-von-Humboldt-Haus, Internationales	
Studentenheim der TH.	5 41 97
Studentenschaft ASTA	6 27 83
Studentenhaus, Studentendienst	6 01 71
Studentenwohnheim	6 32 29
Hilf-Fix	6 29 45
Institute und Lehrstühle für:	
Apparatebau	6 24 83
Abteilung für Architektur	6 24 41
Lehrstuhl Büchner	6 01 19
Lehrstuhl Eiermann	6 24 48
Lehrstuhl Haupt	6 26 46
Lehrstuhl Müller	6 23 51
Lehrstuhl Schweizer	6 01 69
Baugeschichte	6 34 35
Abt. f. Bauingenieurwesen	6 32 13
Baustatik	6 01 50
Beton und Stahlbeton	6 00 36
Botanik	6 36 90
Anorg. Chemie	6 28 10
Organ. Chemie	6 32 88
Physikal. Chemie	6 01 60
Elektrochemie	6 38 59
Dampf- und Gasturbinen	6 30 33
Darstellende Geometrie	6 21 27
Elektrotechn. Institut	6 25 03
Grundgebiete der Elektrotechnik	6 25 25
Theoret. Elektrotechnik	6 22 43
Forschungsstelle für Energiewirtschaft	6 29 34 u. 3 33 78
Flußbaulaboratorium	6 32 90
Fördertechnik	6 31 00

(Fortsetzung 3. Umschlagseite)

Technische Hochschule Fridericiana Karlsruhe

Personal- und Vorlesungs-Verzeichnis

Sommer-Semester 1961

1961. S. 132.

Malsch & Vogel, Karlsruhe, Hirschstraße 9
1961

IV. 151.



Bibl. Techn. Hochschule
Archiv der Hochschulschriften

Termine und Fristen

Semestereinteilung

Die Aufnahmen für das S.S. 1961 sind abgeschlossen.

Semesterbeginn: 1. April 1961

Vorlesungsbeginn: 2. Mai 1961

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

Vorlesungsende: 31. Juli 1961

Semesterende: 30. Sept. 1961

Einschreibefrist: 4. April bis 15. Mai 1961

Belegfrist: 2. bis 19. Mai 1961 (s. besonderes Merkblatt)

Anmeldungen für das W.S. 1961/62: 1. Juni bis 14. Juli 1961

Exmatrikel und Beurlaubungen

Die Einreichfrist für Anträge für das S.S. 1961 endet am 15. Mai 1961

Öffnungszeiten des Sekretariats: Mo—Fr 8.00—12.00, Sa geschlossen

Zahlungen

Unterrichtsgelder und Gebühren müssen in der Zeit vom 2. bis 19. Mai 1961 bezahlt werden. Auf das vom Sekretariat ausgegebene Merkblatt wird verwiesen.

Öffnungszeiten der Kasse: Mo—Fr 8.00—12.00, Sa geschlossen

Wegen der Anträge auf Studienbeihilfe und Honorarnachlaß wird auf das besondere Merkblatt verwiesen.

Wohnheime

Bewerbungen werden während des ganzen Jahres entgegengenommen.

Ferien und Feiertage

11. Mai 1961 Christi Himmelfahrt

21.—27. Mai 1961 Pfingstferien

1. Juni 1961 Fronleichnam

17. Juni 1961 Tag der Deutschen Einheit

5. Juli 1961 Sportfest — dies academicus

Für die Akademische Stunde (vgl. Teil 6) fallen sämtliche Vorlesungen und Übungen zwischen 9 und 13 Uhr aus, und zwar am 16. Mai und 21. Juni 1961.

Inhalt

Akademische Ehrenbürger, Ehrensenatoren, Ehrendoktoren	5
---	---

A. Allgemeine Mitteilungen

1. Aufnahme, Studium und Einrichtungen	11
2. Honorare und Gebühren	19

B. Personal- und Anschriftenverzeichnis

3. Akademische Behörden und Verwaltung	22
4. Lehrkörper und Beamte	28
5. Institute	46

C. Vorlesungsverzeichnis

6. Veranstaltungen für Hörer aller Fakultäten	67
7. Verzeichnis der Vorlesungen	72
8. Studienpläne	103
Namensregister	138
Legende zum Lageplan der Hochschule	148
Hörsäle	151
Fernrufe	2., 3. und 4. Umschlagseite

Akademische Ehrenbürger

der Technischen Hochschule Karlsruhe

- Freund, Hugo**, Dr. phil., Dr. med. vet. h. c., Direktor der Firma Optische Werke Ernst Leitz GmbH., Wetzlar, Bergstraße 27
- Heidelberger, Franz**, Dr., Ministerialrat i. R., Karlsruhe, Eisenlohrstraße 16
- Keil, Wilhelm**, Landtagspräsident a. D., Ludwigsburg, Wilhelm-Keil-Straße 19
- Klein, Woldemar**, Dipl.-Ing., Verleger, Baden-Baden, Leisberghöhe 30
- Ludin, Adolf**, Dr.-Ing., Dr. techn. h. c., Professor, Berlin-Dahlem, Kiebitzweg 19
- Matzerath, Otto**, Generalmusikdirektor, Chefdirigent des Hessischen Rundfunks, Frankfurt a. M., Schlosserstraße 2
- Nortz, Paul**, P. O. Box 645, Greenfield, Massachusetts, USA
- v. Raumer, Hans**, Reichsminister a. D., Dätzingen über Böblingen
- Reichenberger, Emmanuel J.**, Father, Dr. h. c., Chicago 14, Ill., 811 Oakdale Ave., USA
- Schmidt, Karl Theodor**, Dr. phil., Bibliotheksdirektor i. R., Karlsruhe, Lammstraße 22
- Schneider, Hermann**, Bürgermeister i. R., (Karlsruhe), Freiburg i. Br., Lugostraße 15
- Schweitzer, Albert**, Dr. theol., Dr. phil., Dr. med., Lic. theol., Ehrendoktor mehrerer Fakultäten, Professor, Lambarene
- Wahl, Eugen**, Geigenbaumeister, Karlsruhe, Mathystraße 40
- Wielandt, Wilhelm Felix**, Dr., Elisabethfehn/Oldenburg
- Zippelt, Karl**, Reg. Oberbauinspektor i. R., Karlsruhe-Knielingen, Saarlandstraße 118

Ehrensenatoren

der Technischen Hochschule Karlsruhe

- Bender, Julius**, D., Landesbischof, Karlsruhe, Blumenstraße 1
- Bleisteiner, Georg**, Direktor, Karlsruhe-Durlach, Rittnertstraße 60
- Borst, Bernhard**, Architekt, München 19, Dachauer Straße 140 d
- Bretschneider, Herbert**, Dr. phil., Geschäftsführendes Vorstandsmitglied der DECHEMA, Frankfurt a. M., Rheingau-Allee 25
- Brill, Alfons**, Ministerialdirektor a. D., Frankfurt a. M., Unter den Birken 12
- Burda, Franz**, Dr., Offenburg/Baden, Kronenwiese
- Canzler, Heinrich**, Dr.-Ing. E. h., Inhaber der Firma Carl Canzler, Düren/Rhld., Kölner Landstraße 332
- Deglmann, Theo**, Dr. med., Oberregierungs-Medizinalrat, Karlsruhe, Guntherstraße 11
- Elsaesser, Adolf**, Dipl.-Ing., Stadtdirektor i. R., Mannheim, Meerwiesenstr. 19
- Freudenberg, Hans**, Dr.-Ing. E. h., Weinheim/Bergstraße, Albert-Ludwig-Grimm-Straße 15, Hermannshof
- Gebhardt, Karl**, Generaldirektor, Präsident der Industrie- und Handelskammer Karlsruhe, Karlsruhe-Durlach, Kastellstraße 12
- Goebels, Heinrich**, Dr., Konsul h. c., Rechtsanwalt, Geschäftsführer, Mannheim, Schwarzwaldstraße 62

- Goergen, Fritz** Aurel, Dr. rer. pol. h. c., Generaldirektor, Düsseldorf, Berliner Allee 47
- Günter, Albrecht**, Dipl.-Ing., Mitglied des Vorstandes der Siemens-Electrogeräte AG., München 9, Gabriel-Max-Straße 18
- Halbertsma, Nicolaas Adolf**, Dr.-Ing., Professor, Zeist/Niederlande, Laan van Rijnwijk 1, Flat B 44
- Hammerbacher, Hans** Leonhard, Dr. jur. et. rer. pol., Dr. rer. pol. h. c., Heidelberg, Bergstraße 154
- Hoesch, Udo**, Geschäftsführer der Firma Papierfabrik Schoeller & Hoesch, Gernsbach/Murgtal, Weinauer Straße 33
- Homann, Wilhelm**, Wuppertal-Vohwinkel, Scheffelstraße 37
- Huber, Franz** Eugen, Direktor, Bad Homburg v.d.H., Gymnasiumstraße 11
- Huggenberger, Arnold**, Dr. sc. techn., Konsult. Dipl.-Ingenieur, Zürich 10/49, Ackersteinstraße 119
- Jakopp, Heinrich**, Dipl.-Ing., Dr. techn. h. c., Vorstandsmitglied der Klöckner-Humboldt-Deutz AG., Köln-Marienburg, Leyboldstraße 56
- Kleinewefers, Paul**, Dipl.-Ing., Inhaber und Leiter der Firma Joh. Kleinewefers Söhne, Krefeld, Kempener Allee 30
- Klotz, Günther**, Oberbürgermeister, Karlsruhe, Rathaus
- Kölmel, Karl**, Regierungsbaudirektor, Karlsruhe, Schloßbezirk 6
- Kopf, Günther**, Dipl.-Ing., Direktor, Geschäftsführer der Thyssenschen Gas- und Wasserwerke GmbH., Dinslaken, Walsumer Straße 138
- Kühn, Siegfried**, Dr. jur., Dr. med. h. c., Professor, Präsident des Bad. Sparkassen- und Giroverbandes, Karlsruhe, Eisenlohrstraße 10
- Lehner, Carl**, Frankfurt a. M., Gustav-Freytag-Straße 34
- Lindenmeyer, Ferdinand**, Karlsruhe, Klosterweg 20
- Linnemann, Hermann**, Mitglied des Vorstands der Deutschen Rhodioceta AG., Präsident der Industrie- und Handelskammer Freiburg, Freiburg i. Br., Silberbachstraße 8
- Loës, Franz E.**, Direktor, Vizepräsident der Max Kade-Foundation, White Plains, N.Y., USA, 90 Soundview Avenue
- Lohse, Adolf**, Dr., Ordentl. Vorstandsmitglied der Siemens & Halske AG und Siemens-Schuckertwerke AG., Neugrünwald b. München, Ludwig-Thoma-Straße 13
- Meyer, Alfred R.**, Dr. phil., Dr.-Ing. E. h., Generaldirektor i. R., München 22, Widenmayerstraße 34/IV
- Meyer, Fritz H.**, Fabrikbesitzer, Dinslaken/Ndrh., Hünxer Straße 83
- Möller, Alex**, Dr.-Ing. E. h., Dr. h. c., Generaldirektor der Karlsruher Lebensversicherung AG., Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 50
- Neuenhofer, Karl**, Dr.-Ing., Aufsichtsratsmitglied der Brown, Boveri & Cie. AG. Mannheim, M.-Gladbach, Zum Bunten Garten 38
- Pirrung, Adolf**, Dr.-Ing. E. h., Professor, Generaldirektor i. R., Biberach/Riß, Gartenstraße 7
- Rieß, Kurt**, Dr.-Ing. E. h., Professor, Vorstandsmitglied und Techn. Direktor der Farbenfabriken Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen-Bayerwerk, Carl-Rumpff-Straße 77
- Ros, Mirko**, Dr.-Ing., Professor, Baden/Schweiz, Schloßbergweg 11
- Ruppert, Wilhelm**, Inhaber der Elektro-Isolier-Industrie Wahn, Wahn/Rhld., Wilhelm-Ruppert-Straße

- Sänger, Robert**, Direktor der Deutschen Tunnelbau GmbH. Sänger & Lanninger, Baden-Baden
- Schaefer, Carl**, Dr. med., Fabrikant, Präsident der Industrie- und Handelskammer Ludwigsburg, Ludwigsburg, Martin-Luther-Straße 44
- Schäufele, Hermann**, Dr., Erzbischof von Freiburg, Freiburg i.Br.
- Schlienz, Walter**, Dr. rer. nat., Bremerhaven-Mitte, Industriegebäude
- Schnabel, Franz**, Dr.-Ing. E. h., Dr. rer. oec. h. c., Professor an der Universität München, München 38, Stuberstraße 25
- Schott, Erhardt**, Dr. phil., Heidelberg, Görresstraße 51
- Schuon, Hermann**, Dr., Generaldirektor der Bausparkasse Gemeinschaft der Freunde Wüstenrot, gemeinnützige Gesellschaft mbH., Ludwigsburg, Robert-Franck-Allee 5
- Schüßler, Karl**, Oberbaudirektor, Köln-Rath, Kellereiweg 3
- Schütz, Johannes**, Bankdirektor a. D., Baden-Baden, Krippenhof 12
- Schwenkow, Ludolf**, Dr. jur., Neckargemünd, Kümmelbacherhof
- von Siemens, Ernst**, Dr.-Ing. E. h., Vorsitzender der Aufsichtsräte der Siemens & Halske AG. und der Siemens-Schuckertwerke AG., München 2, Wittelsbacher Platz 2
- Sutter, Otto Ernst**, Schriftsteller, Gengenbach, „Haus Loewenberg“
- Strauß, Hans**, Dr. jur., Verleger und Druckereibesitzer, Darmstadt, Heinrich-Wingerts-Weg 21
- Uhde, Friedrich**, Dr.-Ing. E. h., Mitinhaber und Aufsichtsratsmitglied der Friedrich Uhde GmbH., Dortmund, Karl-Liebknecht-Straße 2
- Umhauer, Erwin**, Dr., D. Minister a. D., Rechtsanwalt beim Bundesgerichtshof, Karlsruhe, Haydnplatz 3
- Vielmetter, Joachim**, Direktor, Geschäftsführer der Knorr-Bremse GmbH., München 13, Moosacher Straße 80
- Winkler, Helmut**, Dr., Textilfabrikant, Tiengen / Oberrhein, Lauffenmühle
- Wurster, Carl**, Prof. Dr.-Ing., Dr. rer. nat. h. c., Dr.-Ing. E. h., Vorsitzender des Vorstandes der Badischen Anilin- und Sodafabrik AG., Ludwigshafen / Rhein

Ehrendoktoren

der Technischen Hochschule Karlsruhe

- Ackeret, Jakob**, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h., Professor an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich, Zürich VI, Sonnegg-Straße 3
- Bäckström, Sigurd** Mattias, Dr.-Ing., Professor i. R., St. Eriksgatan 86 VI, Stockholm, Va, Schweden
- Bertschmann, Simon**, Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zürich 6, Germaniastraße 19
- Blaschke, Wilhelm**, Dr. phil., Dr. math. h. c., em. o. Professor, Hamburg 20, Heilwigstraße 123
- Boveri, Theodor**, Delegierter des Verwaltungsrates der A.G. Brown, Boveri & Cie., Baden/Schweiz, Wiesenstraße 30
- Burkhardt, Hans**, Dr.-Ing., stellv. Aufsichtsrat der Grün und Bilfinger AG. Mannheim, Gaienhofen über Radolfzell, Bodensee

- Busch**, Hans, Dr., Dr. phil. h. c., Dr. rer. nat. h. c., em. Professor, Darmstadt, Fichtestraße 30
- Döcker**, Richard, Dr.-Ing., em. Professor, Stuttgart, Hermann-Kurz-Straße 44
- Dörnen**, Albert, Dr.-Ing., Professor, Dortmund-Derne, Dörnenstraße 36
- Eggert**, John, Dr., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zollikon / ZH, Höheststraße 44
- Fervers**, Eugen, Ehrensensator der Techn. Hochschule Darmstadt, Vorsitz des Vorstandes der Goetzerwerke, Friedrich Goetze A.G. Burscheid, Burscheid, Bez. Düsseldorf, Haus im Eifgen
- Freudenberg**, Hans, Senator E. h., Weinheim / Bergstraße, Albert - Ludwig - Grimm - Straße 15, Hermannshof
- von Gerkan**, Armin, Dr. phil., Dr.-Ing., Professor, Köln-Bayenthal, Oberländer Ufer 148
- Goldschmidt**, Stephan, Dr. phil., em. Professor, München-Obermenzing, Verdi-straße 24
- Heisenberg**, Werner, Dr. phil., Professor, Direktor des Instituts für Physik beim Max-Planck-Institut für Physik und Astrophysik in München, München 23, Rheinlandstraße 1
- Henninger**, Otto, Professor, Freiburg i. Br., Beethovenstraße 38
- Hoover**, Herbert, ehem. Präsident der USA, Washington / USA
- Horn**, Fritz, Dr.-Ing., em. Professor, Ehrensensator der Techn. Universität Berlin, Berlin-Dahlem, Ihnstraße 85
- Imhoff**, Karl, Dr.-Ing., Essen, Robert-Schmidt-Straße 8
- Kruppa**, Erwin, Dr. techn., em. Professor, Vizepräsident der Österr. Akademie der Wissenschaften, Wien XIII, Schweizertalstraße 21 a
- Kumpf**, Walther, Dipl.-Ing., Ministerialrat, Bonn-Lengsdorf, Im Ellig 13
- Lohmeyer**, Erich, Dr.-Ing., Ministerialrat a. D., Oberbaudirektor i. R., Hamburg 20, Geffkenstraße 16
- Ludwig**, Bernhard, Beratender Ingenieur, München 9, Wieskirchstraße 3
- Mahle**, Ernst, Dipl.-Ing., Fabrikant, Stuttgart - Bad Cannstatt, Postfach 169
- Marguerre**, Fritz, Dr.-Ing. E. h., Professor, Generaldirektor i. R., Baden-Baden, Bernhardstraße 44
- Mauterer**, Arthur, Dipl.-Ing., Aufsichtsratsmitglied der Rheinischen Stahlwerke, Baden-Baden, Herchenbachstraße 16
- ter Meer**, Fritz, Dr., Büderich b. Düsseldorf, v.d. Leyen-Straße 11
- Meurer**, Siegfried, Dr.-Ing., Leiter der Forschungsabteilung der Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, Nürnberg, Bothmerstraße 43
- Meyer**, Alfred R., Dr. phil., Senator E. h., Generaldirektor i. R., München 22, Widenmayerstraße 34/IV
- Meyer-Heinrich**, Hans, Dr.-Ing., Mitglied des Aufsichtsrats der Philipp Holzmann A.G., Frankfurt a. M., Waidmannstraße 10
- Möller**, Alex, Senator E. h., Dr. h. c., Generaldirektor der Karlsruher Lebensversicherung AG., Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 50
- Müller**, Josef, Dipl.-Ing., Vorsitzender des Vorstandes der Hochtief AG., Essen-Huttrop, Seminarstraße 25
- Nallinger**, Fritz, techn. Direktor der Daimler-Benz AG., Stuttgart-N, Albrecht-Dürer-Weg 5

- Naumann**, Erich, Ministerialrat i. R., Karlsruhe, Jahnstraße 22
- Nordheim**, Lothar, Dr., Professor, 804 Muirlands Drive, La Jolla, Calif., USA
- Poeverlein**, Robert, Dr., Ministerialrat i. R., München-Obermenzing, Süssenguthstraße 23
- Reuleaux**, Erich, em. Professor, Darmstadt, Lossenweg 6
- Reuther**, Fritz, Geschäftsführer und Teilhaber der Bopp & Reuther GmbH., Mannheim, Mollstraße 41 a
- Röchling**, Ernst, Geschäftsführer der Röchling'schen Eisen- und Stahlwerke GmbH., Völklingen/Saar, Hofstattstraße 106
- Mies van der Rohe**, Ludwig, Dr.-Ing. E. h., Professor, Direktor am Illinois Institute of Design, 230 East Ohio Street, Chicago II, Illinois, USA
- Rüdenberg**, Reinhold, em. Professor, 32 Ross Road, Belmont, Mass. 78, USA
- Rühl**, Konrad, Staatssekretär a. D., Düsseldorf, Wasserstraße 13
- Santo**, Camill, Baudirektor i. R., Ludwigshafen a. Rh., Faberstraße 5
- Sass**, Friedrich, Dr.-Ing., em. Professor, Berlin-Charlottenburg 9, Heerstraße 97
- Signorini**, Antonio, Dr., Professor, Rom, Via tre Madonne 16
- Spieß**, Karl, Ministerialrat a. D., Karlsruhe, Redtenbacherstraße 10-12
- Schürmann**, Gustav, Techn. Direktor i. R., Leipzig N 22, Gohliser Straße 16, I
- Staudinger**, Hermann, Dr. phil., Dr.-Ing. E. h., Dr. rer. nat. h. c., Dr. (C) h. c., Dr. chem. h. c., Dr. sc. techn. h. c., em. Professor, Freiburg i. Br., Lugostraße 14
- Strutt**, Maximilian, Dr. techn., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zürich, Gloriastraße 35
- Stüssi**, Fritz, Dr. sc. techn., Professor an der Eidgen. Technischen Hochschule Zürich, Zürich, Ackermannstraße 17
- Taut**, Max, Professor, Mitglied der Akademie der Künste, Berlin-Grunewald, Lärchenweg 15
- Uhde**, Friedrich, Senator E. h., Mitinhaber und Aufsichtsratsmitglied der Friedrich Uhde GmbH., Dortmund, Karl-Liebknecht-Straße 2
- Veit**, Hermann, Dr., Minister a. D., Ehrensensator der Technischen Hochschule Stuttgart, Karlsruhe, Akademiestr. 17
- Waldrich**, Oskar, Fabrikant, Siegen / Westf., Hohlerweg 1
- Wengler**, Josef, Dr.-Ing., Prof., ordentl. Vorstandsmitglied der Farbwerke Hoechst AG, Bad Soden a. Ts., Nassaustraße 6
- Wunsch**, Walther, Dipl.-Ing., Vorstandsmitglied der Ruhrgas AG., Essen, Herwarthstraße 60

A. Allgemeine Mitteilungen

1. Gliederung, Studium und Einrichtungen

Gliederung der Hochschule

Die Technische Hochschule gliedert sich in Fakultäten.

I. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften:

1. Abteilung für Mathematik und Physik
2. Abteilung für Chemie
3. Abteilung für Geisteswissenschaften

II. Fakultät für Bauwesen:

4. Abteilung für Architektur
5. Abteilung für Bauingenieurwesen

III. Fakultät für Maschinenwesen:

6. Abteilung für Maschinenbau
7. Abteilung für Elektrotechnik

Außerhalb der Fakultäten gehören zur Hochschule

Hochschulbibliothek

Institut für Gastechnik, Feuerungstechnik
und Wasserchemie an der Technischen Hochschule Karlsruhe,
vormals Gasinstitut,
und Institut für Leibesübungen.

Mit der Hochschule verbunden sind:

Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung
und die Staatliche Chemisch-technische Prüfungs- und Versuchsanstalt.

Studienmöglichkeiten

An der Hochschule finden ihre wissenschaftliche Ausbildung

Architekten
Botaniker und Mikrobiologen
Bauingenieure
Chemiker
Elektroingenieure
Maschineningenieure
Mathematiker
Meteorologen
Mineralogen
Pharmazeuten
Physiker
Verfahrensingenieure
Vermessungsingenieure
Technische Betriebswirte
Technische Volkswirte.

Ferner können Kandidaten des Wissenschaftlichen Lehramts an Gymnasien für die Zulassungsfächer (früher Hauptfächer) Mathematik, Physik, Chemie und Geographie ihre Ausbildung an der Hochschule erhalten. Außerdem können die Fächer Biologie und Leibesübungen (früher Beifächer) gewählt werden.

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 6 Semestern.

Aufnahme und Aufnahmebedingungen

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

Reifezeugnisse, die im sowjetisch besetzten Mitteldeutschland ausgestellt sind, bedürfen der Nachprüfung und Anerkennung durch das Oberschulamt Nordbaden. Die betr. Bewerber wollen sich daher vor ihrer Bewerbung zum Studium an der Techn. Hochschule Karlsruhe mit dem Oberschulamt Nordbaden in Karlsruhe, Nördl. Hildapromenade 2, zur Anerkennung ihrer Reifezeugnisse in Verbindung setzen. Dieses gilt auch für Bewerber, die bereits an einer Hochschule Mitteldeutschlands studiert haben.

Spätheimkehrer, die nach dem 30.6.1948 aus der Kriegsgefangenschaft entlassen wurden, können auf Grund von Zeugnissen mit Reifevermerk zugelassen werden. Andere Bewerber müssen, falls sie auf dem Studium an der TH bestehen, ihre regelrechte Reifeprüfung in den oberen Klassen einer höheren Schule oder in eigens dafür eingerichteten Förderkursen nachholen, ehe sie sich an der TH bewerben können.

Fachschulabsolventen ohne Reifezeugnis können z. Zt. ausnahmsweise auf Antrag zugelassen werden, wenn sie ihr Fachschulstudium an einer Höheren Technischen Lehranstalt mindestens mit dem Prädikat „gut“ abgeschlossen haben und eine Bescheinigung über die Hochschulreife besitzen, die von einem Prüfungsausschuß der Höheren Technischen Lehranstalt ausgestellt ist, dessen Vorsitz ein Vertreter des Kultusministeriums innehat. Bescheinigungen anderer Art müssen von ihrem zuständigen Kultusministerium genehmigt sein. Die Zulassung kann nur bei der Fakultät erfolgen, die der besuchten Abteilung der Höheren Technischen Lehranstalt entspricht. Die Fakultät entscheidet über ihre Aufnahmebefürwortung in jedem Einzelfall. Das Studium beginnt mit dem 1. Studiensemester. Anrechnung von Vorlesungen, Übungen und Prüfungen ist nicht möglich.

Studierende, die an anderen Hochschulen die Diplom-Vorprüfung zweimal nicht bestanden haben, werden an unserer Hochschule nur dann zugelassen, wenn sie mit dem 1. Semester neu beginnen, wobei keine Vorlesungen und Übungen der alten Hochschule anerkannt werden dürfen.

Abiturienten der Wirtschaftsoberschule können z. Zt. zum Studium des Technischen Betriebswirts und des Technischen Volkswirts zugelassen werden.

Abiturienten der Badisch-Württembergischen Wirtschaftsoberschulen, die bei der Reifeprüfung in den Fächern Deutsch, Geschichte, neuere Sprachen und Mathematik mindestens die Note „gut“ erreicht haben, können z. Zt. auch zum Studium bei anderen Fakultäten zugelassen werden.

Für die Studenten der Fakultät für Bauwesen mit den Abteilungen Architektur und Bauingenieurwesen ist eine praktische Tätigkeit von 6 Monaten erforderlich. Anweisung siehe Merkblatt des Praktikantenamtes. Für die Studenten der Fachrichtung Vermessungswesen ist eine 6monatige Praxis vor Studienbeginn erforderlich.

Für die Studenten der Abteilung Maschinenbau, zu deren Studium eine 12monatige praktische Arbeitszeit pflichtgemäß gehört, ist eine praktische 6monatige Arbeitszeit vor dem Studienbeginn Voraussetzung. In der Abteilung Elektrotechnik sind insgesamt 6 Monate Praxis vor Studienbeginn erforderlich. Diese praktische Arbeitszeit soll eine mechanische Grundausbildung von 4 Monaten Dauer und eine Ausbildung in Werkstätten der elektrotechnischen Industrie von 2 Monaten Dauer enthalten. Bewerbungen ohne den Nachweis dieser praktischen Arbeitszeit sind zwecklos.

Die praktische Ausbildung in einem technischen Truppenteil der Bundeswehr wird nicht als Praktikantenzeit angerechnet. Zwölf Monate dienende Wehrpflichtige sind in der Lage, nach der jeweils im April stattfindenden Entlassung bis zum Beginn des Studiums des Maschinenbaus oder der Elektrotechnik im Winter-Semester die vorgeschriebene Vorpraxis (26 Wochen) abzuleisten.

Achtzehn Monate dienende Wehrpflichtige können die Vor- und Fachpraxis (zusammen 52 Wochen bzw. 26 Wochen) vor Beginn des Studiums im Winter-Semester des der Entlassung folgenden Jahres absolvieren. Sie können — falls Studienplätze frei sind — ohne Vorpraxis zum Studium zugelassen werden, müssen die fehlende Vorpraxis aber bis zur Anmeldung zum 2. Teil des Vorexamens nachgeholt haben.

Die Fakultät Bauwesen mit den Abteilungen Architektur, Bauingenieurwesen und Vermessungswesen sowie die Fakultät Maschinenwesen mit den Abteilungen Maschinenbau und Elektrotechnik beginnen im Wintersemester mit einem ersten Studiensemester, während Neuaufnahmen zum Sommersemester studienplanmäßig unvorteilhaft und unerwünscht sind.

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

Beim Übertritt von einer anderen Hochschule an die TH Karlsruhe wird eine etwa schon abgelegte Prüfung des Diplom-Vorexamens nur dann anerkannt, wenn diese vollständig bestanden ist.

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

1. Reifezeugnis (Bewerber, die ihr Reifezeugnis nicht mehr beschaffen können, müssen Ersatzurkunden, z. B. Bescheinigungen eines früheren Direktors oder Klassenlehrers, vorlegen. Bewerber, die beim Bewerbungstermin das Reifezeugnis noch nicht einreichen können, müssen das letzte Jahreszeugnis und eine Bescheinigung der Schule über den Reifeprüfungstermin vorlegen).
2. Polizeiliches Führungszeugnis (von allen Studenten vorzulegen, bei denen seit ihrem Abgang von der höheren Schule oder seit der Entlassung aus Gefangenschaft mehr als ein Jahr vergangen ist).
3. Gegebenenfalls Nachweis über den Besuch anderer Hochschulen.
4. Gegebenenfalls Nachweis über abgeleistete Vorpraxis; wenn vorhanden, Facharbeiterzeugnis.
5. Nachweis über die Staatsangehörigkeit.
6. Bewerber aus der Ostzone legen einen Lebenslauf vor, aus dem ihr Bildungsgang mit allen Einzelheiten des Schulbesuchs, insbesondere Zahl der erlernten und in der Abschlußprüfung geprüften Fremdsprachen ersichtlich ist, sowie ein polizeiliches Führungszeugnis und eine Erklärung darüber, ob und mit welchem Erfolg schon einmal der Versuch einer Sonderprüfung der obengenannten Art unternommen wurde.
7. Der ausgefüllte Zulassungsantrag. Vordrucke sind beim Sekretariat erhältlich.
8. Bewerber für das Architektenstudium müssen außerdem Freihandzeichnungen (Skizzen nach der Natur, Aquarelle und dergl.) zusätzlich bei der Architektur-Abteilung einreichen.
9. Ein Freiumschlag mit Anschrift des Bewerbers.
10. Drei Paßbilder (mit Namen).

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

Jeder Studienbewerber muß die deutsche Sprache soweit beherrschen, daß er sich verständigen und dem Unterricht mühelos folgen kann. Für die ausländischen Studierenden ist die Teilnahme an dem Deutschunterricht des Vorsemesters obligatorisch. Erst das Bestehen der Deutschprüfung am Ende des Vorsemesters berechtigt zum Beginn des Fachstudiums. Bewerber, die die deutsche Sprache beherrschen, können die Sprachprüfung zu Beginn des 1. Fachsemesters ablegen, bzw. davon befreit werden und dann sofort mit dem Fachstudium anfangen. Wird die Sprachprüfung nicht bestanden, so muß der Bewerber noch ein Vorsemester absolvieren und kann dann die Sprachprüfung wiederholen. Für Bewerber, die die Sprachprüfung auch bei Wiederholung nicht bestehen, ist ein weiteres Studium an der Hochschule nicht möglich.

Auch Studierende, die aufgrund eines außerhalb Deutschlands absolvierten akademischen Fachstudiums in ein höheres Semester des Fach-Studiums zugelassen werden, müssen, bevor sie an der Hochschule ein fachliches Examen machen können, die Sprachprüfung ablegen.

Nach Prüfung aller eingereichten Unterlagen wird dem Bewerber durch das Sekretariat der Entscheid der Aufnahmekommission 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 beantwortet werden und gehen an den Antragsteller zurück. Jeder Student oder Studienbewerber muß sich beim Sekretariat der Technischen Hochschule nach erfolgter Zulassung bei Semesterbeginn persönlich anmelden. Dienststunden: Mo—Fr 8.00—12.00 Uhr, Sa geschlossen. Jedem zugelassenen Studienbewerber wird vom Sekretariat der Studiausweis ausgehändigt.

Die Unterrichtsverwaltung hat die Ausbildung „Leibeserziehung“ als Nebenfach an der Techn. Hochschule Karlsruhe eingeführt und das Hochschulinstitut für Leibesübungen mit der Durchführung dieser Ausbildung beauftragt.

Zur Ausbildung im Nebenfach „Leibesübungen“ werden zugelassen:

Studenten der Hochschule, die das Lehramt an Höheren Schulen anstreben¹⁾, 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.

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

Ausbildungsplan und Prüfungsplan können im I. f. L. eingesehen werden.

¹⁾ Die Unterrichtsverwaltung weist die Studenten, die die Prüfung für das höhere Lehramt ablegen wollen, auf die Fächerverbindung mit „Leibeserziehung“ als wissenschaftliches Beifach hin. Es besteht in diesem Fach ein Mangel, der durch den laufenden Nachwuchs in bisheriger zahlenmäßiger Stärke nicht gedeckt wird. Es muß sogar daran gedacht werden, eine Zwischenlösung als Sofortmaßnahme einzurichten für die Ausbildung in Leibeserziehung als Zusatzfach. Die Fächerverbindung mit Leibeserziehung ist also erwünscht.

Die Ausbildung erstreckt sich auf 2 Jahre. Die am Schluß dieser viersemestrigen Ausbildung abzulegende Prüfung gilt als Vorprüfung für die wissenschaftliche Prüfung für das Lehramt an Höheren Schulen im Fach „Leibeserziehung“.

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

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 betr. Dozenten erforderlich.

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:

- a) Ableistung der vorgeschriebenen Praktikantentätigkeit, Bestätigung des Praktikantenamtes ist erforderlich.
- b) Erkrankung des Studenten. Ärztliches Zeugnis muß vorgelegt werden.
- c) Die Notwendigkeit, daß der Student infolge Erkrankung in der Familie vorübergehend den elterlichen Betrieb zu leiten, bzw. in ihm zu arbeiten hat.
- d) 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.
- e) Vorbereitung zur Hauptprüfung. Voraussetzung ist die Erfüllung der vorgeschriebenen Anzahl von Studiensemestern.
- f) Vorbereitung zur Vorprüfung. Beurlaubung ist nur für ein Semester zulässig.
- g) Einberufung zum Wehrdienst.

Ferner ist zu beachten:

- h) 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.

- i) 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.
- k) 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 14 Tage nach Semesterbeginn beim Sekretariat eingereicht werden und wird von diesem der zuständigen Abteilung der Fakultät, bei ausländischen Studenten außerdem dem Ausländeramt zur Stellungnahme zugeleitet.

Der Beurlaubte hat die sozialen Beiträge (siehe Abschnitt 2 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.) und die Hochschulbibliothek stehen dem Beurlaubten wie jedem anderen Studenten zur Verfügung. Andere Hochschuleinrichtungen darf der Beurlaubte nicht benutzen.

Prüfungen können während der Beurlaubung nicht abgelegt werden.

Gang des Studiums, Studienpläne

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 Zeitausnutzung zu ermöglichen, werden Studienpläne (vgl. Teil 8) aufgestellt, deren Befolgung empfohlen wird. In Verbindung mit der Immatrikulation werden in den einzelnen Fakultäten zur Beratung der Studenten nach Bedarf Einführungsvorträge gehalten.

Wohnungswechsel

Jeder Student hat seine Wohnung während des Semesters sowie jeden Wohnungswechsel innerhalb 3 Tagen im Sekretariat anzuzeigen; ebenso ist ein Wohnungswechsel der Eltern des Studenten zu melden.

Prüfungen

An der Hochschule können in allen Fakultäten die Diplomprüfungen und die Doktorprüfungen abgelegt werden.

a) Die Diplomprüfung dient zur Erlangung des akademischen Grades eines Diplom-Ingenieurs, Diplom-Chemikers, Diplom-Mathematikers, Diplom-Physikers, Techn. Diplom-Betriebswirtes oder Techn. Diplom-Volkswirtes.

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 technisch-wirtschaftliche Studium mindestens 9 Semester.

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

Neufassungen der Diplomprüfungsordnungen und der Promotionsordnung sind in Vorbereitung.

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

Studienförderung

Bezüglich der Gewährung von Studienbeihilfen und Honorarnachlaß wird auf das besondere Merkblatt verwiesen.

Flüchtlingsstudenten können Beihilfen beantragen:

vor Aufnahme des Studiums:

beim Deutschen Bundesstudentenring, Bonn, in der Sürst 1,

nach Aufnahme des Studiums:

bei der Sozialstelle des Studentendienstes der Techn. Hochschule Karlsruhe.

Preise

In der Abteilung für Architektur findet alljährlich ein Wettbewerb unter den Studenten statt, der die Bearbeitung eines größeren architektonischen Entwurfs in der Art und dem Umfang der Diplomarbeit zum Gegenstand hat. Dem Verfasser der besten Lösung wird als Preis eine Denkmünze zuerkannt. Die preisgekrönte Arbeit sowie die übrigen von der Abteilung mit der Mindestnote 2 beurteilten Lösungen können als Diplomarbeiten oder Studienarbeiten gewertet werden.

Die Abteilung für Bauingenieurwesen verleiht alljährlich die Tulla-Medaille an denjenigen Diplomingenieur, der sich in der Diplomprüfung des abgelaufenen Studienjahres besonders ausgezeichnet hat.

Die Abteilung für Maschinenbau verleiht in der Regel jährlich am 25. Juli, dem Geburtstag von Ferdinand Redtenbacher, den Redtenbacher-Preis, und zwar in erster Linie an denjenigen Diplomingenieur, der in der Abteilung im abgelaufenen Studienjahr die beste Diplomprüfung abgelegt hat. Der Preis besteht in einer Plakette mit dem Bildnis Redtenbachers.

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.

Allgemeiner Studenten-Ausschuß (ASTa)

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

Der ASTa ist die autorisierte Vertretung der Studentenschaft und nimmt die Aufgaben der studentischen Selbstverwaltung wahr.

Ordentliche Mitglieder des ASTa sind die in geheimer Wahl gewählten Fachschaftsvertreter, der Vorstand und der vom ASTa gewählte Ältestenrat. Zu den außerordentlichen Mitgliedern gehören Referenten, Arbeitskreisleiter und die Vertreter studentischer Gruppen.

In jedem Semester finden mindestens zwei Fachschaftsversammlungen und zu Ende eines jeden Semesters die AStA-Wahlen für das darauf folgende Semester statt.

Die Studentenschaft hat gemäß Artikel 2 der Satzung der Studentenschaft der Technischen Hochschule Fridericiana folgende Aufgaben, die vom AStA in seiner Gesamtheit wahrgenommen werden:

1. Wahrnehmung allgemeiner studentischer Belange, insbesondere der studentischen Selbstverwaltung.
2. Teilnahme an der Verwaltung der Hochschule in studentischen Angelegenheiten, insbesondere hinsichtlich des Gebühren- und Stipendienwesens und der Handhabung der akademischen Disziplin gemäß den Bestimmungen der Hochschulverfassung.

Der Erfüllung dieser Aufgaben dienen:

der Vorstand gegenüber Hochschule, Behörden und Öffentlichkeit;
die Fachschaftsvertreter in Abteilungs- und reinen Fachschaftsangelegenheiten; und

die Referate: Sozial- und Freitischreferat
Auslandsreferat
Kultur- und Presse-Referat
Referat für gesamtdeutsche Fragen
Referat für Jugendpflege
Referat für Hochschulinformationen
Sportreferat
Referat für Arbeitskreise
Finanzreferat.

Außerdem bestehen studentische Arbeitsgemeinschaften des AStA, die sich im Rahmen des Studiums generale mit folgenden Themen befassen: Film, Jugendhilfe, Literatur, Ost-West, Student und Betrieb. In den Semestermonaten erscheint eine örtliche Studentenzeitung: „Das Ventil“.

Die Studentenschaft der Technischen Hochschule Karlsruhe ist Mitglied des Verbandes Deutscher Studentenschaften (VDS).

Karlsruher Studentendienst e.V.

Studentenhaus, Parkring 7, Tel. 60171/2

Dem Karlsruher Studentendienst e.V. obliegt die wirtschaftliche, soziale und gesundheitliche Betreuung der Studenten der TH. Seine Einrichtungen können von jedem eingeschriebenen Studenten der TH in Anspruch genommen werden.

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

Im Studentenhaus, Parkring 7, befinden sich Mensa, Tages- und Erfrischungsräume, Aufenthalts- und Studierräume, ein großer Festsaal, eine Bibliothek mit schöngeistiger Literatur, eine Friseurstube für Studenten, eine Wäsche-Annahmestelle sowie ein Wohnheim mit 60 Betten; sämtliche Diensträume des AStA und des Karlsruher Studentendienstes e.V. mit nachfolgenden Abteilungen:

Zimmer 57: Gesundheitliche Betreuung (Krankenhilfe, Gesundheitsförderung, Reihenuntersuchungen, Unfallversicherung), Diebstahlversicherung.

Aufnahme in das Wohnheim im Studentenhaus, Parkring 7.

Zimmer 56: Sozialstelle: Honnef-Förderung, kurzfristige Darlehen, langfristige Studienabschluß-Darlehen, Beihilfe an zugewanderte Studenten, Beihilfe an jugendliche Zuwanderer (Garantiefonds), Beratung über Förderungsmöglichkeiten nach LAG, BVG, Erziehungsbeihilfe usw.

Zimmer 55: Wirtschaftliche Einrichtungen (Mensa, Erfrischungsräume).

Zimmer 54: Zimmervermittlung für Stadtzimmer.

Zimmer 52: Auskunft, Vermietung des Festsaales und der übrigen Räume für wissenschaftliche, kulturelle und gesellschaftliche Zwecke.

Zimmer 68: Wohnheimverwaltung für das KLV-Wohnheim, Waldstadt, Schneidemühlstraße 32.

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 angeschlossen sein). Die Versicherung ist eine Pflichtversicherung für Studierende und Gasthörer; — für Lehrkräfte, Assistenten und Bedienstete der TH freiwillig.

Der Versicherungsschutz erstreckt sich auf Hochschul-Gelände und TH-Gebäude.

Die Höchstversicherungssumme für jeden Schadensfall beträgt DM 100,—, die Prämie pro Studenten und Semester DM —,25. Schadensfälle müssen unverzüglich dem Karlsruher Studentendienst schriftlich gemeldet werden.

Nähere Auskunft über Vertrag und Versicherungsbedingungen ebenfalls beim Karlsruher Studentendienst, Zimmer 57.

Studentenwohnheim der Technischen Hochschule Karlsruhe e.V.

Das Studentenwohnheim, Parkring 2—4, wird durch den „Studentenwohnheim der Technischen Hochschule Karlsruhe e.V.“ betrieben. Die Verwaltung des Heimes befindet sich im Block I des Wohnheimes.

In das Studentenwohnheim können nur eingeschriebene Studenten oder Studentinnen nach Antragstellung aufgenommen werden.

Der Studentenwohnheim e.V. verfolgt ausschließlich und unmittelbar gemeinnützige Zwecke. Alle Einkünfte werden der Unterhaltung und dem Ausbau des Wohnheims wieder zugeführt.

Bewerbungen zur Aufnahme in das Studentenwohnheim können jederzeit schriftlich eingereicht werden. Alle Bewerber erhalten schriftliche Nachricht. Anträge, die im Laufe des Semesters nicht berücksichtigt werden, verfallen.

2. Honorare und Gebühren

Einschreibgebühr (Immatrikulationsgebühr)	30,— DM
Studiengebühr	85,— DM
Unterrichtsgeld je Semesterwochenstunde	3,— DM
Gebühr für ganztägige Praktika	45,— DM
„ „ halbtägige „	24,— DM
„ „ kleinere „ je Stunde	3,— DM
Seminargeld für Studenten des Architekturfachs	6,— DM
Ersatzgeld für Studenten der Fachrichtung Techn. Betriebswirt u. Techn. Volkswirt	15,— DM
Ersatzgeld für Studenten der naturwissenschaftlichen und techn. Fächer (Ausnahme Architektur)	30,— DM
Soziale Beiträge für Inländer	34,— DM
„ „ „ Ausländer	35,— DM

Hörerscheingebühr:

beim Belegen von 1—2 Semesterwochenstunden	5,— DM
" " " 3—4 "	10,— DM
" " " 5—6 "	15,— DM
" " " 7—8 "	20,— DM
" " " 9—10 "	30,— DM
" " " 11—12 "	50,— DM
" " " über 12 "	85,— DM

Versäumnisgebühr:

für verspätete Einschreibung, bzw. Beurlaubung	5,— DM
" verspätete Abmeldung (Exmatrikulation)	5,— DM
" verspätetes Belegen der Vorlesungen	5,— DM
" verspätete Gebührenzahlung	5,— DM

Studiengebühren-Ermäßigung:

Studenten, welche die nach der für sie geltenden Prüfungs- und Promotionsordnung vorgeschriebene Mindestzahl von Semestern (8 bzw. Pharmazie 6) ordnungsmäßig belegt und die zu zahlenden Gebühren entrichtet haben, zahlen in den folgenden Semestern, in denen sie Vorlesungen und Übungen belegen, 45,— DM Studiengebühr, wenn keine Vorlesungen und Übungen zu belegen sind, 30,— DM. Daneben ist das für die Fachrichtung festgesetzte Seminar- bzw. Ersatzgeld zu zahlen.

Hörerscheingebühr-Ermäßigung:

- a) Studierende einer wissenschaftlichen oder einer Kunsthochschule, Studierende der Pädagogischen Institute sowie Studierende der höheren technischen Lehranstalten, welche an diesen Anstalten die Studiengebühr oder die entsprechenden Gebühren entrichtet haben, sind dann, wenn sie einzelne Vorlesungen belegen, von der Hörerscheingebühr befreit. Das Unterrichtsgeld ist zu entrichten.
- b) Dozenten, Assistenten, Beamte, Angestellte und Lohnempfänger der Hochschule sind von der Hörerscheingebühr befreit.
Sonstige Beamte und Behördenbedienstete von Baden-Württemberg, welche Vorlesungen zu ihrer beruflichen Fortbildung besuchen und dies durch eine Bescheinigung ihrer vorgesetzten Dienststelle nachweisen, haben außer dem Unterrichtsgeld die halbe Hörerscheingebühr zu entrichten.

Prüfungsgebühren:

für die Doktorprüfung	200,— DM
" " Wiederholungsprüfung	200,— DM
" " Diplomvorprüfung	40,— DM
" " Wiederholungsprüfung	20,— DM
" " Diplomhauptprüfung	80,— DM
" " Wiederholungsprüfung	40,— DM

Sonstige Gebühren:

für die Erneuerung des Studenausweises	2,— DM
für die Erneuerung des Studienbuches eine Grundgebühr von	10,— DM
für das zweite und jedes weitere Semester je	0,50 DM
für Zeugnisabschriften	2,— DM
für Zeugnisauszüge je	0,50 DM
sowie für jeden Durchschlag	0,50 DM

Postscheckkonto der Hochschulkasse: Karlsruhe 63 18

Girokonto 1911 bei der Landeszentralbank Karlsruhe

Konto bei der Badischen Bank Karlsruhe Nr. 200 25

Um im Interesse aller dem störenden Lärm startender Motorräder und Mopeds zu begegnen, dürfen Motorräder und Mopeds in der Osthochschule nur auf den Parkplätzen im Westen an der großen Hochschulstraße gegenüber dem Physikalischen Hörsaal und im Osten vor dem Studentenhaus abgestellt werden.

Für Kleidungsstücke usw., die in den Hochschulräumen abgelegt werden, übernimmt die Technische Hochschule keine Haftung. Es wird auf die bestehende Haftpflichtversicherung für Studierende und Gasthörer verwiesen (siehe S. 19).

B. Personal- und Anschriftenverzeichnis

3. Akademische Behörden und Verwaltung

Rektor

Prof. Dr.-Ing. Leussink

Prorektor

Prof. Dr.-Ing. Nesselmann

Dekane und Abteilungsleiter

Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften: Prof. Dr. rer. techn. Krüger
Abteilung für Mathematik und Physik: Prof. Dr. rer. nat. Weissinger
Abteilung für Chemie: Prof. Dr. phil. Criegee
Abteilung für Geisteswissenschaften: Prof. Dr. rer. techn. Krüger

Fakultät für Bauwesen: Prof. Dr. phil. Lankheit
Abteilung für Architektur: Prof. Dr. phil. Lankheit
Abteilung für Bauingenieurwesen: Prof. Dr.-Ing. Möhler

Fakultät für Maschinenwesen: Prof. Dr.-Ing. Kollmann
Abteilung für Maschinenbau: Prof. Dr.-Ing. Kollmann
Abteilung für Elektrotechnik: Prof. Dr. phil. Reeb

Senat

Den Senat bilden Rektor, Prorektor, die Dekane, die Abteilungsleiter, der

Vertreter des Großen Rates

Prof. Dr. phil. Scholder und die

Vertreter der Nichtordinarien

Prof. Dr. phil. nat. Diem
Prof. Dr.-Ing. Bleines

Hochschulverwaltung

Rektoramt und Verwaltungsdirektion

Verwaltungsdirektor: Wagner, Walter
Sprechstunden: täglich von 11—12 (in dringenden Fällen auch außerhalb der Dienstzeit)

Göckel, Franz, Regierungsamtman
Zöller, Kurt, Regierungsamtman
Baust, Willi, Regierungsoberinspektor
Axt, Walter, Regierungsinspektor
Kresser, Franz, Regierungshauptsekretär
Stehl, Marie, Angestellte
Schaar, Elisabeth, Angestellte
Knosp, Franz, Angestellter
Falkenberg, Edgar, Angestellter
Reiff, Ida, Angestellte
Zimmer, Esther, Angestellte
Jäger, Laura, Angestellte
Wälde, Gisela, Angestellte

Kasse und Quästur:

Grimm, Ferdinand, Regierungsoberinspektor, Kassenleiter
Rieder, Kurt, Regierungsinspektor
Zemann, Josef, Regierungssekretär
Tschampel, Alfred, Regierungsassistent
Wiedemann, Leo, Angestellter
Kastner, Fritz, Angestellter
Schulz, Heinrich, Angestellter
Gutwillinger, Johanna, Angestellte
Schwarz, Hellmuth, Angestellter
Bucher, Heinrich, Angestellter
Pallmer, Friedrich, Angestellter
Weisbrod, Gertrud, Angestellte
Knörle, Lydia, Angestellte
Schrock, Günter, Angestellter
Schneider, Walter, Angestellter
Winter, Christa, Angestellte
Hartmann, Rudolf, Kassenbote

Sekretariat und Prüfungsabteilung:

Augstein, Franz, Regierungsinspektor
Meiners, Arthur, Regierungsobersekretär
Huber, Hans, Angestellter
Müller, Amanda, Angestellte
Palm, Herbert, Angestellter
Meier, Irmgard, Angestellte
Eiswirth, Elisabeth, Angestellte
Geckle, Gudrun, Angestellte

Hausverwaltung:

Hölzer, Emil, Techn. Angestellter
Veith, Walter, Hauptamtsgehilfe (Osthochschule)
Diebold, Willi, Betriebsassistent (Westhochschule)
Münzing, Willi, Amtsgehilfe (Architekturbau)
Rothweiler, Karl, Amtsgehilfe (Architekturbau)
Siebler, Emil, Amtsgehilfe (Bauingenieurgebäude)
Bundschuh, Karl, Amtsgehilfe (Maschinenbaugebäude)
Doll, Walter, Amtsgehilfe (Osthochschule)
Dolde, Egbert, Amtsgehilfe (Osthochschule)
Daubenberger, Artur, Amtsgehilfe (Bauingenieurgebäude)
Lösch, Ludwig, Amtsgehilfe (Maschinenbaugebäude)
Braun, Josef, Amtsgehilfe (Akademiestraße)

Staatliches Hochschulbauamt

Kaiserstraße 6, F 2 01 41
Leiter: Oberreg.Baurat Gremmelspacher

Rechtsbeirat

Umhauer, Dr. D. Erwin, Senator, E. h., Rechtsanwalt beim Bundesgerichtshof, Bad. Minister a. D., Haydnplatz 3, F 2 30 44

Presseamt

Prof. Dr.-Ing. Draheim

Vertrauensdozent der Studienstiftung des deutschen Volkes
Prof. Dr. Strubecker

Studienberatung

In den Fakultäten: die Dekane und Abteilungsleiter

Zulassungskommission

Leiter: Prof. Dr.-Ing. Rothe

Mitglieder: Prof. Dr. Wittich (Mathematiker und Physiker)
Prof. Dr. Dworzak (Chemiker u. Pharmazeuten)
Prof. Dr. Blohm (Techn. Betriebs- und Volkswirte)
Prof. H. Müller (Architekten)
Prof. Dr.-Ing. Strickler (Bau-Ingenieure)
Prof. Dr.-Ing. Draheim (Vermessungsingenieure)
Prof. Dr.-Ing. Rumpf (Maschineningenieure)
Prof. Dr.-Ing. Lau (Elektro-Ingenieure)

Praktikantenamt

Prof. Dr. Fritsch für Techn. Volkswirte
Prof. Dr. Blohm für Techn. Betriebswirte
Prof. Haupt für Architekten
Prof. Dr.-Ing. Steinhardt für Bauingenieure
Prof. Dr.-Ing. Draheim für Vermessungsingenieure
Prof. Dr.-Ing. Jungbluth für Maschineningenieure
Prof. Dr.-Ing. Stier für Elektroingenieure

Vorsitzende der Prüfungskommission

I. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften

1. Abt. Mathematik und Physik
Vorprüfung: Prof. Dr. Wittich
Hauptprüfung: Prof. Dr. Strubecker (Mathematik)
Prof. Dr. Wolf (Physik)
2. Abt. Chemie
Vorprüfung: Prof. Dr. R. Scholder
Hauptprüfung: Prof. Dr. R. Scholder
3. Techn. Betriebs- und Volkswirte
Vorprüfung: Prof. Dr. Fricke
Hauptprüfung: Prof. Dr. Krüger

II. Fakultät für Bauwesen

1. Abt. Architektur
Vorprüfung: Prof. Eiermann
Hauptprüfung: Prof. Dr.-Ing. Tschira
2. Abt. Bauingenieurwesen
Vorprüfung: Prof. Dr.-Ing. Lichte
Hauptprüfung: Prof. Dr.-Ing. Fritz
3. Geodäsie
Vorprüfung: Prof. Dr.-Ing. Lichte
Hauptprüfung: Prof. Dr. Schwidofsky

III. Fakultät für Maschinenwesen

1. Abt. Maschinenbau
Vorprüfung: Prof. Dr.-Ing. Linge
Hauptprüfung: Prof. Dr.-Ing. Donandt
2. Abt. Elektrotechnik
Vorprüfung: Prof. Dr.-Ing. Linge
Hauptprüfung: Prof. Dr.-Ing. Nahrang

Akadem. Ausschuß für Leibesübungen

Vorsitzender: Prof. Dr.-Ing. Steinhardt

Akademisches Auslandsamt

im Alexander von Humboldt-Haus, Kaiserallee 46

Leiter: Prof. Dr. Schmithüsen
Stellv. Leiter: Prof. Dr. Reinartz
Angestellte: Metz, Hildegard

Karlsruher Hochschulvereinigung

Vorsitzender: Freudenberg, Dr.-Ing. E. h. Hans, Sen. E. h., Weinheim
1. Stellv. Vorsitzender: Prof. Kraemer
2. Stellv. Vorsitzender: Ball, Dr.-Ing. Hermann, Bürgermeister
Schatzmeister: Gebhardt, Karl, Senator E. h., Generaldirektor
Stellv. Schatzmeister: Prof. Dr. Strubecker

Allgemeiner Studentenausschuß (ASTA)

Studentenhaus, Parkring 7

1. Vorsitzender: Maier, Hans-Dieter, cand. rer. pol.

Karlsruher Studentendienst e.V.

Vorsitzender des Verwaltungsrates: Der Rektor
Vorsitzender des Vorstandes: Prof. Dr.-Ing. Franz
Stellvertreter: Prof. Dr. phil. Dworzak
Schatzmeister: Däuble, Rudolf, Bankdirektor
Geschäftsführer: Ziegler, Elisabeth

Studentenwohnheim der Technischen Hochschule Karlsruhe e.V.

Vorsitzender des Vorstandes: Prof. Dr. Fuchs
Stellvertreter: Prof. Dr. Linge
Schatzmeister: Däuble, Rudolf, Bankdirektor
Heimleiter: Baréz, Klaus, Dipl.-Ing.

Studentische Korporationen und Verbände

Korporationsring an der Techn. Hochschule Karlsruhe, Parkring 7
Im Karlsruher Korporationsring:
Alemania (Corps im Weinh. S.C.) Nowack-Anlage 4, F 2 70 51
Arminia (Burschenschaft in der D.B.) Durlacher Allee 51, F 2 10 52
Bavaria (Corps im Weinh. S.C.) Waldhornstraße 20, F 2 71 32
Cimbria-Fidelitas (Landsmannschaft im Coburger Conv.) Kaiserstr. 3, F 2 32 86
Franconia (Corps im Weinh. S.C.) Karlstraße 6, F 2 56 09
Friso-Cheruskia (Corps im Weinh. S.C.) Parkstraße 25, F 2 28 74
Karlsruher Burschenschaft Ghibellinia an der TH, Stephanienstraße 29
Gotia-Zaringia (Turnerschaft im Coburger Conv.) Durlacher Allee 13

Hercynia (Sängerschaft im Sondershäuser Verband) Kronenstraße 44
 Hoheneberstein (Burschenschaft im Schwarzburgbund) Moltkestraße 49
 Hütte (Akad. Ver. im Wernigerod. Schw. Verband) Kaiserstr. 144, F 2 30 85
 Laetitia (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenvereine) Kornblumenstraße 11, F 6 30 62
 Markomannen i. d. D. S. Heim Wasgestian, Akademiestraße 30
 Nordmark (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenverb.) Hirschstr. 103 F 2 14 95
 Normannia (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenverb.) Amalienstraße 25, F 2 46 90
 Palato-Sinapia (Akad. Verb. im Miltenb. Ring) Karl-Wilhelm-Straße 4, F 2 41 18
 Saxonia (Corps im Weinh. S.C.) Mathystraße 9, F 2 84 35
 Schwarzwald (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenverb.) Stephaniensstr. 2a
 Suevia (Landsmannschaft im Coburger Conv.) Zirkel 19a, F 2 52 88
 Teutonia (Burschenschaft in d. D. B.) Parkstraße 1, F 2 68 08
 Tuiskonia (Burschenschaft in d. D. B.) Kornblumenstraße 9, F 2 52 67
 Tulla (Burschenschaft in d. D. B.) Waldhornstraße 18
 Akadem. Turn- und Sportverbindung (im Akad. Turnbund) Waldstraße 40 b, F 2 02 28
 Verein Deutscher Studenten (Kyffhäuser-Verband) Postschloß-fach 1048
 Polytechnischer Verein (im Wernigerod. Schw. Verband) Bismarckstraße 61 a, F 2 41 69
 Karlsruher Wingolf, Bahnhofstraße 30
 Zollern (Kartellverb. d. D. Kath. Studentenvereine) Hirschstraße 103

Freie Verbindungen und Verbände:
 Bernhard von Baden (Kath. Studentenvereinigung) Hirschstraße 103
 Alfred Delp (Kath. Studentenvereinigung) Hirschstraße 103
 Akademische Fliegergruppe
 Forum politicum (Ring politischer Hochschulgruppen)
 Anthroposophische Hochschulgruppe
 Hochschulgruppe für Wehrkunde
 Ring Christlich-Demokratischer Studenten an der Technischen Hochschule Karlsruhe. Karlsruhe, Waldhornstraße 6
 Akademische Motorsportgruppe
 Bund Neudeutschland — Hochschulring
 Orion (Akad. Vereinigung) Kaiserstr. 153
 Ring politischer Hochschulgruppen (forum politicum) Erbprinzenstraße 31
 Akademischer Ski-Club
 Liberaler Studentenbund Deutschland
 Sozialdemokratischer Hochschulbund
 Sozialistischer Deutscher Studentenbund
 Studentengilde Karlsruhe
 Studentenmission in Deutschland (SMD)
 Türkischer Studentenverein Karlsruhe
 Unitas (Verb. d. Wissensch. Kath. Studentenvereine) Hirschstraße 103
 Wiss. katholischer Studentenverein Unitas-Pirminia, Hirschstraße 103
 Hellenisch-Akademischer Verein
 Nordischer akademischer Verein
 Christlich-Akademische Vereinigung (C.A.V.)
 Internationale Vereinigung der Studenten der Wirtschaftswissenschaften — A.I.E.S.E.C.
 Vereinigung der Luxemburger Studenten (A.E.L.K.)

Studentenseelsorge

1. Evangelisch:

Studentenpfarrer: Dr. Walther Eisinger, Gartenstraße 29 a, F 2 55 60
 Sprechzeit: Di und Do 16—18 und nach Vereinbarung.
 Semestereröffnungsgottesdienst: Fr, 5. Mai, 8.30 Uhr in der Kleinen Kirche am Markt
 Einführungsabend: Fr, 5. Mai, 20 Uhr, im Dietrich-Bonhoeffer-Haus, Gartenstraße 29 a.
 Semesteranfangsfreizeiten: 6./7. Mai in Gaiberg/b. Heidelberg und 13./14. Mai im Gaistal. Anmeldung bei den Vertrauensstudenten.
 Gottesdienst: Jeden Sonntag, 9.15 Uhr in der Kleinen Kirche am Markt; Beginn 7. Mai.
 Beichte: Einzelbeichte Sa von 18—19.30 Uhr in der Sakristei der Kleinen Kirche am Markt. Allgemeine Beichte jeweils vor den Gottesdiensten.
 Kleinkreise, Professorengespräche, Hochschulabende, Freizeiten und sonstige Veranstaltungen siehe Anschläge.
 Gemeindehaus: Dietrich-Bonhoeffer-Haus, Gartenstraße 29 a. Die Bibliothek ist täglich durchgehend geöffnet.

2. Katholisch:

Studentenpfarrer: P. G. Wolf, S.J., Hirschstraße 103, F 2 73 97.
 Sprechzeit: Di 10—12, Fr 16—18 und nach Vereinbarung
 Semestereröffnungsgottesdienst: Fr, den 5. Mai, 8.30 Uhr in der Kapelle des Neuen St. Vincentius-Krankenhauses.
 Einführungsabend für Neuimmatrikulierte: Fr, den 5. Mai, 20.00 Uhr im Albertus-Magnus-Haus, Hirschstraße 103.
 Sonntagsgottesdienst: 9.00 Uhr in der Kapelle des Albertus-Magnus-Hauses.
 Missa: jeden Mittwoch, 7.00 Uhr in der Kapelle des A.-M.-Hauses.
 Komplet: Sa, 19.00 Uhr in der Kapelle des A.-M.-Hauses.
 Herz-Jesu-Freitag: 19.00 Uhr hl. Messe in der Kapelle des A.-M.-Hauses.
 Beichtgelegenheit: Sa 18—19 Uhr, So zwischen den Gottesdiensten und nach Vereinbarung.
 Hochschulabend: Do 20.00 Uhr im Engelbert-Arnold-Hörsaal oder im Albertus-Magnus-Haus, Hirschstraße 103, s. Anschläge.
 Weitere Veranstaltungen der Evangelischen und Katholischen Studentengemeinde werden durch das Semesterprogramm und Anschlag am schwarzen Brett bekanntgegeben.

4. Lehrkörper und Beamte

F = Fernruf

Das Datum hinter dem Namen bezeichnet den Tag der Ernennung

I. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften

Dekan: Prof. Dr. Krüger

1. Abteilung für Mathematik und Physik

Abteilungsleiter: Prof. Dr. Weissinger

Ordentliche Professoren:

- Strubecker**, Dr. phil. Karl - (29.6.42 Straßburg) 14.10.1948 - (Mathematik) — Direktor des Mathemat. Instituts (F 632 18) — Hansjakobstraße 8, F 621 20
- Mettler**, Dr. rer. techn. Eberhard - (1.4.48 Clausthal) 1.4.53 - (Mechanik) — Direktor des Instituts für Mechanik (F 631 15) und des Instituts für Mech. Schwingungstechnik (F 528 68) — Karlsruhe-Durlach, Geigersbergstraße 12, F 426 01
- Wolf**, Dr. phil. nat. Franz - 9.5.50 - (Physik) — Direktor des Instituts für theoret. Physik (F 634 70) — Karlsruhe-Durlach, Strählerweg 4, F 423 03
- Wittich**, Dr. phil. Hans - 7.7.52 - (Mathematik) — Direktor d. Mathemat. Instituts (F 628 47) — Hansjakobstraße 14, F 620 21
- Weissinger**, Dr. rer. nat. Johannes - 26.11.53 - (Angewandte Mathematik) — Direktor des Instituts für angew. Mathematik (F 634 89) — Karlsruhe-Rüppurr, Heckenweg 3, F 300 09
- Stöckmann**, Dr. rer. nat. Fritz - 11.12.59 - (Angewandte Physik) — Direktor des Instituts für Angewandte Physik (F 548 80) — Karlsruhe-Waldstadt, Stettiner Straße 14, F 622 79
- Falk**, Dr. phil. Gottfried - 29.2.60 - (Mathematische Physik) — Lehrstuhl für Mathematische Physik, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstr. 54 (F 639 20) — Karlsruhe-Hagsfeld, Neuheckstr. 8, F 621 02
- Buckel**, Dr. phil. nat. Werner - 9.4.60 - (Experimentalphysik) — Direktor des Physikalischen Instituts (F 512 96) — Haydnpl. 4, F 234 67
- Höhler**, Dr. rer. nat. Gerhard - 19.7.60 - (Theoretische Kernphysik) — Lehrstuhl für theoretische Kernphysik, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54 (F 639 20) — Karlsruhe-Durlach, Im Haberacker 2a, F 435 45
- Schopper**, Dr. Herwig - 22.8.60 - (Experimentelle Kernphysik) — Direktor des Instituts für Experimentelle Kernphysik des Kernforschungszentrums Karlsruhe-Leopoldshafen (beurlaubt)

Außerordentliche Professoren:

- Barner**, Dr. rer. nat. Martin - 19.11.57 - (Mathematik, insbes. Darstellende Geometrie) (F 621 27) — Südenstraße 27
- N.N. (Statistik)**
- N.N. (Struktur der Materie)**. Mit der Vertretung beauftragt: **Kofink**, Dr. phil. Walter, apl. Prof.
- Günther**, Dr. rer. nat. Wilhelm - 1.3.61 - (Theoretische Mechanik) — Ludwig-Marum-Straße 14, F 517 00
- N.N. (Experimentalphysik)**

Gastdozenten:

Gondolatsch, Dr. Friedrich (Astronomie) — apl. Prof. an der Universität Heidelberg — Heidelberg, Roonstraße 14

Außerplanmäßige Professoren:

- Kofink**, Dr. phil. Walter - 20.2.52 - (Theoret. Physik) — Kaiserallee 84, F 538 62
- Diem**, Dr. phil. nat. Max - 20.7.53 - (Meteorologie) — Observator, Leiter des Meteorologischen Instituts (F 508 32) — Laubenweg 17, F 515 56
- Laukien**, Dr. rer. nat. Günther - 17.12.60 - (Physik) — Ulmenallee 4, F 553 09

Privatdozenten:

- Fadle**, Dr.-Ing. Johann - 23.1.50 - (Technische Mechanik) — Georg-Friedrich-Straße 17
- Schubart**, Dr. rer. nat. Hans - 6.8.53 - (Mathematik) — Jollystraße 29/31, F 256 84
- Nickel**, Dr. rer. nat. Karl - 4.3.58 - (Angewandte Mathematik) — Wiss. Rat — Karlsruhe-Rintheim, Brettener Straße 9, F 625 09 (liest im S.S. 61 nicht)
- Meetz**, Dr. Kurt - 26.2.60 - (Theoretische Physik) — Maxburgweg 4 (beurlaubt)
- Walter**, Dr. rer. nat. Wolfgang - 26.2.60 (Mathematik) — Kriegsstr. 47
- Wagner**, Dr. rer. nat. Richard - 23.7.60 - (Mathematik) — v. Beckstr. 8
- Ulmer**, Dr. rer. nat. Kurt - 24.2.61 - (Physik) — Hertzstraße 16, Bau 34, F 547 12

Lehrbeauftragte:

- Albert**, Dr. rer. nat. Ludwig (Elektronenmikroskopie) — Observator, Leiter des Laboratoriums für Elektronenmikroskopie — Hertzstr. 16, Bau 33
- Kutterer**, Dr.-Ing. R. E. (Physik) — Weil a. Rh., Leopoldstraße 2, F Lörrach 7823
- Raith**, Fritz (Methodische Fragen des naturwiss. Unterrichts) — Gymn. Professor — Freiburg, Bürgerwehrstraße 18
- Silber**, Hermann (Mathematik) — Präsident des Oberschulamtes Nordbaden — Vorholzstraße 17

2. Abteilung für Chemie

Abteilungsleiter: Prof. Dr. Criegee

Entpflichtete Professoren:

- Günther**, Dr. phil. Paul - (Physikal. Chemie) — Rheingoldstraße 4, F 226 71

Ordentliche Professoren:

- Henglein**, Dr. phil. nat., Dr. h. c. (Salamanca) Friedrich August - 1.4.34 - (Chemische Technik) — Direktor des Instituts für Chemische Technik (F 625 07) — Hans-Thoma-Straße 13, F 280 28

- Scholder**, Dr. phil. Rudolf - 1.10.37 - (Chemie) — Direktor des Instituts für anorganische Chemie (F 6 28 10) — Haydnplatz 5, F 2 65 93
- N.N.** (Physikalische Chemie) (F 6 01 60)
- Bodendorf**, Dr. phil. Kurt - (1.10.39 Breslau) 14.5.55 - (Pharmazie) — Direktor des Pharmazeutisch-chemischen Instituts (F 6 28 06) — Karlsruhe-Durlach, Kastellstraße 21, F 4 20 60
- Holluta**, Dr. techn. Josef - (1.4.42 Brünn) 6.11.56 - (Wasserchemie) — Direktor der Abteilung Wasserchemie des Instituts für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie der Techn. Hochschule Karlsruhe, vormals Gasinstitut, Ettlingen, Durlacher Straße 21, F 39 27 42
- Criegee**, Dr. phil. Rudolf - 3.12.47 - (Organische Chemie) — Direktor des Instituts für organische Chemie (F 6 32 88) — Karlsruhe-Durlach, Kastellstraße 20, F 4 12 61
- Pichler**, Dr. phil. Helmut - 6.4.56 - (Gastechnik und Brennstoffverwertung) — Direktor des Carl-Engler- und Hans-Bunte-Instituts für Mineralöl- und Kohleforschung (F 6 29 19) und Geschäftsführender Direktor des Instituts für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie der Technischen Hochschule Karlsruhe, vormals Gasinstitut, Schlachthausstr. 3 (F 6 00 45) — Karlsruhe-Durlach, Lußstraße 31, F 4 11 78
- Seelmann-Eggebert**, Dr. rer. nat. Walter - 25.6.58 - (Radiochemie) — Direktor des Instituts für Radiochemie des Kernforschungszentrums Karlsruhe-Leopoldshafen (F Linkenheim 513) — Goethestraße 40
- Jagodzinski**, Dr. Heinz - 10.6.59 - (Mineralogie) — Direktor des Mineralogischen Instituts (F 6 35 48) — Würzburg, Greisingstraße 2, F 09 31 / 7 81 85
- Fischer**, Dr. phil. Hellmuth - 17.12.59 - (Elektrochemie) — Ettlingen, Kolping-Straße 20, F (39) 2174
- Kühlwein**, Dr. phil. Hans - 9.2.56 - (Botanik und Pharmakognosie) — Direktor des Botanischen Instituts (F 6 36 90) — August-Dürr-Straße 7, F 2 15 68

Außerordentliche Professoren:

- Dworzak**, Dr. phil. Rudolf - 1.4.49 - (Analytische Chemie) — Schumannstraße 8, F 5 01 64
- Jllies**, Dr. rer. nat. Henning - 22.9.58 - (Geologie) — Direktor des Instituts für Geologie (F 6 31 72) — von-Beck-Straße 8, F 2 24 71

Honorarprofessoren:

- Bilharz**, Alfred - 27.3.52 - (Geologie) — Baurat i.R. — Baden-Baden, Maximilianstraße 110 (liest nicht)
- Wurzschmitt**, Dr. phil. Bernhard - 4.3.53 - (Analyt. Chemie) — Leiter des Unters.-Laboratoriums der BASF — Ludwigshafen, Defreggerstraße 17, F 66 21, App. 32 43
- Riechert**, Dr. med. Willi - 6.6.56 - (Pharmakologie) — apl. Prof. a. d. Universität Heidelberg, Chefarzt a. d. Städt. Krankenanstalten Karlsruhe — Kurt-Schumacher-Straße 61, F 5 22 54
- Catsch**, Dr. med. Alexander - 12.10.59 - (Strahlenbiologie und Strahlenschutz) — Stellv. Leiter des Instituts für Strahlenbiologie am Kernforschungszentrum Karlsruhe (F Linkenheim 521) — Karlsruhe-Durlach, Brühlstraße 76, F 4 29 20

Außerplanmäßige Professoren:

- Henglein**, Dr. phil. Martin - 1.8.17 - (Mineralogie und Lagerstättenlehre) — R.-Frank-Straße 2, F 2 66 28 (liest nicht)
- Reinartz**, Dr. phil. Fritz - (7.5.42 Aachen) 1.8.44 - (Physiol. Chemie) — Moltkestraße 47
- Hasse**, Dr. phil. Kurt - 19.3.53 - (Organische u. physiol. Chemie) — Wissenschaftl. Rat — Parkstraße 27
- Heimann**, Dr.-Ing. Werner - 19.7.54 - (Lebensmittelchemie) — Leiter des Instituts für Lebensmittelchemie (F 6 34 81) — Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstraße 40, F 3 20 32
- Vogt**, Dr. rer. nat. Hans - (23.12.54 Kiel) 18.7.58 - (Pharmazeutische Chemie) — Reg.Chem.Rat am Pharmazeut.-Chem. Institut, Bodelschwinghstraße 77
- Riedel**, Dr. phil. Leonhard - 12.1.55 - (Physikalische Chemie) — Hertzstraße 16
- Denk**, Dr. sc. nat. Georg - 25.10.55 - (Chemie) — Wissenschaftl. Rat — Hertzstraße 14 a, F 5 39 56
- Riehm**, Dr.-Ing. Hans - 15.7.58 - (Agrikulturchemie) — Direktor der Landw. Versuchs- und Forschungsanstalt — Augustenberg, Post Grötzingen, F 4 18 13
- Jaenicke**, Dr. rer. nat. Walther - 28.7.59 - (Physikal. Chemie) — Karlsruhe-Dammerstock, Danziger Straße 4 a, F 3 27 59
- Schneider**, Dr. rer. nat. Woldemar - 16.7.60 - (Pharmazeutische Chemie und Lebensmittelchemie) — Haydnplatz 5, F 2 31 69

Privatdozenten:

- Vollmert**, Dr. rer. nat. Bruno - 10.11.50 - (Chemie, vornehmlich Technische Chemie) — Ludwigshafen, Sternstraße 120, F 6 95 72
- Gebert**, Dr. phil. Fritz - 11.12.53 - (Chemie) — Essen-Heisingen, Bökensiepen 5, F 44 47 87 (priv.), 29 08 57 (dienstl.)
- Vogel**, Dr. rer. nat. Emanuel - 12.9.57 - (Organ. Chemie) — Ettlingen, Langewingert 7
- Bayer**, Dr. rer. nat. Ernst - 12.2.58 - (Organ. Chemie) — Ettlingen, Schleinkoferstraße 9, F 21 59
- Zeil**, Dr. rer. nat. Werner - 12.2.58 - (Physikal. Chemie) — Wiss. Rat — Herderstraße 5, F 5 11 61
- Sprecher**, Dr. rer. nat. Ewald - Apotheker - 23.7.60 - (Botanik) — Gartenstr. 32, F 2 06 27

Lehrbeauftragte:

- Danzer**, Dr. Albert (Zoologie) — Studienassessor — Pforzheim-Sonnenberg, Friedrichstraße 25
- Fresenius**, Dr. phil. Philipp (Pharmazie) — Apotheker — Karlsruhe-Durlach, Schölleweg 6 (liest nur im WS.)
- Gerritzen**, Eduard (Pharmazie) — Pharmazierat — Karlstraße 66
- Knüchel**, Dr. med. Fritz (Physiol. Chemie) — Heidelberg, Königstuhl (liest nur im WS.)
- Meyer**, Dr. phil. Karl (Sprengstoffchemie) — Grötzingen, Im Speitel 5, F 4 33 81

- Mutscheller**, Dr. phil. Franz (Zoologie) — Oberstudiendirektor —
Damaschkestraße 46
- Neff**, Dr. rer. nat. Hans (Röntgen-Strukturanalyse) — Siemens
und Halske AG., Bachstraße 1a, F 5 37 36
- Römer**, Prof. Dr. Georg (Chemie der Sprengstoffe) — Bad Godes-
berg, Turmstr. 23
- Volkert**, Dr. phil. Georg (Metallurgische Verfahren) — Klein-
steinbach, Kr. Karlsruhe, Raidegrundweg

3. Abteilung für Geisteswissenschaften

Abteilungsleiter: Prof. Dr. Krüger

Entpflichteter Professor:

- Holl**, Dr. phil. Karl (Deutsche Literaturgeschichte) —
Heidelberg, Görresstraße 91, F 7 80 62

Ordentliche Professoren:

- Fricke**, Dr. rer. pol. Rolf - 1.10.39 - (Wirtschaftswissenschaft) —
Direktor des Volkswirtschaftlichen Instituts (F 5 08 34) — Hertzstraße 16,
Bau 33
- Krüger**, Dr. rer. techn. Gerhard - (1.11.49 Clausthal) 31.10.57 - (Betriebs-
wirtschaftslehre) — Direktor des Betriebswirtschaftlichen Instituts
(F 5 47 17) — Südl. Hildapromenade 9, F 5 42 06
- Fuchs**, Dr. phil. Walther Peter - 7.2.58 - (Geschichte) — Leiter des
Historischen Seminars (F 5 28 69) — Hon.-Prof. a. d. Universität Heidel-
berg — Heidelberg, Blumenthalstraße 24, F 4 05 57
- Moser**, Dr. phil. Simon - 7.2.58 - (Philosophie) — Leiter des Philo-
sophischen Seminars (F 6 29 80) — Bismarckstraße 2
- Fahrner**, Dr. phil. Rudolf - 2.4.58 - (Literaturwissenschaft) —
Leiter des Literaturwissenschaftlichen Seminars (F 2 0078) — Erzberger-
straße 18
- Schmithüsen**, Dr. phil. Josef - 19.11.59 - (Geographie) — Direktor des
Geographischen Instituts (F 5 11 98) — Roggenbachstraße 5, F 2 52 45
- Fritsch**, Dr. rer. pol. Bruno - 25.11.59 - (Volkswirtschaftslehre) —
Karlsruhe-Rüppurr, Pfauenstraße 24 und Basel, General-Guisan-Str. 176,
F 39 44 28
- Blohm**, Dr.-Ing. Hans - 1.9.60 - (Betriebswirtschaftslehre) —
Karlsruhe-Waldstadt, Schneidemühler Straße 20 d, F 6 40 53
- N.N.** (Soziologie und wissenschaftliche Politik)

Honorarprofessoren:

- Stein**, Dr. jur. Nathan (Wirtschaftswissenschaft) — Hemp-
stead, Long Island, N.Y., Mulford Place 14
- Hotz**, Dr.-Ing. Edgar - 4.5.51 - (Wirtschaftspolitik) — Ministerial-
direktor im Wirtschaftsministerium — Stuttgart-N., Wirtschafts-
ministerium, Rotestraße 4, F 29 97 11
- Kühn**, Dr. jur., Dr. med. h. c. (Heidelberg) Siegfried, Senator E. h. - 28.12.55 -
(Arbeitsrecht) — Präsident des Bad. Sparkassen- und Girover-
bandes — Eisenlohrstraße 10, F 5 10 95

Gastdozent:

- Vincke**, Dr. theol., phil. et rer. pol., Johannes, Päpstlicher Hausprälat
(Christl. Weltanschauung, kath.) Freiburg, Immental-
straße 1

Außerplanmäßige Professoren:

- Ungerer**, Dr. phil. Emil - 1.9.26 - (Philosophie u. Psychologie) —
Leiter des Psychologischen Seminars, Oberstudienrat i. R. — Schumann-
straße 6, F 5 21 28 (liest nicht)
- Oehme**, Dr. phil. Ruthardt - (12.4.51 Freiburg) 14.7.52 - (Geographie)
— Bibliotheks-Direktor — Bahnhofstraße 30
- Babo**, Dr. agr. Fritz Freiherr von - 29.1.57 - (Wirtschaftslehre des
Landbaus) — Regierungs-Direktor — Maximilianstraße 2, F 2 27 01
- Geißler**, Dr. med. Oswald - 3.12.58 - (Hygiene u. Sozialhygiene)
— Oberregierungsmedizinalrat i. R. — Pforzheim, Keplerstraße 12,
F 2 28 91

Privatdozenten:

- Hagen**, Dr. rer. techn., Dr. phil. Hermann - 1.9.44 - (Kommunale Wirt-
schaftslehre) — Erster Bürgermeister der Stadt Heidelberg —
Heidelberg, Gerhart-Hauptmann-Straße 4, F 2 77 07
- Klingmüller**, Dr. phil. Ernst - 2.8.51 - (Volks- und Landeskunde
des arabischen Orients) — Klosestraße 22—24, F 3 08 13

Lektor:

- Geier**, Svetlana (Russisch) — Freiburg i. Br., Reutestr. 15

Lehrbeauftragte:

- Bentmann**, Dr. phil. Friedrich (Literaturgeschichte) — Gymn. Prof.,
Oberstudiendirektor am Helmholtzgymnasium — Bismarckstraße 14,
F 2 66 01
- Canter**, Dr. jur. Karl (Handelsrecht) — Senatspräsident beim Bundes-
gerichtshof a. D. — Karlsruhe-Rüppurr, Graf-Eberstein-Straße 23, F 3 06 49
- Eichelberger**, Dr. phil. Robert (Geographie) — Präsident des Oberschul-
amts Nordbaden i. R. — Karlsruhe-Durlach, Bergwaldstraße 9, F 4 18 45
- Gachot**, François (Französisch) — Attaché beim französischen General-
konsulat in Stuttgart — Schirmerstraße 5
- Görner**, Dr. rer. pol. habil. Alexander (Volkswirtschaftslehre) —
Professor — Achern-Memprechtshofen
- Heidelberger**, Albin (Englisch) — Studiendirektor am Bismarck-
Gymnasium — Hansjakobstraße 9
- Immig**, Rudolf (Deutsch für Ausländer) — Studienrat am Kant-
Gymnasium — Klauprechtstraße 35, F 2 16 70
- Lechner**, Herbert (Spanisch) — Oberstudienrat — Freiburg/Br.,
Günterstalstraße 68, F 3 34 61
- Leitgeb**, Waldemar (Spracherziehung und Sprechtechnik) —
Staatsschauspieler — Ebertstraße 24, F 3 07 61
- Letzelter**, Kerstin (Schwedisch) — Lehrbeauftragte für Schwedisch am
Auslands- u. Dolmetscherinstitut Gernersheim — Koblenz-Met-
ternich, Franz. Siedlung 14 B

- Oehmann, Karl** (Italienisch) — Ob.Reg.Schulrat, Referent beim Ober-schulamt Nordbaden — Görresstraße 8
- Pfeiffer, Fritz** (Französisch) — Oberstudienrat am Kant-Gymnasium — Klosestraße 38, F 3 33 47
- Schade, Dr. rer. pol. Heinz** (Absatzwirtschaft) — Fabrikdirektor — Karlsruhe-Durlach, Turmbergstraße 24
- Schomerus, Hans** (Christl. Weltanschauung, evang.) — Pfarrer, Direktor der Evang. Akademie — Eisenlohrstraße 26, F 2 59 61
- Schweiger, Dr. oec. publ. Paula** (Statistik) — Direktor b. d. Karlsruher Lebensversicherung — Beiertheimer Allee 19, F 2 30 32

Akademischer Musikdirektor:

- Nestler, Dr. phil. Gerhard** (Musikwissenschaft) — Direktor der Badischen Hochschule für Musik — Jahnstraße 18, F 2 80 80

II. Fakultät für Bauwesen

Dekan: Prof. Dr. phil. Lankheit

4. Abteilung für Architektur

Abteilungsleiter: Prof. Dr. phil. Lankheit

Entpflichtete Professoren:

- Alker, Dr.-Ing. Hermann** (Architektur) — München 27, Delpstraße 1
- Teuffel von Birkensee, Gisbert Freiherr** (Architektur) — Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstraße 45, F 3 02 24
- Müller-Breslau, Heinrich** (Architektur) — vorm. o. Professor an der Techn. Hochschule Breslau — Freiburg i. Br., Urachstraße 11
- Schweizer, Dr.-Ing. E. h. (Stuttgart) Otto Ernst** (Architektur) — Baden-Baden, Kronprinzenstraße 16, F 31 50
- Haupt, Otto** (Architektur) — Erzbergerstraße 18, F 2 46 98
- Müller, Heinrich** (Architektur) — Karlsruhe-Rüppurr, Holderweg 2, F 3 07 16

Ordentliche Professoren:

- Eiermann, Egon** - 6. 5. 47 - (Architektur) (F 6 24 48) — Neureut-Heidehof über Karlsruhe, Klammweg
- Tschira, Dr.-Ing. Arnold** - 1. 4. 50 - (Baugeschichte) — Direktor des Instituts für Baugeschichte (F 6 34 35) — Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 49, F 3 26 42
- Büchner, Rudolf** - 6. 12. 56 - (Baukonstruktion und Entwerfen) (F 6 01 19) — Jahnstr. 9
- Lankheit, Dr. phil. Klaus** - 28. 4. 60 - (Kunstgeschichte) — (F 6 29 66) Honorarprofessor a. d. Universität Heidelberg — Karlsruhe-Durlach, Bergwaldstraße 26, F 4 24 17
- N.N. (Architektur)** (F 6 01 69) — Mit der Vertretung beauftragt: Schweizer, Dr.-Ing. E. h. Otto Ernst, em. o. Prof.
- N.N. (Architektur)** (F 6 26 46) — Mit der Vertretung beauftragt: Haupt, Otto, em. o. Prof.

- N.N. (Architektur)** (F 6 23 51) — Mit der Vertretung beauftragt: Müller, Heinrich, em. o. Prof.

- N.N. (Grundlagen der Architektur)** (F 6 40 26) — Mit der Vertretung beauftragt: Lederbogen, Rolf, Dozent, Ettlingen/Baden, Schloßgartenstr. 8, F 34 51

Außerordentliche Professoren:

- Selg, Dr.-Ing. Karl** - 3. 1. 61 - (Wohnungsbau) — Bonn, Langenbachstraße 17

- N.N. (Baukonstruktion)**

Honorarprofessoren:

- Schmitt, Heinrich** - 6. 4. 51 - (Kostenberechnung, Landwirtschaftliches Bauen) — Regierungsbaumeister — Ludwigs-hafen (Rhein), Mettlacher Straße 1, F 6 99 05
- Fischer, Dr.-Ing. Alfred** - 9. 1. 54 - (Bauordnung und Normenlehre) — Stephaniensstraße 50, F 2 56 96

Außerplanmäßige Professoren:

- Würtenberger, Dr. phil. Franzsepp** - 13. 9. 57 - (Kunstgeschichte) — Schirmerstraße 2 c
- Huber, Dr.-Ing. Walther** - 19. 8. 58 - (Haustechnik und Bauauf-nahme) — Professor, Direktor des Bad. Staatstechnikums — Erzbergerstraße 28, F 2 27 31

Lehrbeauftragte:

- Albiker, Dr. phil. Carl** (Photographie) (F 6 23 74) — Ettlingen, J. B. Gö-ring-Straße 10
- Busch, Dr.-Ing. Theodor** (Statik und Festigkeitslehre) — Ilves-heim b. Mannheim, Goethestraße 2, F Mannheim 8 63 91
- Hottinger, Hans, Dipl.-Ing.** (Künstlerische Perspektive) — Offenburg, Brachfeldstraße 4, F 10 57, Karlsruhe, Gartenstraße 3 a
- Neuberth, Otto, Dipl.-Ing.** (Angewandte Baustatik) — Kaiser-allee 32, F 5 00 29
- Spuler, Erwin** (Zeichnen und Malen) — Karlsruhe-Rüppurr, Fron-straße 21 a, F 3 02 35
- Wandelmaier, Adolf** (Baustoffkunde) — Oberbaurat — Berg-hausen, Bergstraße 40

5. Abteilung für Bauingenieurwesen

Abteilungsleiter: Prof. Dr.-Ing. Möhler

Entpflichtete Professoren:

- Schlötzer, Dr.-Ing. Adolf** (Prakt. Geometrie und Geodäsie) — Kaiserstraße 6 a, F 6 33 74
- Kammüller, Dr.-Ing. Karl** (Eisenbetonbau) — Karlsruhe-Rüppurr, Astenweg 6, F 3 22 14
- Wittmann, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. (München) Heinrich** (Wasserbau und Wasserwirtschaft) — Guntherstraße 14, F 5 11 90

- Merkel**, Dr.-Ing. Heinrich (Geodäsie, Photogrammetrie und sphär. Astronomie) — Karl-Wilhelm-Straße 20, F 631 97
- Eiselin**, Dr.-Ing. Otto (Brücken- und Stahlbau) — vormals o. Prof. an der TH Danzig — Schwetzingen, Schubertstraße 9, F 404
- Oehler**, Dr.-Ing. Theodor (Kulturtechnik, Meliorisationswesen und Geodäsie) — vormals o. Prof. an der Universität Posen — Roonstraße 4
- Böss**, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. (Stuttgart) Paul (Wasserbau u. Hydro-mechanik) — Karlsruhe-Durlach, Rittnerstraße 67, F 415 91
- Schleiermacher**, Dr.-Ing. Ernst (Wasserbau, Wasserbauliches Versuchswesen) — vorm. o. Prof. a. d. Dt. TH Brünn — Kriegstraße 31, F 213 86
- Strickler**, Dr.-Ing. Wilhelm - (Städtebau und Städt. Tiefbau) — Beiertheimer Allee 8, F 286 33

Ordentliche Professoren:

- Raab**, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. (Hannover) Friedrich - 22. 3. 34 - (Eisenbahn- und Straßenwesen) — Direktor des Instituts für Straßen- und Eisenbahnwesen (F 628 56) und des Forschungsinstituts für bituminöse Baustoffe — Karlsruhe-Durlach, Im Rosengärtle 19, F 417 00
- Steinhardt**, Dr.-Ing. Otto - 15. 2. 49 - (Stahl-, Holz- und Steinbau) — (Lehrstuhl F 628 71) — Direktor der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (F 620 17) — Karlsruhe-Waldstadt, Breslauer Straße 24, F 621 76
- Fritz**, Dr.-Ing. Bernhard - 22. 4. 53 - (Baustatik) — Direktor des Instituts für Baustatik (F 601 50) — Neureut-Heide über Karlsruhe, Klammweg 38
- Leussink**, Dr.-Ing. Hans - 21. 10. 54 - (Grundbau, Tunnelbau und Baubetrieb) — Direktor des Instituts f. Bodenmechanik u. Grundbau (F 600 30) — Karlsruhe-Durlach, Kastellstraße 17, F 426 68
- Franz**, Dr.-Ing. Gotthard - 26. 8. 55 - (Beton- und Stahlbetonbau) — Direktor des Instituts für Beton und Stahlbeton (F 600 36) — Hansjakobstraße 4, F 620 30
- Lichte**, Dr.-Ing. Heinrich - 24. 8. 56 - (Geodäsie) — Direktor des Geodätischen Instituts (F 633 71) — Baischstraße 2, F 217 16
- Schwidofsky**, Dr. rer. techn. Kurt - 25. 1. 60 - (Photogrammetrie und Topographie) — Direktor des Instituts für Photogrammetrie und Topographie — Aalen/Wtbg., Am Tannenwäldle, F 19 55
- Draheim**, Dr.-Ing. Heinz - 21. 11. 60 - (Geodäsie) — Direktor des Geodätischen Instituts (F 629 31) — Dürkheimer Straße 2 b
- N. N.** (Wasserbau und Wasserwirtschaft) — Direktor des Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratoriums (F 632 90) — Mit der Vertretung beauftragt: Wittmann, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Heinrich, em. o. Prof.
- N. N.** (Wasserbau und Hydromechanik) — Direktor des Instituts für Hydromechanik, Stauanlagen und Wasserversorgung (F 630 12) — Mit der Vertretung beauftragt: Böss, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h., em. o. Prof.
- N. N.** (Städtebau und Städt. Tiefbau) — Direktor des Instituts für Städtebau, Städt. Tiefbau und für Qualitative Wasserwirtschaft (F 636 36) — Mit der Vertretung beauftragt: Strickler, Dr.-Ing. Wilhelm, em. o. Professor
- N. N.** (Verkehrswesen)
- N. N.** (Maschinenwesen im Baubetrieb)
- N. N.** (Baustofftechnologie)

Außerordentliche Professoren:

- Möhler**, Dr.-Ing. Karl - 1. 10. 58 - (Ingenieurholzbau u. Baukonstruktionen) (F 620 17) — Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 9, F 33 41
- N. N.** (Landwirtschaftlicher Wasserbau)

Honorarprofessoren

- Klein**, Dr.-Ing. Rudolf - 11. 5. 49 - (Eisenbahnbau) — o. Prof. a. d. TH Darmstadt — Weinbrennerstraße 11, F 501 32
- Schachenmeier**, Dr.-Ing. Emil - 21. 4. 50 - (Bahnen des Stadt- und Nahverkehrs) — Reichsbahndirektor a. D. — Jahnstr. 12, F 203 21 (liest nicht)
- Beck**, Dr.-Ing. Fridolin - 8. 9. 52 - (Städt. Liegenschafts- und Vermessungswesen) — Oberbaurat a. D. — Karlsruhe-Rüppurr, Hegastraße 6, F 301 81
- Anselment**, Otto - 14. 9. 56 - (Tunnelbau, Baubetrieb und Rationalisierung im Baubetrieb) — Abteilungsdirektor — R.-Frank-Straße 37, F 200 39
- Rebmann**, Friedrich - 29. 6. 59 - (Sicherungstechnik der Verkehrsmittel) — Bundesbahndirektor — Bahnhofstr. 50
- Wolf**, Dr.-Ing. Walter - 27. 5. 60 - (Stahlbau) — Geschäftsführer des Deutschen Stahlbau-Verbandes — Köln, Ebertplatz 1

Gastdozent:

- Wegner**, Dr. phil. Udo (Mathematik und Technik) — o. Universitätsprofessor (Saarbrücken) und Honorarprofessor der Technischen Hochschule Darmstadt — Heidelberg, Bergstraße 79, F 406 45, Saarbrücken, F 213 51, Nbst. 416

Außerplanmäßige Professoren:

- Herrmann**, Dr.-Ing. Karl - 4. 3. 30 - (Katastertechnik) — Oberbaurat i. R., Professor — Roggenbachstraße 20, F 783 54
- Herberg**, Dr.-Ing. habil. Wolfgang - 13. 3. 57 - (Stahlbeton, Brückenbau) — Bensheim, Darmstädter Straße 37
- Bleines**, Dr.-Ing. Walter - 18. 12. 57 - (Landwirtsch. Wasserbau) (F 638 63) — Nibelungenplatz 7, F 538 77
- Löb**, Dr.-Ing. Emil - 17. 3. 58 - (Hochfrequenztechnik und Elektroakustik) — Karlsruhe-Rüppurr, Lebrechtstr. 27
- Raab**, Dr.-Ing. Karl Otto - 14. 7. 59 - (Photogrammetrie und Topographie) — Oberreg. Vermessungsrat — Ettlingen, Gottfried-Keller-Straße 5, F 288 9 Ettlingen

Privatdozenten:

- Moldenhauer**, Dr.-Ing. Erich - 18. 7. 50 - (Ländliches Siedlungswesen) — Oberbaurat i. R. — Welfenstraße 2 a, F 307 77
- Swida**, Dr.-Ing. Waldemar - 4. 12. 50 - (Theorie des Stahlbetons) — Erzbergerstraße 8

Wickert, Dr.-Ing. Gerhard - 6.4.54 - (Gewässerkunde, Wasserkraftanlagen, Verkehrswasserbau) — Dortmund, Plauener Straße 44, F 227 78

Dimitrov, Dr.-Ing. Nikola - 27.6.55 - (Sondergebiete d. Statik u. d. Stahlbetonbaus) — Richard-Wagner-Straße 15, F 534 64

Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig - 8.8.60 - (Ingenieurbiologie und Biologie des Abwassers und der Oberflächengewässer) — Leiter des Instituts für Qualitative Wasserwirtschaft (F 636 36) — Schneidemühlener Straße 15 b, F 610 52

Lehrbeauftragte:

Blunk, Dr.-Ing. Günter (Baustoffkunde [Beton]) Mannheim, Friedrichsplatz 3

Friedmann, Rudolf, Dipl.-Ing., Bundesbahn-Oberrat (Bahnen besonderer Art — Steilbahnen) — Karlsruhe, Bundesbahndirektion, Lammstraße 19, F 89 41

Gröttrup, Helmut, Dipl.-Ing. (Raumverkehr) — Pforzheim, Ahornweg 8, F 50 95

Klietsch, Dipl.-Ing. G. (Lochkarten und Rechenanlagen im Vermessungswesen) — Leiter des Rechenzentrums der IBM Deutschland, Böblingen, Röntgenweg 3

Knäble, Dipl.-Ing. Albert (Amtliche Topographie und Kartographie) — Oberregierungsvermessungsrat, Leiter der Topographischen Abteilung des Landesvermessungsamts, Stuttgart N, Saphirweg 6, F 29 62 93

Michel, Josef (Reproduktionstechnik) — Direktor der Kunstdruckerei Künstlerbund (F 225 26) — Erbprinzenstraße 8

Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter (Schwingungsberechnung von Bauwerken) — Moltkestraße 19, F 267 85

Peter, Dr. med. Robert (Unfallwesen) — Chefarzt — Städt. Krankenhaus

Pfommer, Dr. rer. nat. Fritz (Topographie und Kartographie) — Oberstudiendirektor, Leiter des Seminars für Studienreferendare — Karlsruhe-Rüppurr, Graf-Eberstein-Straße 19, F 316 94

Steiner, Berthold, Dipl.-Ing. (Geodäsie) — Reg. Verm. Assessor — Emil-Gött-Straße 3

Straub, Dr.-Ing. Hans (Städtereinigung) — Stadtoberbaurat — Baden-Baden, Voglergasse 17, F 24 44

Teepe, Dr.-Ing. Werner (Meßtechnik im Ingenieurbau) — Oberingenieur — Bienwaldstr. 43, F 536 01

Utescher, Dr.-Ing. Günter (Theorie der Plattentragwerke) — Ettlingen, Schubertstraße 41, F 34 55

Vieser, Karl Dipl.-Ing. (Flurbereinigung) — Oberregierungsrat — Karl-Wilhelm-Straße 1 b, F 622 04

III. Fakultät für Maschinenwesen

Dekan: Prof. Dr.-Ing. Kollmann

6. Abteilung für Maschinenbau

Abteilungsleiter: Prof. Dr.-Ing. Kollmann

Entpflichtete Professoren:

Körting, Johannes (Techn. Gasverwendung und Industrieofenbau) — Karlsruhe-Durlach, Imberstraße 34, F 415 00

Plank, Dr.-Ing. Dr. phil. nat. h. c. Dr. sc. agr. h. c. (Heidelberg, Göttingen) Rudolf (Maschinenlehre) — Ettlingen, Bismarckstraße 15, F 39 20 48

Tietjens, Dr. Oskar (Mechanik u. Strömungslehre) — vorm. o. Professor an der Technischen Hochschule Wien — Freiburg i. Br., Sonnenhalde 20

Walger, Otto (Maschinenmeßtechnik und Wärmetechnik) — a. o. Prof. — Karlsruhe-Hagsfeld, Hofäckerstraße 2, F 635 98

Sonntag, Dr.-Ing. Rudolf (Technische Mechanik) — München 19, Ponzonestr. 3, F 626 73

Ordentliche Professoren:

Kraemer, Otto - 1.11.34 - (Kolbenmaschinen) — Direktor des Instituts für Brennkraftmaschinen (F 635 41) — Rheingoldstraße 10, F 235 23

Kirschbaum, Dr.-Ing. Emil - 31.7.35 - (Apparatebau und Verfahrenstechnik) (F 624 83) Direktor des Instituts für Apparatebau und Verfahrenstechnik — Karlsruhe, verl. Lammstraße 16, F 214 29

Jungbluth, Dr.-Ing. Hans - 1.11.43 - (Mechan. Technologie und Materialprüfung) — Direktor des Mech.-Technolog. Instituts (F 624 73) — Hübschstraße 19, F 532 91

Donandt, Dr.-Ing. Hermann - 22.2.49 - (Fördertechnik) — Direktor des Instituts für Fördertechnik (F 631 00) — Spielberg über Ettlingen, Albtalstr. 35, F Langensteinbach 351 — Ortskennzahl für Karlsruhe 0 72 02

Kollmann, Dr.-Ing. Karl - 1.10.51 - (Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau) — Direktor des Instituts für Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau (F 601 89) — Hansjakobstraße 10, F 632 48

Schmidt, Dr.-Ing. Walter - 8.9.52 - (Werkzeugmaschinen und Betriebstechnik) — Direktor des Instituts für Werkzeugmaschinen (F 625 55) — Karlsruhe-Durlach, Käthe-Kollwitz-Str. 28, F 420 20

Nesselmann, Dr.-Ing. Kurt - 1.11.54 - (Techn. Thermodynamik) — Direktor des Maschinenlaboratoriums (F 628 95) und des Kältetechnischen Instituts (F 601 00) — Karlsruhe-Durlach, Bergwaldstraße 14, F 412 63

Rumpf, Dr.-Ing. Hans - 21.1.57 - (Mechanische Verfahrenstechnik) — Direktor des Instituts für Mechanische Verfahrenstechnik (F 626 90) — Hansjakobstraße 12, F 623 26

Wirtz, Dr. phil. Karl - 12.4.57 - (Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik) — Direktor des Instituts für Neutronenphysik u. Reaktortechnik der Kernreaktor Bau- u. Betriebs-GmbH. — Karlsruhe-Leopoldshafen (F Linkenheim 521 u. 418) — Wolfartsweier, Im Steinhof 2, F 419 09

- Becker**, Dr. rer. nat. Erwin Willi - 9. 4. 58 - (Kernverfahrenstechnik) — Direktor des Instituts für Kernverfahrenstechnik (F 2 09 11 über Kernreaktor Bau- u. Betriebs-GmbH. u. Linkenheim 511) — Karlsruhe-Durlach, Ströhlerweg 18, F 4 31 57
- Linge**, Dr.-Ing. Kurt - 23. 6. 58 - (Maschinenmeßtechnik und Wärmetechnik) — Betriebsleiter am Maschinenlaboratorium (F 6 28 95) — Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 6, F 3 03 24
- Marcinowski**, Dr.-Ing. Heinz - 9. 3. 59 - (Strömungslehre u. Strömungsmaschinen) — Direktor des Instituts für Strömungslehre und Strömungsmaschinen (F 6 24 57) — Karlsruhe-Rüppurr, Langestr. 117 F 3 15 87
- Günther**, Dr.-Ing. Rudolf - 10. 6. 59 - (Feuerungstechnik) (F 6 29 74) — Direktor der Abteilung Feuerungstechnik des Instituts für Gastechnik und Wasserchemie der Techn. Hochschule Karlsruhe, vormals Gasinstitut (F 6 00 45) — Karlsruhe-Durlach, Badener Straße 49 a, F 4 21 93
- Weidenhammer**, Dr. rer. nat. Fritz - 19. 7. 60 - (Technische Mechanik) — Direktor des Instituts für Technische Mechanik (F 6 28 91) — Reinhold-Frank-Str. 56, F 2 65 96
- N. N.** (Reaktortechnik)
- N. N.** (Technologie der Lebensmittelverarbeitung)

Außerordentlicher Professor:

- N. N.** (Theoretische Strömungslehre)

Honorarprofessoren:

- v. Sanden**, Dr.-Ing. E. h. (Darmstadt) Kurt - 5. 3. 48 - (Maschinenbau) (F 5 07 95) — Neureut über Karlsruhe, Rosmarinstraße 11, F 2 03 23
- Kuprianoff**, Dr.-Ing. Johann - 12. 11. 48 - (Lebensmitteltechnik) — Direktor bei der Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung (F 6 01 14) — Südl. Hildapromenade 12
- Barth**, Dr.-Ing. Walter - 2. 12. 49 - (Strömungslehre und Flugzeugbau) (F 6 29 78) — Karlsruhe-Durlach, Lußstraße 33, F 4 19 48
- Rabald**, Dr. phil. Erich - 24. 6. 54 - (Werkstoffe und Korrosion) — Mannheim, Renzstraße 7, F 2 04 45

Gastdozent:

- Jehlicka**, Dr.-Ing. Josef (Feinwerktechnik) — Professor a. d. T. H. Stuttgart — Hemmingen (Krs. Leonberg), Alte Schöckingerstraße 3

Außerplanmäßige Professoren:

- Rixmann**, Dr.-Ing. Werner - 28. 7. 51 - (Kraftfahrzeuge) — Eßlingen/N., Hölderlinweg 26, F 35 81 79
- Friedrich**, Dr.-Ing. Hans - 29. 7. 52 - (Strömungstechnik, Dampf- und Gasturbinen) Leiter des Versuchskraftwerkes (F 6 30 33) — Hübschstraße 17
- Zorn**, Dr.-Ing. Erich - 8. 2. 56 - (Schweißtechnik) — Bad Soden i. T., Oranienstraße 31
- Schmidt**, Dr.-Ing. Theodor Emil - 27. 7. 56 - (Wärme- u. Kälte-Technik) — Mannheim-Viernheim, Beethovenstraße 50
- Klosse**, Dr.-Ing. Ernst - 3. 3. 59 - (Konstruktionslehre des Maschinen- und Apparatebaus) — Heidelberg, Görresstraße 74, F 3 11 11

Privatdozenten:

- Collaud**, Dr.-Ing. Albert - 24. 7. 52 - (Gießerei- und Werkstofftechnik) — Klus, Schweiz (liest nicht)
- Hickel**, Dr.-Ing. Franz - 6. 3. 53 - (Werkstofflehre) — Wissenschaftl. Rat am Institut für mechanische Technologie — Hertzstraße 16, Bau 35
- Walz**, Dr.-Ing. Alfred - 29. 7. 57 - (Strömungslehre) — Emmendingen, Am Kurzarm 7
- Reidelbach**, Dr.-Ing. Willi - 23. 1. 60 - (Techn. Mechanik) — Sindelfingen, Eyachstraße 10
- Lange**, Dr.-Ing. Kurt - 25. 6. 60 - (Maschinen und Werkzeuge der umformenden Fertigungstechnik) — Rommelshausen über Waiblingen, Brahmstraße 2
- Löffler**, Dr.-Ing. Hans-Jürgen - 16. 7. 60 - (Techn. Thermodynamik) — Ludwigshafen/Rhein, Humboldtstraße 61
- Beckurts**, Dr. rer. nat. Karlheinz - 21. 1. 61 - (Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik) — Karlsruhe-Rüppurr, Danziger Straße 20, F 3 32 60

Lehrbeauftragte:

- Ahrens**, Hermann, (Kraftfahrzeugbau) — Direktor — Stuttgart-Vaihingen, Waldburgstraße 129 B (liest im SS 61 nicht)
- Billhardt**, Hugo, Dipl.-Ing. (Planung von Industriebetrieben) — Referent im Landesgewerbeamt — Karlsruhe-Rüppurr, Rosenweg 51, F 3 12 66
- Dibelius**, Dr.-Ing. Günther (Entwicklung thermischer Turbomaschinen) — Wettingen/Aargau, Schweiz, Titlisstraße 1a (liest im SS 61 nicht)
- Dieter**, Dr.-Ing. Karl (Praktikum im thermischen Apparatebau) — Baurat — Mannheim, Städt. Ingenieur-Schule (liest nicht)
- Eichler**, Fritz (Feinwerktechnik) — Direktor — Karlsruhe-Durlach, Rittnertstraße 40 a
- Häfele**, Dr. rer. nat. Wolf (Sicherheitsfragen bei Kernreaktoren) — Karlsruhe-Rintheim, Eppinger Straße 23, F 6 34 01
- Kuner**, Alfred, Dipl.-Ing. (Eisenbahntriebfahrzeuge) — Bundesbahnberrat — Karlsruhe-Rüppurr, Märchenring 1
- Kunz**, Dr. rer. pol. Josef, Dipl.-Ing. (Arbeitsstudien) — Fabrikdirektor — Bruchsal, Johanniterstraße 24 a
- Lentz**, Anton (Landmaschinen) (F 6 26 16) — Oberingenieur — Heidelberg, Keplerstraße 17
- Magnus**, Dr.-Ing. Gert (Feuerlöschgeräte) — Branddirektor, Leiter der Forschungsstelle für Brandschutztechnik (F 5 20 71) — Mannheim, Brückenstraße 2, F 5 20 60
- Matz**, Dr. rer. nat. Gerhard (Reaktortechnik) — Frankfurt-Eschersheim, Grommetstraße 9
- Oetker**, Dr.-Ing. Rudolf (Regelungstechnik) — Germersheimer Str. 2
- Roth**, Dr.-Ing. Werner (Technische Mechanik) — Ober-Assistent am Institut für Techn. Mechanik — Durlacher Allee 8
- Scheeder**, Dipl.-Ing. Helmut (Kraftmaschinen) — Neureut, Flughafenstraße 13

- Schiele**, Otto, Dipl.-Ing. (Strömungslehre) — Oberingenieur — Neustadt/Weinstraße, Klausenbergweg 4
- Schlienz**, Dr. rer. nat. Walter, Senator E. h. (Lebensmittel-Warenkunde) — Bremerhaven Mitte, F 4 40 51
- Schneider**, Dr. phil. nat. Berthold (Statistische Methoden in der Verfahrenstechnik) — Gießen, Marburger Straße 18, F 8 23 28 (liest im SS 61 nicht)
- Winkler**, Dr.-Ing. Kurt (Apparatebau) — Heidelberg-Schliefbach, Hermann-Löns-Weg 18, F 2 20 84
- Zierep**, Dr. rer. nat. Jürgen (Gasdynamik) — Aachen, Karl-Marx-Allee 100 (liest im SS 61 nicht)

7. Abteilung für Elektrotechnik

Abteilungsleiter: Prof. Dr. phil. Reeb

Ordentliche Professoren:

- Stier**, Dr.-Ing. Friedrich - 15.3.47 - (Starkstromtechnik u. Elektr. Maschinen) — Direktor des Elektrotechnischen Instituts (F 6 25 03) — Karlsruhe-Durlach, Posseltstraße 14, F 4 14 70
- Fischer**, Dr.-Ing. Johannes - 29.5.49 - (Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik) Direktor des Instituts für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (F 6 22 43) — Schirmerstraße 6, F 2 27 61
- Schulz**, Dr. phil. Paul - 22.7.50 - (Lichttechnik) — Direktor des Lichttechnischen Instituts (F 5 00 47) — Bunsenstraße 16, F 5 01 46
- Rothe**, Dr.-Ing. Horst - 1.4.56 - (Hochfrequenztechnik u. Hochfrequenzphysik) — Direktor des Instituts für Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik (F 6 20 97) — Karlsruhe-Durlach, Geigersbergstraße 17, F 4 25 95
- Reeb**, Dr. phil. Otto - 5.7.57 - (Angewandte Lichttechnik und lichttechn. Meßkunde (F 5 08 33) — Grünwettersbach, Horfstraße, F 4 35 07
- Steinbuch**, Dr.-Ing. Karl - 1.3.58 - (Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung) — Direktor des Instituts für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung (F 6 29 63) — Reichenbach/Albtal, Am Heubusch 4, F Ettlingen 26 86
- Lau**, Dr.-Ing. Hermann - 8.6.59 - (Hochspannungstechnik, Elektrische Anlagen und Antriebe) — Direktor des Hochspannungsinstituts (F 6 26 74) — Grötzingen, Rummstraße
- Nahrgang**, Dr.-Ing. Siegfried - 1.10.59 - (Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik) — Direktor des Instituts für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik (F 6 25 25) — Mannheim-Feudenheim, Rückertstraße 11, F 7 11 08

Außerordentlicher Professor:

- Friedburg**, Dr. rer. nat. Helmut - 2.4.59 - (Höchstfrequenztechnik und Elektronik) (F 6 21 28) — Karlsruhe-West, Konradin-Kreutzer-Straße 19, F 5 47 75

Honorarprofessoren:

- Wasserrab**, Dr.-Ing. Theodor - 17.2.53 - (Stromrichter) — Wettingen, (Schweiz), Damianstraße 4
- Kromer**, Dr.-Ing. Carl Theodor, Senator E. h. - 27.8.53 - (Elektrizitätswirtschaft) — Direktor des Badenwerks — Hebelstraße 2-4, F 2 69 47

Außerplanmäßige Professoren:

- Lehmann**, Dr.-Ing., Dr. phil. Karl Otto - 19.7.54 - (Elektrische Meßtechnik) — Hundsbach-Forbach, Murgtal
- Mueller**, Dr.-Ing. Herbert Franz - 13.8.55 - (Energiewirtschaft) — Leiter der Forschungsstelle für Energiewirtschaft (F 6 29 34 u. 3 33 78) — Karlsruhe-Rintheim, Im Krautgarten 10, F 6 30 72
- Merz**, Dr.-Ing. Ludwig - (29.2.56 München) 30.8.58 - (Meß- und Regelungstechnik) — Karlsruhe-Rüppurr, Marxzeller Straße 11, F 3 17 49
- Ernsthausen**, Dr.-Ing. Wilhelm - 1.7.58 - (Elektr. Meßtechnik und Hochfrequenztechnik) — Leiter des Laboratoriums für Elektrobiologie (F 5 17 81) — Karlsruhe-Rüppurr, Holderweg 32, F 3 02 66

Privatdozenten:

- Kohler**, Dr.-Ing. Karl - 23.2.39 - (Elektr. Anlagen u. Leitungen) — Putlitzstraße 8, F 2 51 01
- Kurtze**, Dr. rer. nat. Günther - 20.11.59 - (Akustik) — Mannheim-Käfertal, Deidesheimer Straße 39, F 7 72 92

Lehrbeauftragte:

- Dahlke**, Dr. phil. habil. Walter (Spezialprobleme der Elektronenröhren) — Ulm (Donau), Burgunderweg 9 XV
- Einsele**, Dr.-Ing. Th. (Speicher für digitale Systeme) — Sindelfingen, Wenglerstraße 25
- Frank**, Dr. phil. Helmar G. (Informationstheorie und Informationspsychologie) — Waiblingen, Silcherstraße 42
- Ganzhorn**, Dr. rer. nat. Karl (Struktur digitaler Rechenautomaten) — Sindelfingen, Richard-Wagner-Straße 9
- Härtl**, Dr.-Ing. Hans (Lineare Netzwerke) — Stuttgart, Alexanderstraße 125, F 708 995
- Kramar**, Dr.-Ing. Ernst (Funkortungsverfahren) — Pforzheim, Dijonstraße 2
- Lauster**, Dr. phil. nat. Franz (Elektrowärme) — Generalsekretär d. VDE — Frankfurt a. M.-Süd, Stresemann-Allee 21, F 6 03 41
- Marko**, Dr.-Ing. Hans (Systemtheorie der Nachrichtentechnik) — Stuttgart-Stammheim, Im Pfädlern 2
- Münch**, Otto, Dipl.-Ing. (Apparate der Nachrichtentechnik) — Oberpoststr. — Rechts der Alb 27 a, F 3 33 36
- Schaefer**, Dr.-Ing. Helmut (Energiewirtschaft der Industriebetriebe) — Oberingenieur i. d. Forschungsstelle für Energiewirtschaft — Karlsruhe-Rintheim, Brettener Straße 15, F 6 36 94

- Schnitger**, Dr.-Ing. habil. Herbert (Höchstfrequenzröhren) — Darmstadt, Fernmeldetechn. Zentralamt
Sixtus, Dr.-Ing. Klaus (Theorie und Anwendung der Ferrite) — Bad Homburg v. d. H., Mainstraße 8

Leibesübungen

- Twele**, August (Historisch-pädagogische Vorlesungen) — Direktor des Instituts für Leibesübungen (F 6 01 88) — Emil-Gött-Straße 2
Heck, Dr. med. Otto (Medizinische Vorlesungen) — Reg. Medizinaldirektor — Aternweg 6, F 3 19 50
Halter, Ludwig (Bewegungstherapie) — Studienrat — Wildbad, F 230
Rüdinger, Dr. med. Heimfried (Medizin. Seminare) — Reg. Medizinalrat — Krokusweg 31

Vorsemester für die ausländischen Studierenden

- Brandenburg**, Dr. phil. Karl Heinz (Lektor für die deutsche Sprache) — Roonstraße 12, F 2 68 95

Beamte

- Ade**, Erwin, Oberlaborant (Inst. f. Phys. Chemie) — Singen, Gartenstraße 12
Albert, Dr. rer. nat. Ludwig, Observator (Lab. f. Elektronenmikroskopie) — Hertzstraße 16, Bau 33
Augstein, Franz, Regierungsinspektor (Prüfungsamt) — Oetigheim, Rastatter Straße 33
Axt, Walter, Regierungsinspektor (Verwaltung) — Rastatt, Kaiserstraße 30
Baust, Willi, Regierungsoberinspektor (Verwaltung) — Forchheim, Schlageterstraße 16
Breunig, Hannelore, Bibliotheksinspektorin — Kaiserallee 25 c
Buttmi, Robert, Techn. Obersekretär (Inst. f. Schwingungstechnik) — Hardtstraße 45
Denk, Dr. sc. nat. Georg, Wissenschaftl. Rat, apl. Professor (Inst. f. Anorg. Chemie) — Hertzstr. 14 a, F 5 39 56
Dezenter, Franz, Laborant (Inst. f. Org. Chemie) — Häuserstr. 1 a
Diebold, Willi, Betriebsassistent, Hertzstraße 16, Bau 35
Diem, Dr. phil. nat. Max, Observator (Meteorologisches Institut), apl. Prof., Laubenweg 17, F 5 15 56
Euteneuer, Dr.-Ing. Gustav-Adolf, Wissenschaftl. Rat (Inst. f. Strömungslehre u. Strömungsmasch.) — Wiesbadener Straße 1
Ganser, Dr. phil. habil. Wilhelm Hubert, Dozent, Bibliotheksrat — Eisenlohrstraße 37

- Geyer**, Dorothea, Bibliotheksinspektorin — Karlsruhe-Durlach, Karlsburgstraße 12
Göckel, Franz, Regierungsamtmann (Verwaltung) — Aternweg 4
Grimm, Ferdinand, Regierungsoberinspektor (Kasse) — Wolfartsweier, Hellenstr. 12
Hanagarth, Gisela, apl. Bibliotheksinspektorin — Ettlingen, Heinrich-Heine-Straße 2
Hasse, Dr. phil. Kurt, Wissenschaftl. Rat, apl. Professor (Organische Chemie) — Parkstraße 27
Henrici, Emmy, Bibliotheksoberspektorin — Karlsruhe-Durlach, Rittnertstraße 51
Herrmann, Ernst, Techn. Inspektor (Masch. Lab.) — Hagsfeld, Neubrunnenstraße 4
Hickel, Dr.-Ing. Franz, Wissenschaftl. Rat (Inst. f. Mech. Technologie) — Hertzstraße 16, Bau 35
Hummel, Ernst, Techn. Inspektor (Elektrotechn. Inst.) — Draistraße 8
Kenntner, Georg, Studienassessor, (Leibesübungen) Ettlingen, Steigenhohlstraße 21
Kresser, Franz, Regierungsobersekretär (Verwaltung) Rappenwörthstr. 37 a
Meiners, Artur, Regierungsobersekretär (Sekretariat) — Morgenstr. 32
Nickel, Dr. rer. nat. Hans, Wissenschaftlicher Rat (Angewandte Mathematik) — Karlsruhe-Rintheim, Brettener Straße 9
Oehme, Dr. phil. Ruthardt, Bibliotheksdirektor, apl. Professor — Bahnhofstraße 30
Rieder, Kurt, Regierungsinspektor (Kasse) — Neckarstr. 63 a
Rittberger, Dr. rer. nat. Werner, Dipl.-Physiker, Bibliotheksassessor, Klopstockstraße 1, (beurlaubt)
Sauppe, Dr. phil. Eberhard, Bibliotheksrat, Hertzstr. 16, Bau 40
Schmitt, Franz, Techn. Inspektor (Geodät. Inst.) — Hertzstraße 14
Seltsam, Charlotte, Bibliotheksoberspektorin — Boeckhstraße 11
Tschampel, Alfred, Regierungsassistent (Kasse) — Durlacher Allee 16
Twele, August, Direktor d. Inst. für Leibesübungen — Emil-Gött-Straße 2
Ulmer, Dr. Kurt, Obergeringenieur (Physikal. Inst.) — Hertzstraße 16, Bau 34
Veith, Walter, Hauptamtsgehilfe (Osthochschule) — Kaiserstraße 12
Vogt, Dr. rer. nat. Hans, Regierungsschemierat, apl. Prof. — Bodelschwinghstraße 77
Wagner, Walter, Verwaltungsdirektor — R.-Frank-Straße 74, F 2 50 55
Wenz, Karl, Bibliotheksinspektor — Berghausen, Wöschbacher Straße 54
Willaredt, Helmut, Techn. Obersekretär (Maschinenlaboratorium) — Hertzstraße 14
Windbühl, Karl, Techn. Sekretär (Chem.-Techn.-Inst.) — Kaiserstraße 12
Wingler, Klara, Bibliotheksoberspektorin — Moltkestraße 39
Zeil, Dr. rer. nat. Werner, Wissenschaftlicher Rat, Privatdozent (Physikal. Chemie), Herderstraße 5
Zemann, Josef, Regierungssekretär (Kasse) — L.-Windthorst-Straße 30
Zöller, Kurt, Regierungsamtmann (Verwaltung) — Litztenhardtstraße 1

5. Lehrstühle und Institute

Die mit (W) bezeichneten Lehrstühle und Institute befinden sich in der Westhochschule (Hertzstraße 16)

A. Der Gesamthochschule angegliederte Institute

Die Bibliothek (W)

Bibliotheksdirektor: Oehme, Dr. phil. Ruthardt, apl. Professor

Bibliotheksräte: Ganser, Dr. phil. habil., Wilhelm Hubert, Dozent
Sauppe, Dr. phil. Eberhard

Bibliotheksassessor: Rittberger, Dr. rer. nat. Werner, Dipl.-Physiker
(beurlaubt)

Bibliotheksreferendar: Kleiss, Manfred, Dipl.-Meteorologe

Wiss. Mitarbeiter: Zopff, Dr. rer. nat. Kurt, Dipl.-Chem.

Bibliotheksobersinspektorinnen: Henrici, Emmy
Wingler, Klara
Seltsam, Charlotte

Bibliotheksinspektoren: Wenz, Karl
Geyer, Dorothea
Breunig, Hannelore
Hanagarth, Gisela

Anwärterinnen für den gehobenen Bibliotheksdienst:
Hoppe, Irmgard
Scheuermann, Ingrid

Angestellte: Dressler, Gerlinde, Dipl.-Bibliothekarin
Knorr, Gudrun, Dipl.-Bibliothekarin
Rischaneck, Johanna, Dipl.-Bibliothekarin
Nagel, Else
Weber, Hilde

Amtsgehilfen: Greiner, Walter, Buchbindermeister, Angestellter
Mayer, Eduard, Angestellter
Nitzschke, Ernst, Angestellter
Reitze, Karl-Heinz, Angestellter
Leutloff, Walter

Die Öffnungszeiten der Ausleihe und des Lesezimmers in der Westhochschule und der Ausleihe und des Lesesaals in der Osthochschule (Maschinenbaugebäude) werden am schwarzen Brett angeschlagen.

Die Bibliothek bleibt geschlossen:

an allen Sonntagen, gesetzlichen und akademischen Feiertagen, am Karstamstag und, der Reinigung wegen, zweimal an einigen bekanntzugebenden Tagen der Ferien.

Zu Semesterbeginn: Di, den 16. 5.
Mi, den 17. 5.

Do, den 18. 5., jeweils 18 Uhr 15

finden kurze Einführungen in die Bibliothek (Hertzstr. 16, Bau 42) statt.

Institut für Gasttechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie der Technischen Hochschule Karlsruhe, vormals Gasinstitut, Schlachthausstraße 3

Direktor: Pichler, Dr. Helmut, o. Prof.

1. Lehrstühle

a) Lehrstuhl für Gasttechnik und Brennstoffverwertung:
Pichler, Dr. Helmut, o. Prof.

Assistent: Lauer, Dr. rer. nat. Karl-Heinz

Wiss. Angestellter: Herlan, Albert, Dipl.-Phys.

Techn. Angestellter: Mayer, Josef, Chemotechniker

b) Lehrstuhl für Feuerungstechnik:
Günther, Dr.-Ing. Rudolf, o. Prof.

Assistenten: Heß, Klaus, Dipl.-Ing.

Kremer, Johannes, Dipl.-Ing.

Simon, Heinz, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Werthwein, Gisela

c) Lehrstuhl für Wasserchemie:
Holluta, Dr. techn. Josef, o. Prof.

Assistenten: Bauer, Liselotte, Dipl.-Chem.

Haberer, Klaus, Dipl.-Chem.

Techn. Angestellte: Drautz, Hans Hermann, Chemotechniker
Meyring, Ursula, Laborantin

Sekretärin: Häcker, Hildegard

2. Entsprechende technische Abteilungen mit folgenden wissenschaftlichen Mitarbeitern:

Heike, Theodor, Dipl.-Ing.

Henke, Günther, Dipl.-Ing.

Lorenz, Dr.-Ing. Ingward

Maier, Peter, Dipl.-Ing.

Schlebusch, Franz Josef, Dipl.-Chem.

Struck, Paul, Dipl.-Ing.

Taafel, Irmgard, Dipl.-Chem.

Vogel, Manfred, Dipl.-Ing.

Bibliothek: Leiteritz, Margaret, Dipl.-Bibliothekarin

Institut für Leibesübungen

Direktor: Twele, August, Dipl.-Turn- und Sportlehrer

Assistenten: Kenntner, Georg, Studienassessor
Rüff, Arnold, Turn- u. Sportlehrer

Sekretärin: Nägele, Hedwig

Hausmeister: Haensler, Paul
Köhner, Alfred

B. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften

Sekretärin: Ott, Helene

1. Abteilung für Mathematik und Physik**Mathematisches Institut**Direktoren: Strubecker, Dr. phil. Karl, o. Professor
Wittich, Dr. phil. Hans, o. Professor**1. Lehrstuhl für Mathematik**Strubecker, Dr. phil. Karl, o. Professor
Assistenten: Grimm, Wolfgang, Assessor des Lehramtes
Klepper, Werner, gepr. Lehramtskandidat
Imbery, Werner, Dipl.-Math.
Schmidt, Peter Georg, Dipl.-Math.
Vogel, Dr. rer. nat. Walter
Wagner, Dr. rer. nat. Richard, Privatdozent

Sekretärin: Staufenbiel, Gerda

2. Lehrstuhl für MathematikWittich, Dr. phil. Hans, o. Professor
Assistenten: Gauss, Eugen, Dipl.-Math.
Gorenflo, Dr. rer. nat. Rudolf
Heuser, Dr. rer. nat. Harro

Sekretärin: Vitzthum, Helene

Dozent: Schubart, Dr. rer. nat. Hans

Lehrstuhl für Darstellende Geometrie

Lehrstuhlinhaber: Barner, Dr. rer. nat. Martin, a.o. Professor

Assistenten: Flohr, Dr. rer. nat. Friedrich
Schober, Udo, gepr. Lehramtskandidat
Uhl, Alfred, gepr. Lehramtskandidat

Wiss. Mitarbeiter: Walter, Rolf, Dipl.-Math.

Sekretärin: v. Mayenburg, Annemarie

Lehrstuhl für Statistik

Lehrstuhlinhaber: N.N.

Institut für Angewandte Mathematik

Direktor: Weissinger, Dr. Johannes, o. Professor

Wiss. Rat: Nickel, Dr. Karl, Privatdozent

Dozent: Walter, Dr. Wolfgang

Wiss. Mitarbeiter: Brakhage, Dr. Helmut
Krawczyk, Rudolf, Studienassessor
Schönauer, Willi, Dipl.-Ing.
Turowski, Walter, Dipl.-Math.Assistenten: Bollheimer, Leo, gepr. Lehramtskandidat
Egerland, Walter, Dipl.-Math.
Maass, Dieter, Dipl.-Math.
Rautmann, Reimund, Dipl.-Math.
Wippermann, Hans Willm, Dipl.-Ing.

Rechnerinnen: Domin, Maria

Stüber, Berta

Sekretärin: Harsch, Rosemarie

Elektromechaniker: Schreiber, Ernst

Institut für Mechanik

Direktor: Mettler, Dr. Eberhard, o. Professor

Dozent: Fadler, Dr.-Ing. Johann

Assistenten: Keller, Heinrich, Dipl.-Ing.
Hukriede, Horst Günther, Dipl.-Math.
Leiss, Fritz, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Kuppinger, Elisabeth

2. Lehrstuhl für Theoretische Mechanik

Lehrstuhlinhaber: Günther, Dr. Wilhelm, a. o. Professor

Assistent: Kessel, Dr. Siegfried

Institut für Mechanische Schwingungstechnik (W)

Direktor: Mettler, Dr. Eberhard, o. Professor

Assistenten: Benz, Günter, Dipl.-Ing.
Heidenhain, Harro, Dipl.-Phys.

Mechanikermeister: Buttmann, Robert, Techn. Obersekretär

Physikalisches Institut (W)

Direktor: Buckel, Dr. Werner, o. Professor

Dozent: Laukien, Dr. Günther, apl. Professor

Oberingenieur: Ulmer, Dr. Kurt, Privatdozent

Oberassistent: Wilking, Dr. Siegfried

Assistenten: Baier, Peter, Dipl.-Phys.
Baumann, Dr. Friedhold
Fortmann, Joachim, Dipl.-Phys.
Gey, Wolfgang, Dipl.-Phys.
Hasse, Dr. Jörg
Kebler, Dr. Joachim
Mehlhorn, Dr. Werner
Vernickel, Heinz, Dipl.-Phys.

Sekretärin: Reinhard, Klara

Physikal.-techn. Assistenten: Bardon, Herbert
Härer, Eugen

Laboranten: Lang, Christian

Reiff, Heinrich

Leiter der Mechanikerwerkstatt: Hettich, Robert
Weisenburger, AlfredMechaniker: Buri, Erich
Schwarz, Wolfgang
Walzer, ErwinElektrowerkstatt: Mindt, Kurt
Wedekind, Gottfried

Glasbläsermeister: Rosenbaum, Kurt

Laboratorium für Elektronenmikroskopie (W)

Leiter: Albert, Dr. Ludwig, Observator
 Physikal.-techn. Assistentin: Kasperek, Hildegard

Institut für angewandte Physik (W)

Direktor: Stöckmann, Dr. Fritz, o. Professor
 Assistenten: Kiess, Helmut, Dipl.-Phys.
 Müller, Hans-Klaus, Dipl.-Phys.
 Polke, Martin, Dipl.-Phys.
 Sekretärin: Becker, Elisabeth
 Techn. Angest.: Schlumbach, Ruth
 Werkstattleiter: Beyer, Rudolf
 Mechaniker: Volk, Günther
 Weisenburger, Helmut

Lehrstuhl für Experimentelle Kernphysik

Lehrstuhlinhaber: Schopper, Dr. Herwig, o. Prof.
 Kustos: Appel, Dr. rer. nat. Helmut
 Assistenten: Jüngst, Wolfgang, Dipl.-Phys.
 Müller, Heinz, Dipl.-Phys.
 Ullrich, Horst, Dipl.-Phys.
 Weddigen, Christian, Dipl.-Phys.

Institut für Theoretische Physik

Direktor: Wolf, Dr. phil. nat. Franz, o. Professor
 Assistenten: Fritsche, Dr. rer. nat. Lothar
 Wild, Bertram, Dipl.-Phys.
 Sekretärin: Bertsch, Helga
 Mechaniker: Kohner, Alfred

Lehrstuhl für Theoretische Kernphysik

Lehrstuhlinhaber: Höhler, Dr. rer. nat. Gerhard, o. Prof.
 Assistenten: Dietz, Klaus, Dipl.-Phys.
 Müllensiefen, Alfred, Dipl.-Phys.
 Sekretärin: Köhler, Hannelore

Lehrstuhl für Struktur der Materie

Lehrstuhlinhaber: Mit der Vertretung beauftragt: Kofink, Dr. phil. Walter, apl. Professor

Lehrstuhl für Mathematische Physik

Lehrstuhlinhaber: Falk, Dr. Gottfried, o. Prof.
 Assistenten: Schmid, Dr. Albert
 N.N.
 Sekretärin: Weber, Friedl

Meteorologisches Institut (W)

Leiter: Diem, Dr. Max, Observator, apl. Professor
 Assistent: Trappenberg, Dr. Rüdiger
 Wissenschaftlicher Mitarbeiter:
 Zedler, Dr. Paul
 Sekretärin: Schleifer, Ruth
 Feinmechaniker: Bruker, Martin
 Techn. Assistent: Hutterer, Franz

2. Abteilung für Chemie**Institut für Anorganische Chemie**

Direktor: Scholder, Dr. Rudolf, o. Professor
 Lehrstuhl für analytische Chemie: Dworzak, Dr. Rudolf, a.o. Professor
 Wissenschaftlicher Rat: Denk, Dr. Georg, apl. Professor
 Oberassistenten: Schwarz, Dr. Hermann
 Bauer, Dr. Helmut
 Assistenten: Hendrich, Dr. Gottfried
 Mansmann, Manfred, Dipl.-Chem.
 Kämpf, Fritz, Dipl.-Chem.
 Gläser, Hans, Dipl.-Chem.
 Löw, Horst, Dipl.-Chem.
 Sekretärin: Meier, Else
 Technische Angestellte: Lump, Karl, Mechaniker
 Weber, Walter, Laborant
 Straub, Ferdinand, Laborant
 Mallonn, Erich, Laborant
 Witkowski, Werner, Glasbläser
 Mein, Peter, Labordienster
 Verwaltung: Reuss, Heinz

Institut für Organische Chemie

Direktor: Criegee, Dr. Rudolf, o. Professor
 Wissenschaftl. Rat: Hasse, Dr. Kurt, apl. Prof.
 Dozenten: Vogel, Dr. Emanuel, Priv.Doiz.
 Bayer, Dr. Ernst, Priv.Doiz.
 Assistenten: Volz, Dr. Heinrich
 Noll, Dr. Klaus
 Maier, Dr. Günther
 Freund, Günter, Dipl.-Chem.
 Brune, Dr. Hans Albert
 Laborant: Dezenter, Franz
 Labordienster: Tanger, Udo
 Techn. Assistentin: Leuschner, Marianne
 Sekretärin: Kraft, Ursula

Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie

Direktor: N.N.
 Lehrstuhl und Abteilung für Elektrochemie:
 Fischer, Dr. phil. Hellmuth, o. Professor
 Wissenschaftlicher Rat: Zeil, Dr. rer. nat. Werner, Privatdozent
 Dozent: Jaenicke, Dr. rer. nat. Walther, apl. Professor
 Assistenten: Borgstedt, Dr. rer. nat. Hans-Ulrich, Dipl.-Chem.
 N.N. (Elektrochemie)
 Binder, Dr. rer. nat. Horst, Dipl.-Chem.
 N.N.
 Oberlaborant: Ade, Erwin
 Mechanikermeister: Wenz, Otto

Glasbläser: Rotter, Gottfried
 Mechaniker: Baltz, Werner (Elektrochemie)
 Sekretärin: Koch, Helga
 Sekretärin der Abt. für Elektrochemie:
 Koch, Heidi

Institut für Chemische Technik

Direktor: Henglein, Dr. Dr. h. c. Friedrich August, o. Professor
 Oberingenieur: Fritz, Dr. Werner
 Assistenten: Hirsch, Dr. Eberhard
 Ilgmann, Rudolf, Dipl.-Chem.
 Moorwessel, Dieter, Dipl.-Chem.
 Wissenschaftl. Angestellter: Elster, Burkard, Dipl.-Chem.
 Laborantin: Hommel, Hertha
 Techn. Sekretär: Windbühl, Karl
 Mechanikermeister: Bräuninger, Dieter
 Sekretärin: Salm, Gabriele

Carl-Engler- und Hans-Bunte-Institut für Mineralöl- und Kohleforschung

Direktor: Pichler, Dr. Helmut, o. Professor
 Oberassistent: Sauter, Dr. habil. Erwin
 Assistenten: Futterer, Eberhard, Dipl.-Ing.
 Schulz, Dr. Hans
 Sekretärin: Neumann, Margarete
 Laborant: Dammert, Herbert
 Mechanikermeister: Bossert, Walter
 Mechaniker: Unser, Hubert
 Glasbläser: Zetzmann, Heinz

Lehrstuhl für Gastechnik und Brennstoffverwertung

siehe Seite 46

Lehrstuhl für Wasserchemie

siehe Seite 46

Pharmazeutisch-chemisches Institut

Direktor: Bodendorf, Dr. Kurt, o. Professor
 Reg.Chem.-Rat: Vogt, Dr. Hans, apl. Professor
 Leiter der Abteilung für Pharmazeutische Verfahrenstechnik
 Dozent: Schneider, Dr. Woldemar, apl. Professor
 Assistenten: Kloss, Dr. Peter, Apotheker
 Walk, Ansgar, Apotheker
 Wössner, Werner, Apotheker
 Klöhn, Wolfgang, Apotheker
 Laboranten: Fuchs, Werner
 N.N.
 Chem.-techn. Assistentin: Schaile, Helga
 Mechaniker: Henschel, Günter
 Sekretärin: Stecker, Gertrude

Lehrstuhl für Radiochemie

Lehrstuhlinhaber: Seelmann-Eggebert, Dr. Walter, o. Professor
 Direktor des Instituts für Radiochemie, Kernforschungszentrum Karlsruhe
 Assistenten: Keller, Dr. Cornelius
 Gantner, Erwin, Dipl.-Chemiker
 Sekretärin: Schweizer, Anita
 Techn. Angest.: Prause, Josef, Chemotechniker
 Malsch, Bärbel, Chemotechnikerin

Institut für Lebensmittelchemie

Leiter: Heimann, Dr.-Ing. Werner, apl. Professor
 Assistentin: Fritsche, Christel, staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin

Mineralogisches Institut

Direktor: Jagodzinski, Dr. Heinz, o. Professor
 Assistenten: Riechert, Dr. phil. Ludwig
 Weiner, Dr. rer. nat. Karl Ludwig
 N. N.
 Techn. Assistentinnen: Hentschel, Gretel
 Reimers, Elke
 Sekretärin: Bäcker, Rosemarie
 Werkstattleiter: Peter, Franz
 Feinmechanikermeister: Franz, Dieter
 Laboratoriumsdiener: Seibert, Jakob

Geologisches Institut

Direktor: Jllies, Dr. Henning, a. o. Professor
 Assistenten: Stellrecht, Dr. rer. nat. Rolf, Dipl.-Geol.
 Sittig, Dr. rer. nat. Eberhard, Dipl.-Geol.
 Sekretärin: N.N.
 Mechaniker: Foerter, Rudolf

Botanisches Institut und Botanischer Garten

Direktor: Kühlwein, Dr. Hans, a. o. Professor
 Regierungsbotäniker: Mit der Verw. beauftr.: Sprecher, Dr. Ewald,
 Privatdozent
 Assistenten: Rossner, Dr. Wolf
 Krebs, Gerhard, Apotheker
 Techn. Ass.: Heberling, Ursula
 Mehner, Helga
 Techn. Angest.: Hornberger, Edgar
 Gartenbautechniker: Carolus, Helmut (gepr. Garteninspektor)

3. Abteilung für Geisteswissenschaften

Volkswirtschaftliches Institut (W)

Direktoren: Fricke, Dr. Rolf, o. Professor
Fritsch, Dr. Bruno, o. Professor
Assistenten: Leuschner, Hans Joachim, Dipl. rer. pol. (techn.)
Drumm, Gunther, Dipl. rer. pol. (techn.)
Lutz, Dr. rer. pol. Gustav

Betriebswirtschaftliches Institut (W)

Direktoren: Krüger, Dr. Gerhard, o. Professor
Blohm, Dr. Hans, o. Professor
Assistenten: Schober, Adalbert, Dipl.-Kaufmann
Bauer, Franz, Dipl.-Kaufmann
Brenneis, Franz Josef, Dipl.-Kaufmann

Philosophisches Seminar

Leiter: Moser, Dr. Simon, o. Professor
Assistent: Eigler, Dr. Gunther

Psychologisches Seminar (W)

Leiter: Ungerer, Dr. Emil, apl. Professor

Historisches Seminar (W)

Leiter: Fuchs, Dr. Walther Peter, o. Professor
Assistenten: Becker, Dr. phil. Joseph
Viefhaus, Dr. phil. Erwin

Literaturwissenschaftliches Seminar

Leiter: Fahrner, Dr. phil. Rudolf, o. Professor
Assistent: Buddecke, Dr. phil. Wolfram

Geographisches Institut (W)

Direktor: Schmithüsen, Dr. Josef, o. Professor
Assistenten: Lindemann, Dr. Richard
Fautz, Bruno, gepr. Lehramtskandidat

C. Fakultät für Bauwesen

4. Abteilung für Architektur

Sekretärin: Pfaff, Hildegard

Lehrstuhl für Architektur

Lehrstuhlinhaber: N. N.
Mit der Vertretung beauftragt:
Müller, Heinrich, Dipl.-Ing., em. o. Professor
Assistenten: Zwingmann, Friedrich, Dipl.-Ing.
Schmitt, Egon, Dipl.-Ing.
Sekretärin: Krüger-Franke, Helga

Lehrstuhl für Architektur

Lehrstuhlinhaber: N. N.
Mit der Vertretung beauftragt:
Haupt, Otto, Dipl.-Ing., em. o. Professor
Assistenten: Jung, Ernst August, Dipl. Ing.
Mohl, Heinz, Dipl.-Ing.
Sekretärin: Schönfelder, Renate

Lehrstuhl für Architektur

Lehrstuhlinhaber: Eiermann, Egon, Dipl.-Ing., o. Professor
Assistenten: Brunner, Klaus, Dipl.-Ing.
N. N.
Sekretärin: Iwand, Gisela

Lehrstuhl für Baukonstruktion und Entwerfen

Lehrstuhlinhaber: Büchner, Rudolf, Dipl.-Ing., o. Professor
Oberingenieur: N. N.
Assistenten: Baréz, Klaus, Dipl.-Ing.
Cronjaeger, Hugo Hartwig, Dipl.-Ing.
Sekretärin: Aschenbrenner, Margot

Lehrstuhl für Architektur

Lehrstuhlinhaber: N. N.
Mit der Vertretung beauftragt:
Schweizer, Dr.-Ing. E. h. Otto Ernst, em. o. Professor
Assistenten: Hangarter, Ekkehard, Dipl.-Ing.
Oechsner, Winfried, Dipl.-Ing.
N. N.

Lehrstuhl für Grundlagen der Architektur

Lehrstuhlinhaber: N. N.
Mit der Vertretung beauftragt:
Lederbogen, Rolf, Dozent
Wissenschaftlicher Rat: N. N.
Assistenten: Lux, Hans, gepr. Lehramtskandidat
N. N.
Sekretärin: Prutscher, Christa

Lehrstuhl für Wohnungsbau

Lehrstuhlinhaber: Selg, Dr.-Ing. Karl, a. o. Professor
Assistent: Lindemann, Karl-Heinrich, Dipl.-Ing.
Sekretärin: N. N.

Lehrstuhl für Baukonstruktion

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Institut für Baugeschichte

Direktor: Tschira, Dr.-Ing. Arnold, o. Professor
Assistenten: Bäte, Ulrich, Dipl.-Ing.
Rakob, Friedrich, Dipl.-Ing.
Sekretärin: Zinke, Gertrud
Photograph: Schenk, Max

Lehrstuhl für Kunstgeschichte

Lehrstuhlinhaber: Lankheit, Dr. phil. Klaus, o. Professor
 Assistent: Kultzen, Dr. phil. Rolf
 Sekretärin: Stehning, Ruth

5. Abteilung für Bauingenieurwesen

Sekretärin: Knoblauch, Elisabeth

Versuchsanstalt für Wasserbau und Kulturtechnik „Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium“

Direktor: N. N. Mit der Vertretung beauftragt:
 Wittmann, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Heinrich, em. o. Prof.
 Obergeringenieur: Partenscky, Dr.-Ing. Hans-Werner
 Assistenten: Vollmers, Hansjoachim, Dipl.-Ing.
 Holtorff, Gerd, Dipl.-Ing.
 Günzel, Wolfgang, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Teufel, Paula
 Techn. Angestellter: Röth, Walter
 Maschinenmeister: Zickwolf, Alfred

Abteilung für kulturtechnische Untersuchungen

Leiter: Bleines, Dr.-Ing. Walter, apl. Prof.

Lehrstuhl für Landwirtschaftlichen Wasserbau

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Institut für Hydromechanik, Stauanlagen und Wasserversorgung

Direktor: N. N. Mit der Vertretung beauftragt:
 Böss, Dr.-Ing. E. h. Paul, em. o. Professor
 Betriebsleiter: Krummet, Ralph, Dipl.-Ing., Obergeringenieur
 Assistenten: Naudascher, Eduard, Dr.-Ing., beurlaubt
 Dorer, Heinrich, Dipl.-Ing.
 Flejg, Harro, Dipl.-Ing.
 Thielen, Harry, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Krummet, Gisela
 Mechanikermeister: Kühn, Gerhard
 Techn. Angestellter: Müller, Artur

Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine

Direktor: Steinhardt, Dr.-Ing. Otto, o. Professor
 Stellv. Direktor: Möhler, Dr.-Ing. Karl, a. o. Professor
 Obergeringenieur: Häcker, Gerhard, Dipl.-Ing.
 Assistenten: Schwalbach, Heinz, Dipl.-Ing.
 Mang, Friedrich, Dipl.-Ing.
 Diebold, Heinz, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Wöhrle, Hedi
 Mechanikermeister: Hummel, Kurt
 Mechaniker: Hein, Rolf

Lehrstuhl für Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen

Lehrstuhlinhaber: Möhler, Dr.-Ing. Karl, a. o. Professor
 Assistenten: Ehlbeck, Jürgen, Dipl.-Ing.
 Lersch, Manfred, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Link, Renate
 Techn. Angestellter: Rüd, Günter

Institut für Bodenmechanik und Grundbau

Direktor: Leussink, Dr.-Ing. Hans, o. Professor
 Obergeringenieur: Blinde, Dr.-Ing. Alfred
 Assistenten: Brendlin, Heinz, Dipl.-Ing.
 Kutzner, Christian, Dipl.-Ing.
 Schweickert, Karl-Heinz, Dipl.-Ing.
 Wenz, Klaus-Peter, Dipl.-Ing.
 Wissenschaftl. Angestellter: Mayer, Bernhard, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Naumann, Elly
 Laboranten: Wittemann, Hasso
 Scherberich, Ingrid
 Feinmechanikermeister: Schäffer, Horst

Institut für Straßen- und Eisenbahnwesen

Direktor: Raab, Dr.-Ing., Dr.-Ing. E. h. Friedrich, o. Professor
 Obergeringenieur: N. N.
 Assistenten: Sausen, Ferdinand, Dipl.-Ing.
 Kaupp, Manfred, Dipl.-Ing.
 Wörner, Rudolf, Dipl.-Ing.
 Züll, Peter, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Wildermuth, Marianne
 Mechanikermeister: Zimmermann, Josef
 Mechaniker: Walther, Wolfgang

Forschungsinstitut für bituminöse Baustoffe

Direktor: Raab, Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Friedrich, o. Professor
 Assistent: Wörner, Rudolf, Dipl.-Ing.

Lehrstuhl für Verkehrswesen

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Lehrstuhl für Maschinenwesen im Baubetrieb

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Lehrstuhl für Baustofftechnologie

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Institut für Beton und Stahlbeton

Direktor: Franz, Dr.-Ing. Gotthard, o. Professor
 Betriebsleiter: Teepe, Dr.-Ing. Werner, Obergeringenieur
 Assistenten: Brenker, Heinrich, Dipl.-Ing.
 Hilz, Egid, Dipl.-Ing.
 Müller, Dr.-Ing. Fritz Peter
 Niedenhoff, Heinz, Dipl.-Ing.
 Schüring, Gerhart, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Schneider, Liesel
 Verwaltungs-
 angestellte: Kühn, Erika
 Techn. Angestellte: Locke, Ludwig, Ing.
 Schneider, Hermann
 Mechanikermeister: Schnepf, Waldemar
 Mechaniker: Wenzel, Bernhard
 Laborant: Müller, Herbert

Institut für Baustatik

Direktor: Fritz, Dr.-Ing. Bernhard, o. Professor
 Oberingenieur: Utescher, Dr.-Ing. Günter
 Assistenten: Heidecker, Wolfgang, Dipl.-Ing.
 Stiglat, Klaus, Dipl.-Ing.
 Zickendraht, Rolf, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Bihl, Liselotte
 Mechaniker: Weingärtner, Herbert
 Elektro-Mechaniker: Scholle, Siegfried

Institut für Städtebau und Städt. Tiefbau

Direktor: N.N. Mit der Vertretung beauftragt:
 Strickler, Dr.-Ing. Wilhelm, em. o. Professor
 Assistenten: Baron, Paul, Dipl.-Ing.
 Warg, Günter, Dipl.-Ing.
 Kordes, Erik, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Geisinger, Katharina

Institut für Qualitative Wasserwirtschaft

Direktor: N.N. Mit der Vertretung beauftragt:
 Strickler, Dr.-Ing. Wilhelm, em. o. Professor
 Leiter: Hartmann, Dr. rer. nat. Ludwig, Dozent
 Chemotechniker: Staub, Winfried

Geodätisches Institut

Direktoren: Lichte, Dr.-Ing. Heinrich o. Professor
 Draheim, Dr.-Ing. Heinz o. Professor
 Wissensch. Rat.: Kuntz, Dr.-Ing. Eugen
 Oberingenieur: Steiner, Bertold, Dipl.-Ing. Reg. Verm. Assessor
 Techn. Inspektor: Schmitt, Franz
 Schreiner: Schifferdecker, Valentin
 Mechaniker: Follath, Johann

1. Lehrstuhl für Geodäsie:

Lichte, Dr.-Ing. Heinrich, o. Professor
 Assistenten: Stahl, Walter, Dipl.-Ing. Vermessungsassessor
 Möller, Dietrich, Dipl.-Ing. Vermessungsassessor
 Kemper, Ewald, Dipl.-Ing.
 Farkas, Tibor, Dipl.-Forstingenieur
 Sekretärin: Haller, Christel

2. Lehrstuhl für Geodäsie:

Draheim, Dr.-Ing. Heinz, o. Professor
 Assistenten: Straub, Gerhard, Dipl.-Ing. Reg.-Verm. Assessor
 Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Vermessungsassessor
 Gekeler, Gerhard, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Welker, Anneliese

Erdbebenwarte

Direktor: Merkel, Dr.-Ing. Heinrich, em. o. Professor
 Observator: Mälzer, Dr.-Ing. Hermann, Vermessungsassessor

Institut für Photogrammetrie und Topographie

Direktor: Schwidefsky, Dr. rer. techn. Kurt, o. Professor
 Assistenten: Heiland, Karl, Dipl.-Ing., Vermessungsassessor
 Schürer, Karl, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Müller, Brigitte
 Photolabor: Schmidt, Ilse, Photographin
 Mechaniker: Wiedemann, Peter

D. Fakultät für Maschinenwesen

Sekretärin: Bächle, Gertrud

6. Abteilung für Maschinenbau

Maschinen-Laboratorium

Direktor: Nesselmann, Dr.-Ing. Kurt, o. Professor
 Betriebsleiter: Linge, Dr.-Ing. Kurt, o. Professor
 Assistenten: N.N.
 N.N.
 Sekretärin: Schreiner, Alice
 Techn. Inspektor: Hermann, Ernst
 Techn. Obersekretär: Willaredt, Helmut
 Maschinenmeister: Gerich, Karl

Thermodynamisches Institut

Direktor: Nesselmann, Dr.-Ing. Kurt, o. Professor
 Assistenten: Rombusch, Dr.-Ing. Ulrich
 Stephan, Dr.-Ing. Karl
 Roth, Oswald, Dipl.-Phys.
 Wiss. Mitarbeiter:
 Scherer, Georg, Dipl.-Ing.
 Tolle, Wolfgang, Dipl.-Ing.
 Sekretariat: Feist, Trude
 Roedter, Anneliese

Kältetechnisches Institut

Direktor: Nesselmann, Dr.-Ing. Kurt, o. Professor
 Oberingenieur: mit Verwaltung betraut:
 Hirschberg, Hans Günter, Dipl.-Ing.

Wiss. Mitarbeiter:

Henrici, Helmut, Dipl.-Ing.
Hupe, Klaus Peter, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Rüdiger, Gudrun

Maschinist: Nagel, Rudolf

Lehrstuhl für Technologie der Lebensmittelverarbeitung

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Lehrgebiet Lebensmitteltechnik

Leiter: Kuprianoff, Dr.-Ing. Johann, Hon.-Prof.

Assistent: Dinglinger, Günter, Dipl.-Ing.

Lehrstuhl für Maschinenmeßtechnik und Wärmetechnik

Lehrstuhlinhaber: Linge, Dr.-Ing. Kurt, o. Professor

Assistenten: Lenz, Heinz, Dipl.-Ing.
Schneider, Klaus-Jürgen, Dipl.-Ing.

Mechanisch-technologisches Institut

(Versuchsanstalt für die Werkstoffe des Maschinenbaues;
Schweißtechnisches Laboratorium)

Direktor: Jungbluth, Dr.-Ing. Hans, o. Professor

Wissenschaftl. Rat: Hickel, Dr.-Ing. Franz, Priv. Doz.

Wissenschaftl. Angest. N. N.

Assistenten: Schlotterbeck, Konrad, Dipl.-Ing.
Kröbl, Karl, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Stroh, Rosemarie

Techn. Angest.: Frömling, Gertrud, Metallographin
Seeger, Wilhelm, Mechanikermeister
Diesperger, Hans, Mechanikermeister
Spannbauer, Ernst
Urban, Elke

Forschungsstelle für Brandschutztechnik

Leiter: Magnus, Dr.-Ing. Gert, Branddirektor

Wiss. Mitarbeiter: Friedrich, Dr. rer. nat. Max, Dipl.-Chem.
Hinrichs, Behrend, Dipl.-Ing.

Techn. Angestellter: Kappler, Leonhard

Sekretärin: Lebermann, Lola

Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen

Direktor: Marcinowski, Dr.-Ing. Heinz, o. Professor

Betriebsleiter: Euteneuer, Dr.-Ing. Gustav Adolf, Wissensch. Rat

Oberingenieure: Felsch, Karl-Otto, Dipl.-Ing.
Westphal, Karl-Wilhelm, Dipl.-Ing.

Assistenten: Finkeldei, Heinrich, Dipl.-Ing.
Sawatzki, Otto, Dipl.-Ing.

Wiss. Mitarbeiter: Haller, Rudolf, Dipl.-Ing.
Kamps, Theo, Dipl.-Ing.
Schmidt, Bernd, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Hartfelder, Bertha

Buchhalterin: Oertel, Waldtraut

Techn. Angestellte: Müller, Alfred, Betriebsinspektor
Günter, Helmut, Elektromeister
Horn, Fritz
Gruber, Christel, Fotolaborantin
Fassolt, Rudolf, Schreiner

Mechaniker: Frosch, Gerhard
Lang, Hartmut

Arbeiter: Gröbner, Franz

Lehrstuhl für Theoretische Strömungslehre

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Versuchskraftwerk

Leiter: Friedrich, Dr.-Ing. Hans, apl. Professor

Assistent: Knülle, Hellmut, Dipl.-Ing.

Wiss. Mitarbeiter: Vetter, Gerhard, Dipl.-Ing.
Willer, Erich, Dipl.-Ing.
Sachs, Dieter, Dipl.-Ing.
Eusterbrock, Konrad, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Freund, Hildegard

Mechanikermeister: Feeß, Rudolf

Lehrgebiet Strömungstechnik und Flugzeugbau

Leiter: Barth, Dr.-Ing. Walter, Hon.-Prof.

Assistent: Leineweber, Ludwig, Dipl.-Ing.

Institut für Maschinen-Konstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau

Direktor: Kollmann, Dr.-Ing. Karl, o. Professor

Assistenten: Carl, Theodor, Dipl.-Ing.
Krause, Rolf, Dipl.-Ing.
Krempel, Günther, Dipl.-Ing.
Steinhilper, Waldemar, Dipl.-Ing.

Wiss. Mitarbeiter: Becker, Karl-Eugen, Dipl.-Ing.
Dietz, Roland, Dipl.-Ing.
Gengenbach, Werner, Dipl.-Ing.
Kinz, Helmut, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Günther, Ingeborg

Mechanikermeister: Metzler, Alfred

Feinwerktechnik und Maschinenkunde:

Dozent: Jehlicka, Dr.-Ing. Josef, o. Professor

Assistent: Kriechbaum, Günther, Dipl.-Ing.

Sekretärin: Ziemann, Hedwig

Institut für Fördertechnik

Direktor: Donandt, Dr.-Ing. Hermann, o. Professor
 Assistenten: Schmidt, Karl, Dipl.-Ing.
 Feyrer, Klaus, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Tzschucke, Erika
 Mechaniker: Wilhelm, Karl

Institut für Apparatebau und Verfahrenstechnik

Direktor: Kirschbaum, Dr.-Ing. Emil, o. Professor
 Obergeringenieur (mit Verwaltung betraut):
 Tröster, Dr.-Ing. Erwin
 Assistenten: Dieter, Dr.-Ing. Karl
 Höffer, Klaus, Dipl.-Ing.
 Schmidt, Rudolf, Dipl.-Ing.
 Wilhelm, Gerd, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Haas de Garijo, Sigrid
 Mechanikermeister: Wagner, Heinrich
 Elektromeister: Weinacker, Edwin

Institut für Mechanische Verfahrenstechnik

Direktor: Rumpf, Dr.-Ing. Hans, o. Professor
 Assistenten: Schöner, Klaus, Dipl.-Phys.
 Leschonski, Kurt, Dipl.-Ing.
 von der Ohe, Walter, Dipl.-Ing.
 Raasch, Jürgen, Dipl.-Ing.
 Wiss. Mitarbeiter: Behrens, Dieter, Dipl.-Ing.
 Priemer, Joachim, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Leschonski, Hella
 Mechanikermeister: Weiß, Hans
 Mechaniker: Wenz, Walter
 Laborantin: Löwer, Ingeborg

Institut für Brennkraftmaschinen

Direktor: Kraemer, Otto, o. Professor
 Obergeringenieur: Scheeder, Helmut, Dipl.-Ing.
 Assistenten: Caspers, Ludwig, Dipl.-Ing.
 Kircher, Klaus, Dipl.-Ing.
 Menrad, Holger, Dipl.-Ing.
 Seidel, Dieter, Dipl.-Ing.
 Stiffel, Werner, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Dobler, Ruth
 Werkstatteleiter: Terrepson, Heinz
 Mechaniker: Burger, Walter

Institut für Technische Mechanik

Direktor: Weidenhammer, Dr. Fritz, o. Professor
 Oberassistent: Roth, Dr.-Ing. Werner
 Assistenten: Molerus, Otto, Dipl.-Ing.
 Vogt, Gerd, Dipl.-Ing.
 Wiss. Angestellter: Merz, Eberhard, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Kraft, Reinhilde

Institut für Werkzeugmaschinen

Direktor: Schmidt, Dr.-Ing. Walter, o. Professor
 Obergeringenieur: Mit der Verwaltung beauftragt:
 Leiser, Bernhard, Dipl.-Ing.
 Assistenten: Katzenmaier, Rudolf, Dipl.-Ing.
 Boehncke, Hans Georg, Dipl.-Ing.
 Réthy, Sandor, Dipl.-Ing.
 Wiss. Mitarbeiter: Dürr, Heinz, Dipl.-Ing.
 Hellbusch, Christian, Dipl.-Ing.
 Jakob, Günther, Dipl.-Ing.
 Pfister, Oskar, Dipl.-Ing.
 Schwall, Rolf Dieter, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Fejfar, Edith
 Mechanikermeister: Brenner, Ludwig
 Techn. Angestellter: Stirm, Hermann
 Mechaniker: Eberle, Wolfgang

Lehrstuhl für Reaktortechnik

Lehrstuhlinhaber: N. N.

Lehrstuhl für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik

Lehrstuhlinhaber: Wirtz, Dr. phil. Karl, o. Professor, Direktor des Instituts
 für Neutronenphysik und Reaktortechnik der Reaktorsta-
 tion Karlsruhe
 Assistent: Stegemann, Dieter, Dipl.-Phys.
 Sekretärin: Maisenbacher, Inge

Institut für Kernverfahrenstechnik

Direktor: Becker, Dr. rer. nat. Erwin Willy, o. Professor
 Assistenten: Bier, Dr. Kornad
 Burghoff, Dr. Herbert
 Schindewolf, Dr. Ulrich
 Schütte, Dr.-Ing. Rolf
 Sekretärin: Michler, Helma
 Werkstatteleiter: Krumrey, Werner

Lehrstuhl für Feuerungstechnik

siehe Seite 47

7. Abteilung für Elektrotechnik**Institut für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik**

Direktor: Nahrgang, Dr.-Ing. Siegfried, o. Professor
 Assistenten: Frank, Paul, Dipl.-Ing.
 Zipse, Hans, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Beck, Else
 Mechanikermeister: Soulier, Herbert

Elektrotechnisches Institut

Direktor: Stier, Dr.-Ing. Friedrich, o. Professor
 Obergeringenieur: Mit der Verwaltung betraut: Prieß, Adolf, Dipl.-Ing.
 Assistenten: Jäger, Rainer, Dipl.-Ing.
 Schaefer, Hans-Karl, Dipl.-Ing.
 Schlageter, Heinz, Dipl.-Ing.
 Wicker, Herbert, Dipl.-Ing.
 Wiss. Angest.: Nagel, Gerhard, Dipl.-Ing.
 Pellatz, Egon, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Höffer, Karin
 Techn. Inspektor: Hummel, Ernst
 Techn. Zeichner: Zipfel, Martin
 Mechaniker: Albert, Max
 Peter, Emil
 Jourdan, Horst
 Laborant: Frommel, Fritz

Institut für Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik

Direktor: Rothe, Dr.-Ing., Horst, o. Professor
 Assistenten: Reeh, Johann-Jost, Dipl.-Ing.
 Bosch, Fridolin, Dipl.-Ing.
 Branitzki, Karl-Adolf, Dipl.-Ing.
 Manger, Hansjörg, Dipl.-Ing.
 Techn. Angestellter: Rühmann, Friedrich
 Techn. Assistent: Reiß, Franz
 Mechanikermeister: Hirt, Kurt
 Neumann, Willy
 Unger, Edgar
 Sekretärin: Widmann, Annemarie

Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung

Direktor: Steinbuch, Dr.-Ing. Karl, o. Professor
 Obergeringenieur: Piske, Dr.-Ing. Uwe
 Assistenten: Wagner, Siegfried, Dipl.-Ing.
 Rupprecht, Werner, Dipl.-Ing.
 Schmitt, Erich, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Partenscky, Ingrid
 Mechanikermeister: Schebeck, Gerald
 Techn. Zeichnerin: Neidhard, Gerda
 Techn. Angestellter: Kessler, Norbert

Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik

Direktor: Fischer, Dr.-Ing. Johannes, o. Professor
 Obergeringenieur: Turban, Karl Albert, Dipl.-Ing.
 Assistenten: Pilz, Dieter, Dipl.-Ing.
 Bodden, Heinrich, Dipl.-Ing.
 Strassacker, Gottlieb, Dipl.-Ing.
 Kaltschmidt, Horst, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Schmülling, Elisabeth
 Mechanikermeister: Rabold, Erwin

Laboratorium für Elektrobiologie: (W)

Leiter: Ernsthausen, Dr.-Ing. Wilhelm, apl. Professor
 Assistent: Zimmermann, Manfred, Dipl.-Phys.
 Wiss. Mitarbeiter: von Wittern, Wolf Wito, Dipl.-Ing.
 Faust, Uwe, Dipl.-Ing.

Hochspannungsinstitut

Direktor: Lau, Dr.-Ing. Hermann, o. Professor
 Obergeringenieur: Scheller, Heinz, Dr. Ing.
 Assistenten: Büniger, F. Rudolf, Dipl.-Ing.
 Hardt, Hans Werner, Dipl.-Ing.
 Arentowicz, Reinhard, Dipl.-Ing.
 Müller, Hans Christian, Dipl.-Ing.
 Kaiser, Götz, Dipl.-Ing.
 Petry, Hans, Dipl.-Ing.
 Miri, Manson Amir, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Schilling, Erna
 Techn. Zeichn.: Gondrum, Magdalene
 Elektriker: Böhm, Siegfried
 Mechaniker: Meder, Karl

Lehrstuhl für Höchstfrequenztechnik und Elektronik

Lehrstuhlinhaber: Friedburg, Dr. rer. nat. Helmut, a. o. Professor
 Assistenten: Recknagel, Dr. rer. nat. Ekkehard (beurlaubt)
 Kuiper, Hajo, Dipl.-Phys.
 Schäfer, Ernst Ulrich, Dipl.-Phys.
 Sekretärin: Schneider, Maria
 Techn. Angest.: Nothnagel, Hans Joachim, Elektroingenieur
 Mechanikermeister: Frank, Günther

Forschungsstelle für Energiewirtschaft

Leiter: Mueller, Dr.-Ing. Herbert Franz, apl. Professor
 Wiss. Mitarbeiter: Schaefer, Dr.-Ing. Helmut, Obergeringenieur
 Schenkel, Gerhard, Dipl.-Ing.
 Müller, Hans, Dipl.-Ing.

Lichttechnisches Institut (W)

Direktor: Schulz, Dr. phil. Paul, o. Professor
 Stellvertr. Direktor: Reeb, Dr. phil. Otto, o. Professor
 Wiss. Mitarbeiter: Behrens, Dr. Heinz
 Obergeringenieur: Hentschel, Dr.-Ing. Hans-Jürgen
 Assistenten: Strub, Hermann, Dipl.-Phys.
 Scheibner, Horst, Dipl.-Ing.
 Sekretärin: Bauer, Albine
 Elektromeister: Helmling, Karl
 Mechaniker: Roll, Wilhelm

Lehrstuhl für Angewandte Lichttechnik und Lichttechnische Meßkunde

Lehrstuhlinhaber: Reeb, Dr. phil. Otto, o. Professor
 Sekretärin: Daiber, Magda

E. In Verbindung mit der Hochschule stehende Institute

Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung

- Direktor: Kuprianoff, Dr.-Ing. Johann, Hon.-Prof.
 Wiss. Mitarbeiter: Berger, Dr.-Ing. Artur (Techn. Physik)
 Grünewald, Theo, Dipl.-Phys. (Strahlungsphysik)
 Gutschmidt, Johannes, Dipl.-Ing. (Lebensmittel-technologie)
 Hansen, Harald, Gartenbauing. (Obst und Gemüse)
 Heintze, Dr. rer. nat. Kurt (Lebensmittelchemie)
 Kistner, Dr. rer. nat. Georg (Radiologie)
 Nemitz, Günter, Dipl.-Ing. (Lebensmitteltechnik)
 Partmann, Dr. rer. nat. Walter (Tierphysiologie)
 Riedel, Dr. phil. Leonhard, apl. Prof. (Physikal. Chemie)
 Ritter, Dr. rer. nat. Robert (Radiologie)
 Rumpf, Dr. rer. nat. Günther (Radiochemie)
 Schmidt, Dr.-Ing. Herbert (Analyt. Chemie)
 Schmidt-Lorenz, Dr. rer. nat. Wilhelm (Mikrobiologie)
 Jürgens, Fritz, Ing. (Elektro- u. Betriebsingenieur)
 Winter, Dr.-Ing. Erwin (Biochemie)
 Wolf, Dr. phil. Johannes (Pflanzenphysiologie)
 Schützsack, Dr. rer. nat. Udo (Wiss. Auswertungs- und Informationsdienst)
 Verwaltung: Olczewski, Erich, Regierungs-Oberinspektor

Staatl. Chemisch-Technische Prüfungs- und Versuchsanstalt

- Direktor: Heß, Dr. Hermann
 Martini, Dr. techn. Alfred, Reg.-Chemierat
 Abteilungsleiter: Leidenroth, Dr. sc. nat. Kurt, Reg.-Chemierat
 Breckenfelder, Karl Heinz, Dipl.-Chem., Reg.-Chemieassessor
 Verwaltung: Münchenbach, Gerda, Verw.-Angestellte

C. Vorlesungs-Verzeichnis

6. Veranstaltungen für Hörer aller Fakultäten

I. Studium generale

Mit den Veranstaltungen des Studium generale verfolgt die Technische Hochschule die Absicht, alle ihre Glieder, Lehrende und Lernende, auf die Breite und Tiefe ihrer geistigen Verantwortung aufmerksam zu machen. Das Fachstudium der Technischen Wissenschaften ist zwangsläufig starker Spezialisierung unterworfen. Zum Ausgleich gegen die Verengung des Gesichtskreises will das Studium generale das Ganze der geistigen Welt wieder sichtbar machen, in der auch die Technik steht; es möchte den Blick öffnen für benachbarte und fremde Wissenszweige, mit ihren Ergebnissen und Methoden bekannt machen und dazu beitragen, daß Grundfragen wissenschaftlichen Denkens und Bemühens erkannt und vertieft werden. Denjenigen, die nach ihrem individuellen Wunsch bestimmte geistige Bezirke neben ihrem fachlichen Studium sich erschließen oder Lücken in ihrer Allgemeinbildung ausfüllen möchten, kann das Studium generale erste Hinweise und Anregungen geben. Es will den angehenden Ingenieur auch darauf hinweisen, daß er Staatsbürger, Angehöriger eines Gemeinwesens ist, für das er Verantwortung trägt und mit dessen Daseinsberechtigung und Spielregeln er sich daher bekanntmachen muß. Alles in allem möchte das Studium generale mithelfen, daß an die Stelle von bloßen Funktionären der Technik verantwortungsbewußte Akademiker treten. Der Senat der Technischen Hochschule empfiehlt den Studenten aller Fachrichtungen angelegentlich, von den Anregungen und Möglichkeiten des Studium generale reichen Gebrauch zu machen.

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 (Diplomvor- und hauptprüfung) 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.

A. Akademische Stunden

Am Dienstag, dem 16. Mai 1961, und Mittwoch, dem 21. Juni 1961, fallen an den Vormittagen von 9 bis 13 Uhr sämtliche Fachvorlesungen und Übungen aus. An ihre Stelle treten Vorträge und Diskussionen für Dozenten und Studenten aller Fachrichtungen. Die Themen der beiden Veranstaltungen lauten:

Physikalische Aussagen und ihre Tragweite	Di, 16. 5. 1961
Die 20jährigen Deutschen	Mi, 21. 6. 1961

B. Kulturphilosophische Vortragsreihe

Im Rahmen dieser Vortragsreihe werden im Sommersemester 1961 folgende der geistigen Zusammenarbeit der Technischen Hochschule Karlsruhe mit der Universität Heidelberg dienende Vorträge gehalten:

Freitag, 12. Mai: Professor Dr. Hans Schaefer,
„Das Problem Gesundheit“

Freitag, 16. Juni: Professor Dr. Paul Bockelmann,
„Für und wider die Todesstrafe“

Donnerstag, 13. Juli: Professor Dr. Dolf Sternberger,
„Der Gegenstand der Politischen Wissenschaft“

C. Vorlesungen

a) Theologie:

404 Grundfragen der christlichen Ethik
Mo 17.40—19 14tägig Schomerus 1

405 Die Kirche im Geschehen der Gegenwart
Di 17.40—19 14tägig Vincke 1

b) Philosophie, Pädagogik, Psychologie:

401 Die Zukunft als Problem der Philosophie
Fr 17.40—19 Moser 2

c) Geschichte:

406 Das Ende des Kolonialismus
Mo 17.40—19 Fuchs 2

409 Politik der Großmächte in Nahost
Mo 17.40—19 Klingmüller 2

d) Literaturwissenschaft:

420 Sprache, Glaube und Denken von Meister
Eckehart bis Leibniz
Di 17.40—19 Fahrner 2

422 Hauptvertreter des modernen Dramas
Do 17.40—19 Bentmann 2

424 Französische Literatur: Die Nachfolger
des Surrealismus
Fr 17.40—19 Gachot 2

425 Russische Literatur: Dostojewskij
Mi 20—21.30 Geier 2

e) Kunstgeschichte:

528 Pompeji und die Vesuvstädte
Do 17.40—19 Tschira 2

530 Die Kunst des 18. und 19. Jahrhunderts
Di 17.40—19 Württenberger 2

f) Musikwissenschaft:

426 Die Musik im Zeitalter der Romantik
(mit Schallplatten)
Di u. Do 18—19 Nestler 2

427 „documenta“ II der neuen und elektronischen
Musik (mit Schallplatten)
Fr 18—19 Nestler 1

g) Sozial- und Wirtschaftswissenschaften:

464 Die Aufgaben der internationalen
Wirtschaftsorganisationen
Di 17.40—19 Fritsch 2

h) Erdkunde, Geologie, bes. Naturwissenschaften:

293 Entstehung der Kontinente und Ozeane
Mo 17.40—19 Jllies 2

154 Planeten und Kometen
Mo 17.40—19 Gondolatsch 2

410 Politische Geographie: Großreiche unserer
Tage und ihre Lebensräume (vergleichende
Betrachtung)
Do 17.40—19 Eichelberger 2

D. Arbeitsgemeinschaften

1. Gemeinschaftliches Seminar

402 Sprache und Wissenschaft
Mi 20 s. t.—22 14tägig Moser u. a. 1

2. Einzelseminare

a) Philosophie, Pädagogik:

403 Lektüre mathematisch-naturwissenschaftlicher
Quellentexte (Descartes, Kepler, Newton,
d'Alembert, Laplace)
Di 20—21.30 Moser u. Raith 2

b) Geschichte:

407 Kolloquium: Kirche und Staat
Do 17.40—19 Fuchs 2

408 Kolloquium: Das Deutschland- und Berlin-
problem nach dem zweiten Weltkrieg
Mi 17.40—19 Fuchs 2
(mit Assistenten)

c) Literaturwissenschaft:

421 Kitsch, Kunst und Konvention in der Sprache.
Stilkundliche Übungen an ausgewählten Prosa-
texten
Do 19.30—21.30 Fahrner 2
(mit Assistenten)

423 Kolloquium: Ausgewählte Werke der Gegen-
wartsliteratur
Di 19.30—21 Bentmann 2

d) Musische Tätigkeiten:

428	Musikstunde Fr 20—22	Nestler	2
429	Akademischer Chor Di 19.30—21	Nestler	2
430	Akademisches Orchester Do 19—21	Nestler	2
434	Sprechtechnik und Spracherziehung für Fortgeschrittene Mo 17.40—19	Leitgeb	2
e) Erdkunde, Geologie, bes. Naturwissenschaften:			
412	Die Umgestaltung der Erde durch die Technik (gemeinsam mit Eichelberger, Oehme)	Schmithüsen	2
	Di 17.40—19		

II. Ausbildung in Fremdsprachen

Deutsch für Ausländer:

431	Unterkurs Di 17.40—19	Immig	2
432	Mittelkurs Mi 17.40—19	Immig	2
433	Oberkurs Do 17.40—19	Immig	2

Englische Sprache:

435	Mittelkurs: Progressive English (Public Opinion and Press in Britain) Di 17.40—19	Heidelberger	2
436	Oberkurs: General topics for discussion Do 17.30—18.15	Heidelberger	1
437	Technisches Englisch: Steam engine and turbine Do 18.15—19	Heidelberger	1

Französische Sprache:

438	Französisch für Anfänger II Mo 17.40—19	Pfeiffer	2
439	Mittelkurs: Explication de textes: Auteurs dramatiques du XX ^e siècle Do 17.30—19	Gachot	2
440	Oberkurs: Traduction, Exercices, Conversation Mo 17.30—19	Gachot	2

Italienische Sprache:

441	Italienisch für Anfänger I Do 17.40—19	Oehmann	2
442	Italienisch für Anfänger II Mo 17.30—18.15	Oehmann	1
443	Italienisch für Fortgeschrittene Mo 18.15—19	Oehmann	1

Spanische Sprache:

444	Spanisch für Anfänger II Di 17.40—19	Lechner	2
445	Spanisch für Fortgeschrittene Di 19.10—20.30	Lechner	2

Russische Sprache:

446	Russisch für Anfänger Mi 17.40—19	Geier	2
447	Russisch für Anfänger Do 17.40—19	Geier	2
448	Russisch für Fortgeschrittene I Do 19—20.30	Geier	2
449	Russisch für Fortgeschrittene II Mi 19—20	Geier	1
450	Russisch für Fortgeschrittene III Do 20.30—21.30	Geier	1

Schwedische Sprache:

451	Schwedisch für Fortgeschrittene Do 17.40—19	Letzelter	2
-----	--	-----------	---

III. Ergänzungsfächer

481	Wohnungs- und Betriebshygiene, Arbeitsschutz (mit Demonstrationen) Fr 17.40—19	Geißler	2
-----	--	---------	---

Einführung in die Bibliothek:

Di 16.5.	}	jeweils 18.15,	Hertzstr. 16,	Bau 42
Mi 17.5.				
Do 18.5.				

Studentenbücherei (schöngeistige und allgemeinbildende Literatur)
Im Studentenhaus, 2. Obergeschoß

Öffnungszeiten: Di 13—19 Uhr,
Fr 13—17 Uhr.

7. Verzeichnis der Vorlesungen und Übungen

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.

I. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften

1. Abteilung für Mathematik und Physik

Mathematik und Mechanik

101	Höhere Mathematik II für Bauingenieure (Integralrechnung, Vektoren, Determinanten, lineare Gleichungen, Funktionen mehrerer Veränderlicher, komplexe Funktionen) Di 8—10, Mi 11—12, Do 8—10 Übungen dazu Fr 14—16	Strubecker	5 2
102	Darstellende Geometrie für Maschineningenieure und Physiker Mo 11—13, Di 11—12 Übungen dazu Di 16—18	Strubecker	3 2
103	Darstellende Geometrie für Elektroingenieure Mo 11—13, Di 11—12 (bis Anfang Juli) Übungen dazu Di 16—18 (14tägig)	Strubecker	2 1
104	Analytische Geometrie II Mi 9—10, Fr 9—10 Übungen dazu Fr 16—18	Strubecker	2 2
105	Mathematisches Oberseminar Mi 16—18	Strubecker u. Wittich	2
106	Höhere Mathematik II für Maschineningenieure, Elektroingenieure, Mathematiker u. Physiker (Integralrechnung, Vektoren, Determinanten, lineare Gleichungen, Funktionen mehrerer Veränderlicher, komplexe Funktionen) Di 8—10, Mi 11—12, Do 8—10 Übungen dazu: Mo 14—16 für Elektroingenieure Do 16—18 für Maschineningenieure Fr 14—16 für Mathematiker u. Physiker	Weissinger	5 2 2 2
107	Ergänzungen zur Höheren Mathematik II ¹⁾ Do 17—18	Weissinger	1
108	Partielle Differentialgleichungen Mo 9—11	Wittich	2

¹⁾ Für Mathematiker und Physiker verbindlich, anderen Fachrichtungen freigestellt.

109	LAPLACE-Transformationen Fr 10—12	Wittich	2
110	Elementare und Höhere Zahlentheorie I mit Übungen (für Mathematiker und Physiker, insbesondere für Studierende der ersten Semester) Mi 14—15, Mi 15.15—16.15, Do 12—13, Fr 12—13	Schubart	5
111	Einführung in die Cantor'sche Mengenlehre 3stündig, Zeit nach Vereinbarung	Schubart	3
112	Proseminar über Kettenbrüche (Fortsetzung) Mi 16.30—18	Schubart	2
113	Darstellende Geometrie B (Axonometrie, Kotierte Projektion, Einführung in die Perspektive für Architekten, Bau- und Vermessungs- ingenieure und Mathematiker) Mo 11—13	Barner	2
114	Übungen zur Darstellenden Geometrie (14tägig) für Architekten: nach Vereinbarung für Bau- und Vermessungsingenieure: Do 14—16 für Mathematiker: Do 14—16	Barner	1
115	Ergänzungen zur Darstellenden Geometrie für Mathematiker Di 11—12	Barner	1
116	Differential- und Integralrechnung (für Mathematiker und Physiker) Mo 8—10, Di 8—10, Do 8—10	Barner	6
117	Übungen zur Differential- und Integralrechnung Mi 16—18	Barner	2
118	Mathematik I für Chemiker und Volkswirte Mi 18—20, Do 16—18	Barner	4
119	Oberseminar über Grundlagen der Geometrie Di 16—18	Barner	2
120	Elementare Geometrie Di, Fr 16—17	Silber	2
121	Differential- und Integralgleichungen in numerischer Behandlung (Praktische Math. III) Di 10—12 Übungen dazu: Do 14—16	Walter	2 2
122	Einführung in die Logik (für Mathematiker u. Nachrichtentechniker) Di 14—16	Brakhage	2
123	Lineare Algebra (für Mathematiker und Physiker des ersten Semesters) Mi 8—10, Fr 8—10 Übungen dazu Di 14—16	Wagner	4 2

124	Technische Mechanik II (Elementare Festigkeitslehre) Do 11—12, Fr 11—13 Übungen dazu: Mi 14—16	Mettler	3 2
125	Technische Mechanik IV (Höhere Festigkeitslehre) Mo 10—12, Di 10—11	Mettler	3
126	Stabilitätsprobleme der Elastostatik II Di 11—13 Übungen dazu: Fr 8—9	Fadle	2 1
127	Elementare Technische Mechanik Fr 8—9 Übungen dazu: Fr 9—10	W. Günther	1 1
128	Theoretische Mechanik II (Mechanik der Kontinua) Do 10—12 Übungen dazu: Fr 14—16 (14tägig)	W. Günther	2 1
Physik			
129	Elektrische Leitfähigkeit des festen Körpers Fr 17—19	Buckel	2
130	Kleines Physikalisches Praktikum Physiker und Mathematiker: Sa 7—13 Chemiker: Zeit nach Vereinbarung Pharmazeuten: Zeit nach Vereinbarung Elektrotechniker: Zeit nach Vereinbarung Bauingenieure: Zeit nach Vereinbarung	Buckel, Stöckmann	6 6 3 6 3
130a	Physikalische Übungen für techn. Volkswirte Ferienkurs im Oktober Zeit wird durch Anschlag bekanntgegeben	Buckel	1
131	Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene I Mo 10.30—18.30 oder Mi 8—16	Buckel	8
132	Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene II Mo 10.30—18.30 oder Mi 8—16	Buckel	8
133	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Buckel	—
134	Physikalisches Kolloquium (unentgeltlich) Do 17.30—19	Buckel, Falk, Höhler, Kofink, Laukien, Schopper, Stöckmann, Wolf	2
135	Atomphysik Mo 11—13	Laukien	2
136	Seminar über Hochfrequenz-Spektroskopie Zeit nach Vereinbarung	Laukien	2
137	Physikalisches Messen I Zeit nach Vereinbarung	Ulmer	2
138	Experimentalphysik B (Elektrizitätslehre, Aufbau der Materie) Di, Mi, Do, Fr 10—11	Stöckmann	4

139	Fortgeschrittenen-Praktikum in angewandter Physik Mo 10.30—18.30	Stöckmann	8
140	Seminar über Fragen der Festkörperphysik Mo 17—19	Stöckmann	2
141	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Stöckmann	—
142	Theorie der Wärme und statistische Physik Di 9—10, Mi 8—9, Do 8—10	F. Wolf	4
143	Metall- und Kristalloptik Di 8—9	F. Wolf	1
144	Übungen zur theoretischen Physik Mi 9—11	F. Wolf	2
145	Seminar für Kandidaten des höheren Lehramts Do 11—13	F. Wolf	2
146	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich) Zeit nach Vereinbarung	F. Wolf	—
147	Elektronenmikroskopie B (mit prakt. Übungen) Zeit nach Vereinbarung	Albert	1
148	Einführung in die Theoretische Physik I Di 10—12, Do 10—12	Falk	4
149	Theoretikum I Do 15—17	Falk, Höhler, Kofink	2
150	Theoretische Kernphysik Di 10—12	Höhler	2
151	Übungen zur Theoretischen Kernphysik Di 14—16	Höhler	2
152	Quantenfeldtheorie Mi 10—11	Höhler	1
153	Struktur der Materie	Kofink	4
154	Übungen zur Struktur der Materie	Kofink	1
155	Theoretisch-Physikalisches Seminar Mi 11—13	Falk, Höhler, Kofink	2
156	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	Falk	—
157	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	Höhler	—
158	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	Kofink	—
159	Methodische Fragen des naturwissenschaftlichen Unterrichts	Raith	2
160	Allgem. Meteorologie I (Zeit nach Vereinbarung)	Diem	3
161	Klimatologie B Mikro- u. Pflanzenklima (Zeit nach Vereinbarung)	Diem	2

162	Meteorologische Übungen (Zeit nach Vereinbarung)	Diem	4
163	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Diem	—
164	Planeten und Kometen Mo 17.40—19	Gondolatsch	2
165	Raketen und Satelliten A Fr 14—16 (14tägig)	Kutterer	1
166	Ausgewählte Kapitel der Technischen Physik (zur Ergänzung der Vorlesung „Raketen und Satelliten“; unentgeltlich) 14tägig, Zeit nach Vereinbarung	Kutterer	1

2. Abteilung für Chemie

Anorganische, organische physikalische Chemie und Radiochemie

201	Spezielle anorganische Chemie Mo, Di, Mi, Do 11—12	Scholder	4
202	Anorganisches Praktikum (mit Dworzak u. Denk) (ganztägig)	Scholder	—
203	Anorganisches Praktikum (halbtägig)	Scholder	—
204	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Scholder	—
205	Qualitative Analyse Di, Mi 12—13	Dworzak	2
206	Optische Methoden der analytischen Chemie Do 12—13	Dworzak	1
207	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Dworzak	—
208	Technisches Zeichnen speziell für Chemiker ¹⁾ (Übungen, Vorlesungen nach Bedarf)	Kollmann	2
209	Einführung in das anorg.-chem. Praktikum Mo, Mi 10—11	Denk	2
210	Einführung in das anorg.-chem. Praktikum für Physiker Di 11—12	Denk	1
211	Chemisches Praktikum für Verfahrens-Ingenieure als Kurs vom 31. 7.—5. 8. 1961	Denk	3
212	Chemisches Kolloquium für technische Betriebswirte und technische Volkswirte Mi 9—10	Denk	1
213	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Denk	—
213a	Grundzüge der organischen Chemie Di, Mi, Do 8—9	Criegee	3

¹⁾ Vorbedingung für die Vorlesung Verfahrenstechnik.

214	Ergänzungen dazu, für Chemiker und Pharmazeuten Fr 8—9	Criegee	1
215	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Criegee	—
216	Organisches Praktikum ganztägig	Criegee	—
217	Organisches Kolloquium (unentgeltlich) (mit Reinartz, Hasse, Vogel und Bayer) Sa 8—9	Criegee	1
218	Physiologische Chemie I Do, Fr 9—10	Reinartz	2
219	Ernährungsphysiologie Fr 10—11	Reinartz	1
220	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Reinartz	—
221	Chemie der aliphatischen Verbindungen Di, Fr 8—9	Hasse	2
222	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Hasse	—
223	Chemie der heterocyclischen Verbindungen Mi, Do 8—9	Bayer	2
224	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Bayer	—
225	Mechanismen molekularer Umlagerungen Mo 9—10	Vogel	1
226	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Vogel	—
227	Physikalische Chemie (Kinetik, Molekülphysik) Di, Mi 16—18	N. N.	4
228	Physikalisch-chemisches Praktikum (für Anfänger) ganztägig in Kursen (6 Wochen)	N. N.	8
229	Physikalisch-chemisches Praktikum (für Fortgeschrittene) ganztägig in Kursen (6 Wochen)	N. N.	8
230	Physikalisch-chemisches Praktikum für Verfahrens-Ingenieure und Lebensmittelingenieure Zeit nach Vereinbarung	N. N.	3
231	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	N. N.	—
232	Physikalisch-chemisches Kolloquium unentgeltlich (Zeit nach Vereinbarung)	N. N., Fischer, Jaenicke, Zell	—
233	Spezielle Elektrochemie I Technische Elektrolyse Mo 16—17	H. Fischer	1
234	Spezielle Elektrochemie II Elektrolytische Abscheidung und Elektrokristallisation von Metallen Fr 16—17	H. Fischer	1

235	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten auf dem Gebiete der Elektrochemie ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	H. Fischer	—
236	Spezielle Kapitel der physikalischen Chemie: schnelle Reaktionen Mi, Fr 9—10	Jaenicke	2
237	Kolloquium über Probleme der wissenschaftlichen Photographie (unentgeltlich) Zeit nach Vereinbarung	Jaenicke	—
238	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Jaenicke	—
239	Physikalische Chemie für Ingenieure I Zeit nach Vereinbarung	Riedel	2
240	Einführung in die Grundlagen der Kernchemie (Radiochemie, Arbeitsmethoden) Mi 10—12	Seelmann-Eggebert	2
241	Radiochemisches Grundpraktikum (Ferienkurs) (ganztägig in 4wöchigen Kursen)	Seelmann-Eggebert	3
242	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (für Diplomanden und Doktoranden gebührenfrei)	Seelmann-Eggebert	—
243	Physikalisch-chemisches Seminar für Hörer nach dem Vorexamen Mo 11—12	Zeil	1
243a	Einführung in die Mikrowellenspektroskopie Zeit nach Vereinbarung	Zeil	1
244	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Zeil	—
245	Biologische Grundlagen des Strahlenschutzes Zeit nach Vereinbarung	Catsch	1
246	Selbständige Arbeiten auf dem Gebiet der Strahlenbiologie ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Catsch	—
247	Kolloquium über Strahlenbiologie Zeit nach Vereinbarung	Catsch	1
248	Neuere Geschichte der Chemie Mo 12—13	Holluta	1
249	Allgemeines chemisches Kolloquium (unentgeltlich) Do 17.15—18	Criegee, P. Günther, F. A. Henglein, Scholder	1
250	Röntgenpraktikum für Chemiker	Neff	3
250a	Einführung in das Röntgenpraktikum	Neff	1

Chemische Technik und angewandte Chemie

251	Chemische Technik I Di, Mi 8—9	F. A. Henglein	2
252	Chemisch-technisches Praktikum ganztägig (6 Wochen)	F. A. Henglein	8
253	Chemisch-technisches Praktikum für Verfahrens-Ingenieure Zeit nach Vereinbarung	F. A. Henglein	3

254	Chemisch-technisches Kolloquium Mi 9—10	F. A. Henglein	1
255	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	F. A. Henglein	—
255a	Lehrausflüge: alle 14 Tage	F. A. Henglein	—
256	Makromolekulare Chemie (Kunststoffe) Sa 10—12	Vollmert	2
257	Chemie der Sprengstoffe Do 9—11 (14tägig)	Römer	1
258	Das Erdöl und seine Verarbeitung (incl. Syntheseprozesse) Di, Mi 16—18	Pichler	4
259	Brennstoffchemisches Laboratorium für Gas- und Brennstofftechniker Zeit nach Vereinbarung	Pichler	12
260	Brennstoffchemisches Kolloquium Fr 8—9	Pichler	1
261	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Pichler	—
262	Schmierstoffe und ihr technisches Verhalten Mo 9—11 (14tägig)	Gebert	1
263	Praktikum Zeit nach Vereinbarung	Gebert	1
264	Kesselspeisewasserreinigung Mo 10—11	Holluta	1
265	Übungen zu Kesselspeisewasserreinigung Zeit nach Vereinbarung	Holluta	1
266	Aufbereitung gewerblicher und industrieller Abwässer Fr 10.15—11	Holluta	1
267	Wasserchemisches Kolloquium (unentgeltlich) Zeit nach Vereinbarung	Holluta	1
268	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Holluta	—
269	Agrikulturchemie Zeit nach Vereinbarung	Riehm	1

Pharmazie und Lebensmittelchemie

270	Pharmazeutische Chemie C Mo, Di, Mi 10—11	Bodendorfi	3
271	Pharmazeutisch-chemisches Praktikum (ganztägig)	Bodendorfi	—
273	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Bodendorfi	—
274	Pharmakologie Zeit nach Vereinbarung	Riechert	2
275	Chemie therapeutisch wichtiger Naturstoffe I (Vitamine) Di, Mi 9—10	Schneider	2
276	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Schneider	—

277	Pharmazeutische Verfahrenstechnik (Galenische Pharmazie einschl. Homöopathie) B Di, Mi 8—9, Do 10—11 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Vogt	3
		Vogt	5
		Vogt	—
278	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)		
280	Pharmakognosie II (Pflanzeninhaltsstoffe) Zeit nach Vereinbarung	Sprecher	2
281	Pharmakognostisches Praktikum II (Blätter, Samen usw.) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	4
282	Pharmakognostisches Praktikum III (Analysen) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	4
283	Pharmakognostisches Praktikum IV (Ganzdrogen) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	4
284	Mikroskopisches Praktikum für Lebensmittelchemiker Zeit nach Vereinbarung	Sprecher	4
285	Geschichte der Pharmazie Zeit nach Vereinbarung	Gerritzen	1
286	Chemie und Technologie der Lebensmittel II (Lebensmittelkonservierung) Zeit nach Vereinbarung	Heimann	1
287	Biochemische Technologie der Lebensmittel Zeit nach Vereinbarung	Heimann	1
288	Nachweis von Giften und Untersuchung von Arzneigemischen A Zeit nach Vereinbarung	Heimann	1
289	Lebensmittelchemisches Kolloquium Zeit nach Vereinbarung	Heimann	1
290	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (für Doktoranden unentgeltlich)	Heimann	—

Geologie und Mineralogie

291	Geologie II (für Bauingenieure und Naturwissenschaftler) Fr 9.15—10.45	Jllies	2
292	Geologische Karten und Profile (für Bauingenieure und Naturwissenschaftler) Mi 9.15—10.45	Jllies	2
293	Entstehung der Kontinente u. Ozeane (für Hörer aller Fakultäten) Mo 17.40—19	Jllies	2
294	Geologische Exkursionen	Jllies, Bilharz	2
295	Mineralogie II Do 9.15—10.45 Fr 12.15—13	Jagodzynski	3
296	Übungen zur Mineralogie II Mi, Do 14.15—16	Jagodzynski	2

297	Mineralogische Exkursion 2 Tage im Semester	Jagodzynski	—
298	Kristallchemie Zeit nach Vereinbarung	Jagodzynski	2

Biologie

299	Systematische Botanik II (Phanerogamen) Mo, Di, Do, Fr 11—12	Kühlwein	4
300	Pflanzenbestimmungsübungen mit Exkursionen Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	2
301	Botanisches Praktikum (für Anfänger) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	4
302	Botanisches Praktikum II (Kryptogamen) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	4
303	Botanisches Praktikum für Fortgeschrittene ganz- und halbtägig	Kühlwein	—
304	Einführung in die Biologie I: Botanik (für Lebensmittel-Ingenieure) Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	2
305	Lebensmittelhygiene (Einführung in die Mikrobiologie) (für Lebensmittel-Ingenieure) Zeit nach Vereinbarung	Sprecher	2
306	Grundzüge der Bakteriologie und Sterilisationsverfahren (für Pharmazeuten) Zeit nach Vereinbarung	Sprecher	2
307	Kulturtechnische Botanik für Vermessungs-Ingenieure Zeit nach Vereinbarung	Kühlwein	1
308	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Kühlwein	—
309	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Sprecher	—
310	Systematische Zoologie auf vergleichend-anatomischer Grundlage II Mo, Di, Do, Fr 7—8	Mutscheller	4
311	Einführung in die Vererbungslehre Zeit nach Vereinbarung	Mutscheller	2
312	Zoologisches Praktikum (halbtägig)	Danzer	—
313	Zoologische Exkursionen	Danzer	2

3. Abteilung für Geisteswissenschaften

Philosophie, Psychologie, Pädagogik, Religionskunde

401	Die Zukunft als Problem der Philosophie Fr 17.40—19	Moser	2
402	Arbeitsgemeinschaft: Sprache und Wissenschaft Mi 20 s. t.—22 14tägig (unentgeltlich)	Moser u. a.	1

403	Philosophisch-pädagogische Übung: Lektüre mathematisch-naturwissenschaftlicher Quellentexte (Descartes, Kepler, Newton, d'Alembert, Laplace) Di 20 s. t.—21.30	Moser/Raith	2
404	Grundfragen der christlichen Ethik Mo 17.40—19 14tägig	Schomerus	1
405	Die Kirche im Geschehen der Gegenwart Di 17.40—19 14tägig	Vincke	1
Geschichte und Geographie			
406	Das Ende des Kolonialismus Mo 17.40—19	Fuchs	2
407	Kolloquium: Kirche und Staat Do 17.40—19	Fuchs	2
408	Kolloquium: Das Deutschland- und Berlin-Problem nach dem zweiten Weltkrieg Mi 17.40—19	Fuchs (m. Assistenten)	2
409	Politik der Großmächte in Nahost Mo 17.40—19	Klingmüller	2
410	Politische Geographie: Großreiche unserer Tage und ihre Lebensräume (vergleichende Betrachtung) Do 17.40—19	Eichelberger	2
411	Allgemeine Geographie I (Probleme, Grundbegriffe und Methoden) Di, Mi, Do, Fr 12—13	Schmithüsen	4
412	Geographisches Seminar (Studium generale): Die Umgestaltung der Erde durch die Technik (gemeinsam mit Eichelberger, Oehme) Di 17.40—19	Schmithüsen	2
413	Geographisches Unterseminar (Einführung in die geographischen Arbeitsmittel und in die geographische Beobachtung im Gelände) Mi 15—19	Schmithüsen	4
414	Geographisches Mittelseminar Geomorphologie Fr 17—19	Schmithüsen	2
415	Geographisches Oberseminar Do 15—17	Schmithüsen	2
416	Geographische Exkursionen nach besonderer Ankündigung	Schmithüsen	—
417	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten für Doktoranden unentgeltlich	Schmithüsen	—
418	Kartenkunde Di 8—10	Oehme	2
419	Kartographische Übungen (für Geographen) Di 15—17	Oehme	2

Literatur und Musikwissenschaft

420	Sprache, Glaube und Denken von Meister Eckhart bis Leibniz Di 17.40—19	Fahrner	2
421	Seminar: Kitsch, Kunst und Konvention in der Sprache. Stilkund- liche Übungen an ausgewählten Prosatexten Do 19.30—21.30	Fahrner (m. Assistenten)	2
422	Hauptvertreter des modernen Dramas Do 17.40—19	Bentmann	2
423	Kolloquium: Ausgewählte Werke der Gegenwartsliteratur Di 19.30—21	Bentmann	2
424	Französische Literatur: Die Nachfolger des Surrealismus Fr 17.40—19	Gachot	2
425	Russische Literatur: Dostojewskij Mi 20—21.30	Geier	2
426	Die Musik im Zeitalter der Romantik (Mit Schallplatten) Di, Do 18—19	Nestler	2
427	„documenta“ II der neuen und elektronischen Musik (Mit Schallplatten) Fr 18—19	Nestler	1
428	Musikstunde Fr 20—22	Nestler	2
429	Akademischer Chor Di 19.30—21	Nestler	2
430	Akademisches Orchester Do 19—21	Nestler	2

Sprachen

Deutsch für Ausländer			
431	Unterkurs Di 17.40—19	Immig	2
432	Mittelkurs Mi 17.40—19	Immig	2
433	Oberkurs Do 17.40—19	Immig	2
434	Sprechtechnik und Spracherziehung für Fortgeschrittene Mo 17.40—19	Leitgeb	2
Englische Sprache			
435	Mittelkurs: Progressive English (Public Opinion and Press in Britain) Di 17.40—19	Heidelberger	2
436	Oberkurs: General topics for discussion Do 17.30—18.15	Heidelberger	1
437	Technisches Englisch: Steam engine and turbine Do 18.15—19	Heidelberger	1

Französische Sprache:

438	Für Anfänger II Mo 17.40—19	Pfeiffer	2
439	Mittelkurs: Explication de textes: Auteurs dramatiques du XX ^e siècle Do 17.30—19	Gachot	2
440	Oberkurs: Traduction, Exercices, Conversation Mo 17.30—19	Gachot	2

Italienische Sprache

441	Italienisch für Anfänger I Do 17.40—19	Oehmann	2
442	Italienisch für Anfänger II Mo 17.30—18.15	Oehmann	1
443	Italienisch für Fortgeschrittene Mo 18.15—19	Oehmann	1

Spanische Sprache

444	Spanisch für Anfänger II Di 17.40—19	Lechner	2
445	Spanisch für Fortgeschrittene Di 19.10—20.30	Lechner	2

Russische Sprache

446	Russisch für Anfänger Mi 17.40—19	Geier	2
447	Russisch für Anfänger Do 17.40—19	Geier	2
448	Russisch für Fortgeschrittene I Do 19—20.30	Geier	2
449	Russisch für Fortgeschrittene II Mi 19—20	Geier	1
450	Russisch für Fortgeschrittene III Do 20.30—21.30	Geier	1

Schwedische Sprache

451	Schwedisch für Fortgeschrittene Do 17.40—19	Letzelter	2
-----	--	-----------	---

Sozialwissenschaften

452	Geld und Kredit Di 8.30—10	Fricke	2
454	Volkswirtschaftliches Seminar: Konjunkturtheorie und Konjunkturpolitik Mi 10—12	Fricke	2
455	Sozialpolitik Do 8.30—10	Fricke	2

456	Wirtschaftskundliches Kolloquium Fr 11.30—13	Fricke	2
457	Wirtschaftsgeschichtliches Proseminar Mi 16 s.t.—17.30, Fr 15—17	Fricke	4
458	Einführung in die theoretische Volkswirtschaftslehre III *) Mo 14—16	Fritsch	2
459	Übungen zur Einführungsvorlesung III Mo 16 s.t.—16.45	Fritsch	1
460	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen Di 14—16	Fritsch	2
461	Volkswirtschaftliches Seminar: Internationale Wirtschafts- und Währungsprobleme Di 10—12	Fritsch	2
462	Kolloquium: Wirtschaftliche und politische Probleme der Industrialisierung Mi 14—16 14tägig	Fritsch	2
463	Lektüre ökonomischer Texte in englischer Sprache Do 14—16	Fritsch	2
464	Die Aufgaben der internationalen Wirtschaftsorganisationen (für Hörer aller Fakultäten) Di 17.40—19	Fritsch	2
465	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre II Mo 8.30—10	Krüger	2
466	Finanzierung Mi 8.30—10	Krüger	2
467	Buchhaltung und Abschluß I Mo 12—13, Fr 14—16	Krüger	3
468	Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre (für Bauingenieure) Zeit nach Vereinbarung	Krüger	2
469	Betriebswirtschaftliches Seminar Do 15—17	Krüger	2
470	Wirtschaftsrechnen und Grundzüge der Finanzmathematik Di 16—18	Krüger	2
471	Betriebliches Rechnungswesen Di 11.30—13, Do 11.30—12.15	Blohm	3
472	Plankostenrechnung Do 16—17	Blohm	1
473	Betriebliche Steuerlehre Do 17.15—18.45	Blohm	2
474	Geschäftstechnik Fr 8.15—9.45	Blohm	2

*) Die Vorlesung ist Teil eines auf drei bis vier Semester bemessenen Ausbildungsganges. Er umfaßt die Teile I, II, III und evtl. IV.

475	Betriebswirtschaftliche Übungen Mo 10.30—12	Blohm	2
476	Praktische Fragen der Markt- und Motivforschung Mi 16—17.30 14tägig	Schade	1
477	Betriebswirtschaftliche Probleme der Rationalisierung Mi 14—16	Hotz	2
478	Elemente und Triebkräfte der Volkswirtschaft Do 14—16	Görner	2
479	Die Comecon-Länder Di 16 s.t.—17.30	Görner	2
480	Statistik I mit Übungen Mi 10—13	Schweiger	3
481	Wohnungs- und Betriebshygiene, Arbeitsschutz (mit Demonstrationen) Fr 17.40—19	Geißler	2

Rechtswissenschaften

482	Bürgerliches Recht: Schuldverhältnisse, besonderer Teil	N.N.	4
483	BGB-Übungen	N.N.	1
484	Handelsrecht (ohne Gesellschaftsrecht) Do 10—12, Fr 10—12 Übungen dazu Fr 12—13	Canter	4 1
485	Grundzüge des Arbeitsrechts II Mo 10—12	Kühn	2
486	Staats- und Verwaltungsrecht	N.N.	2
487	Patent-, Warenzeichen- und Wettbewerbsrecht (mit Übungen)	N.N.	3
488	Verkehrsrecht Mi 8—9 Übungen hierzu: Zeit nach Vereinbarung	Hagen	1 1
489	Planungs-, Bau- und Bodenrecht (unter besonderer Berücksichtigung des Städtebaurechts) Mi 9—10	Hagen	1
490	Wasserrecht Mi 10—11	Hagen	1

II. Fakultät für Bauwesen

4. Abteilung für Architektur

501	Baugestaltung Zeit nach Vereinbarung Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Eiermann	2 4
502	Entwerfen (Hochbau) Zeit nach Vereinbarung	Eiermann	5
503	Gebäudelehre (durch 4 Semester) Mi 10—11	H. Müller	1
504	Entwerfen (Hochbau) Mi, Do, 15—18	H. Müller	6
505	Krankenhausbau (Wahlfach) Übungen unentgeltlich Zeit nach Vereinbarung	H. Müller	1
506	Städtebau, Großbauanlagen, Siedlungs- u. Wohnungswesen Di 11.30—13 Übungen dazu: Mo od. Di 14—19	Schweizer	2 5
507	Entwerfen (Hochbau) Mo od. Di 14—19	Schweizer	5
508	Handwerkliche Einzelgebiete Mi 10—11 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Haupt	1 4
509	Innenraum Mi 15—18	Haupt	3
510	Entwerfen Do 16—18, Fr 15—18	Haupt	5
511	Baukonstruktion B für Architekten (Vorlesung) Do 11—13 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Büchner	2 6
512	Entwerfen (Hochbau) Zeit nach Vereinbarung	Büchner	5
513	Hochbaukonstruktion für Bauingenieure (Vorlesung) Unterstufe Mi 15—17	Büchner	2
514	Grundlagen der Architektur für (1.) u. 2. Semester Mo 9—12, 15—18	Lederbogen	6
515	Wohnungsbau Zeit nach Vereinbarung Übungen dazu (Wahlfach): Zeit nach Vereinbarung	Selg	3 2
516	Landwirtschaftliches Bauen Do 9—10	Schmitt	1
517	Landwirtschaftliches Bauen (Wahlfach), Übungen Zeit nach Vereinbarung	Schmitt	2
518	Kostenberechnung, Übungen Do 10—12	Schmitt	2

519	Baustoffkunde für Architekten Zeit nach Vereinbarung	Wandelmaier	1
520	Statik und Festigkeitslehre II Di 12—13 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Busch	1 2
521	Statik und Festigkeitslehre IV Di 11—12 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Busch	1 2
522	Angewandte Baustatik (Unterstufe) Mi 9—10 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Neuberth	1 2
523	Baustatisches Seminar (Oberstufe) Mi 11—12 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Neuberth	1 2
524	Bauaufnahme Zeit nach Vereinbarung	Huber	4
525	Haustechnik (Küche, Bad, Abort) (Diplom-Wahlfach) Do 8—9 Übungen dazu: Zeit nach Vereinbarung	Huber	1 1
526	Einführung in die Geschichte der Baukunst IV Mi 17—19	Tschira	2
527	Baugeschichtliches Seminar Fr 10—12	Tschira	2
528	Pompeji und die Vesuvstädte Do 17.40—19	Tschira	2
529	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten ganztägig, nach Vereinbarung	Tschira	—
530	Malerei der Frührenaissance in Florenz Di, Do 10—11	Lankheit	2
531	Die Kunst des 18. und 19. Jahrhunderts Di 17.40—19	Würtenberger	2
532	Altniederländische Malerei Fr 17.40—19	Würtenberger	2
533	Künstlerische Perspektive Mo 10—13	Hottinger	3
534	Zeichnen und Malen 4. Sem. Mo 14—18	Spuler	4
535	Aquarellieren (Wahlfach) Zeit nach Vereinbarung	Spuler	3
536	Modellieren (Wahlfach) Zeit nach Vereinbarung	Spuler	3
537	Architekturfotografie, Arbeitstechnik und Leitbilder Vorlesung mit Übung, Fr 15—18	Albiker	3
538	Farbfotografie Sa 10—12 (vierzehntägig)	Albiker	1

5. Abteilung für Bauingenieurwesen

Allgemeines, Grundlagen und theoretische Fächer

601	Grundlagen des Metall- und Holzbaues	Steinhardt	2
602	Übungen zu Baustoffkunde	Möhler	2
603	Übungen zu Baustoffkunde (Beton)	Blunk	2
604	Mathematische Probleme im konstruktiven Ingenieurbau	Wegner	2
605	Baustatik I Übungen dazu:	Fritz	4 3
606	Baustatik III Übungen dazu:	Fritz	3 3
607	Baustatik V Übungen dazu:	Fritz	2 1
608	Flächentragwerke II	Swida	2
609	Plastizitätstheorie	Dimitrov	2
610	Übungen zur Theorie der Plattentragwerke	Utescher	2
611	Baubetrieb A	Anselment	1
612	Rationalisierung im Baubetrieb	Anselment	1
613	Schallausbreitung und Schalldämmung (f. Bauingenieure u. Architekten)	Löb	2
614	Grundzüge der Ingenieurbaukunde	Herberg	2
615	Betriebsunfälle	Peter	1

Konstruktiver Ingenieurbau

616	Stahlbetonbau II Übungen dazu:	Franz	4 3
617	Stahlbeton-Seminar I	Franz	1
618	Stahlbetonbau IV Übungen dazu:	Franz	2 3
619	Beispiele aus dem Massivbrückenbau	Herberg	2

620	Seminaristische Konstruktionsübungen B (f. Architekten)	Dimitrov	3
621	Stahlbau II	Steinhardt	2
	Übungen zu Stahlbau I		2
622	Stahlbau IV	Steinhardt	2
	Übungen zu Stahlbau III		2
623	Stahlbau-Seminar I	Steinhardt	1
624	Ausgewählte Kapitel des Stahlbaues A	W. Wolf	1
625	Sonderfragen im Stahlbau A (Exkursionen)	Eiselin	1
626	Ingenieurholzbau II	Möhler	1
	Übungen zu Ingenieurholzbau I		2
627	Ingenieurholzbau III	Möhler	1
628	Meßtechnik im konstruktiven Ingenieurbau	Teepe	1
629	Schwingungsberechnung von Bauwerken	F. P. Müller	1

Wasserwesen und Grundbau

630	Binnenwasserstraßen I	Wittmann	1
631	See- und Hafenbau I	Wittmann	1
632	Landwirtschaftlicher Wasserbau I	Wittmann	1
633	Wasserkraftanlagen II	Wittmann	2
	Übungen dazu:		3
634	Übungen zu Wehre und Talsperren I	Böss	2
635	Wasserversorgung I	Böss	1
	Übungen dazu:		2
636	Wehre und Talsperren II	Böss	1
637	Übungen zum Stahlwasserbau	Böss	2
638	Seminar für Wasserversorgung und Wassertechnologie (zus. m. Holluta)	Böss	1
639	Wasserhygiene A	Geißler	2
640	Große Be- und Entwässerungsanlagen B	Bleines	1

641	Kulturtechnische Bodenkunde	Bleines	1
642	Erd- und Grundbau II	Leussink	2
	Übungen dazu:		2
643	Stollenbau-Seminar	Anselment	1

Verkehrswesen

644	Eisenbahnwesen I	Raab	2
645	Straßenwesen II	Raab	1
646	Verkehrswesen I	Raab	1
647	Übungen im Straßenwesen	Raab	3
648	Übungen im Eisenbahnwesen II/III	Raab	3
649	Planung von Verkehrswegen	Raab	3
650	Große Bahnanlagen A	Klein	1
651	Start- und Landeplätze	Gröttrup	1
652	Eisenbahn-Triebfahrzeuge	N.N.	2

Stadtbauwesen

653	Städtebau II	Strickler	1
	Übungen dazu:	Strickler	3
654	Abwasserreinigung II	Strickler	1
655	Qualitative Wasserwirtschaft	Strickler	1
	Übungen dazu:	Hartmann	1
656	Stadtstraßenverkehrstechnik	Strickler	2
	Übungen dazu:	Strickler	2
657	Städtereinigung A	Straub	1
658	Ländliches Siedlungswesen	Moldenhauer	1

Vermessungswesen

659	Landesvermessung B	Lichte	2
	Übungen dazu:		1
660	Grundzüge der Geophysik	Lichte	1

661	Geodätisches Rechnen	Lichte	1
	Übungen dazu:		3
662	Vermessungsübungen II (für Bau- und Vermessungsingenieure)	Lichte	4
663	Hauptvermessungsübungen für Bauingenieure	Lichte	4
664	Planzeichnen II	Lichte	2
665	Vermessungskunde II	Draheim	2
666	Ausgleichsrechnung I	Draheim	2
	Übungen dazu:		1
667	Landesvermessung A II	Draheim	1
	Übungen dazu:		2
668	Geodätisches Praktikum III	Draheim, Lichte	3
669	Geodätisches Praktikum V	Draheim, Lichte	4
670	Selbständige Geodätische Arbeiten	Draheim, Lichte	4
671	Hauptvermessungsübungen I	Lichte, Schwidefsky	5
672	Hauptvermessungsübungen II	Draheim, Lichte	6
673	Optische Streckenmessung	Schwidefsky	2
674	Photogrammetrie I	Schwidefsky	2
	Übungen dazu:		2
675	Photogrammetrisches Praktikum	Schwidefsky	2
676	Geodätisches Seminar	Draheim, Lichte, Schwidefsky	1
677	Katastertechnik I	Herrmann	2
	Übungen dazu:		2
678	Übungen zur Flurbereinigung (Integralmelioration)	Vieser	1
679	Ausgewählte Kapitel der Topographie und Kartographie B	Pfommer	1
680	Amtliche Kartographie	Knäble	1
681	Vermessungslehre für Architekten	Steiner	1
	Übungen dazu:		3

III. Fakultät für Maschinenwesen

6. Abteilung für Maschinenbau

Theoretische und experimentelle Fächer

701	Technische Mechanik II (Festigkeitslehre)	Weidenhammer	4
	Übungen dazu:		2
702	Technische Mechanik III,2 (Kinetik 2)	Weidenhammer	2
	Übungen dazu:		2
703	Einführung in die Plastizitätstheorie	Reidelbach	2
704	Knicken und Beulen	Roth	2
705	Thermodynamik I	Nesselmann	4
	Übungen dazu:		1
706	Thermodynamik III (Wärme- und Stoffübertragung)	Nesselmann	2
	Übungen dazu:		1
707	Kältetechnisches Seminar (Ort und Zeit nach Vereinbarung)	Nesselmann	3
708	Thermodynamik IV (Chemische Reaktionen, Statistik)	Löffler	2
709	Thermodynamisches Kolloquium (public) (unentgeltlich)	Nesselmann, Plank, Kirschbaum, Linge	1
710	Thermodynamik (kleine Studienarbeit)	Nesselmann	3
711	Thermodynamik (große Studienarbeit)	Nesselmann	6
712	Maschinenkunde für Bauingenieure	Jehlicka	1
713	Maschinenkunde II für Volkswirte Übungen dazu: Maschinenkunde II	Jehlicka Jehlicka	2 1
714	Maschinenkundliches Proseminar für Volkswirte	Jehlicka	2
715	Maschinenlaboratorium I	Nesselmann, Linge	3
716	Maschinenlaboratorium II (mit begrenzter Teilnehmerzahl)	Nesselmann, Linge	3
717	Maschinenlaboratorium für Elektrotechniker	Nesselmann, Linge	3
718	Maschinenlaboratorium III	Nesselmann, Linge	3

719	Maschinenlaboratorium (kleine Laboratoriumsarbeit)	Nesselmann, Linge	3
720	Maschinenlaboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Nesselmann, Linge	6
721	Maschinenmeßtechnik	Linge	3
722	Schwingungslehre A (Anwendung auf maschinentechnische Probleme)	Kraemer	2
723	Sonderfragen der Regelungstechnik (Synthese der Regelkreise)	Oetker	2
725	Strömungslehre II	Schiele	2
726	Arbeiten im Laboratorium für Strömungsmaschinen (kleine Laboratoriumsarbeit)	Marcinowski	3
727	Arbeiten im Laboratorium für Strömungsmaschinen (große Laboratoriumsarbeit)	Marcinowski	6
728	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten (unentgeltlich) ganztägig	Marcinowski	—
729	Strömungstechnisches Seminar	Barth, Friedrich, Marcinowski, Nickel, Rumpf, v. Sanden, Walz, Weissinger	2
730	Entwurf und Berechnung von Flugzeugen	Barth	2
731	Angewandte Theorie der Strömungs- und Temperaturgrenzschichten, 2. Teil	Walz	2
732	Grundzüge der Verfahrenstechnik	Rumpf	1
733	Mechanische Verfahrenstechnik B I (Theorie der Trennverfahren)	Rumpf	2
734	Mechanische Verfahrenstechnik C (Mischen)	Rumpf	2
735	Praktikum Mechanische Verfahrenstechnik (Kornanalyse)	Rumpf	2
736	Große Laboratoriumsarbeit (Mech. Verfahrenstechnik)	Rumpf	6
737	Kleine Laboratoriumsarbeit (Mech. Verfahrenstechnik)	Rumpf	3
738	Apparatebaulaboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Kirschbaum	6
739	Praktikum Thermische Verfahrenstechnik	Kirschbaum, Dieter	2

740	Experimente und Technik der Neutronenphysik	Beckurts	2
741	Kernverfahrenstechnik II (Isotopentrennung)	Becker	2
742	Seminar zur Kernverfahrenstechnik	Becker	2
743	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Becker	—
744	Seminar über Verwendung des Kernreaktors für physikalische und physikalisch-chemische Untersuchungen	Becker, Wirtz	2
745	Uran-Metall und seine Verwendung in der Kerntechnik	Matz	2
746	Sicherheitsfragen bei Kernreaktoren	Häfele	2
Technologische und betriebstechnische Fächer, Werkstofflehre			
747	Mechanische Technologie II	Jungbluth	4
748	Mechanisch-technologisches Laboratorium	Jungbluth	1
749	Mechanisch-technologisches Laboratorium (kleine Laboratoriumsarbeit)	Jungbluth, Hickel, Rabald, Zorn	3
750	Mechanisch-technologisches Laboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Jungbluth, Hickel, Rabald, Zorn	6
751	Gießereitechnik B	Jungbluth	2
752	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Jungbluth	—
753	Werkstoffe des chemischen Apparatebaues I (Ursachen, Erscheinungen, Messung und Verhütung d. Korrosion) Alle 14 Tage, 2stündig	Rabald	1
754	Werkstoffverwendung und -prüfung A	Hickel	2
756	Schweißtechnik I, 14tägig 4st.	Zorn	2
757	Schweißtechnisches Laboratorium	Hickel	2
758	Schweißgerechtes Konstruieren im Maschinen-, Apparate-, Stahlbau und Elektrotechnik II	Klosse	2
759	Planung von Industriebetrieben	Billhardt	2
760	Seminar für Arbeitsstudien (Refa) I	Kunz	2
	Übungen dazu:	Kunz	2

761	Lebensmitteltechnik II	Kuprianoff	3
762	Lebensmittel-Warenkunde I	Schlenz	1
Konstruktiver Maschinenbau			
763	Seminar für allg. Konstruktionslehre Alle 14 Tage	Donandt, Jungbluth, Kollmann, Kraemer	1
764	Maschinenkonstruktionslehre I für die Studierenden der Elektrotechnik	Kollmann	3
765	Maschinenkonstruktionslehre für die Studierenden des Maschinenbaues	Kollmann	2
766	Konstruktionsübungen zur Maschinen-Konstruktionslehre für die Studierenden des Maschinenbaues	Kollmann	6
767	Maschinenzeichnen II für die Studierenden des Maschinenbaues (Übungen, Vorlesungen nach Bedarf)	Kollmann	3
770	Kleine Konstruktionsarbeit aus der Feinwerktechnik	Jehlicka	3
771	Große Konstruktionsarbeit aus der Feinwerktechnik	Jehlicka	6
772	Konstruktionen aus der Feinwerktechnik (Vorlesungen für die Studierenden des Maschinenbaues als Wahlfach)	Jehlicka	2
773	Angewandte Feinwerktechnik I (14tägig 2 st.)	Eichler	1
774	Kraftfahrzeugbau II	Kollmann	2
775	Übungen für Kraftfahrzeugbau im Laboratorium für Kraftfahrzeuge (14tägig 4st.) (Voraussetzung Vorlesung I)	Kollmann	2
776	Kleine Konstruktions- oder Laboratoriumsarbeit a. d. Gebiet des Allg. Maschinenbaues oder des Kraftfahrzeugbaues	Kollmann	3
777	Große Konstruktions- oder Laboratoriumsarbeit a. d. Gebiet des Allg. Maschinenbaues oder des Kraftfahrzeugbaues	Kollmann	6
778	Seminar für Kraftfahrttechnik (alle 14 Tage zweistündig)	Kollmann, Rixmann	1
779	Sonderfragen der Fahrzeugantriebe (alle 14 Tage 4st.)	Rixmann	2

780	Kleine Konstruktionsarbeit in Kraftfahrzeugen	Rixmann	3
781	Große Konstruktionsarbeit in Kraftfahrzeugen	Rixmann	3
782	Grundlagen zur Konstruktion von Kraftfahrzeugaufbauten (14tägig 2st.)	Ahrens	1
783	Kolbenmaschinen B (Dampfmaschinen)	Kraemer	4
784	Dampfmaschinensteuerung (alle 14 Tage 2stündig nach Vereinbarung bei genügender Beteiligung)	Kraemer	1
785	Getriebelehre	Kraemer	3
786	Kleine Studienarbeit in Kolbenmaschinen und Getriebelehre	Kraemer	3
787	Große Studienarbeit in Kolbenmaschinen und Getriebelehre	Kraemer	6
788	Strömungsmaschinen (kleine Konstruktionsarbeit)	Marcinowski	3
789	Strömungsmaschinen (große Konstruktionsarbeit)	Marcinowski	6
790	Kleine strömungstechnische Konstruktions- oder Laboratoriumsarbeit	Barth	3
791	Große strömungstechnische Konstruktions- oder Laboratoriumsarbeit	Barth	6
792	Dampf- und Gasturbinen I	Friedrich	2
793	Wärmeanlagen und Wärmewirtschaft II	Friedrich	2
794	Kleine Studienarbeit in Dampf- und Gasturbinen	Friedrich	3
795	Große Konstruktionsarbeit in Dampf- und Gasturbinen	Friedrich	6
796	Große Konstruktions- oder Versuchsarbeit in Wärmeanlagen	Friedrich	6
797	Fördertechnik I	Donandt	2
798	Fördertechnik III	Donandt	2
799	Fördertechnik für Bauingenieure	Donandt	1
800	Fördertechnik (kleine Studienarbeit)	Donandt	3
801	Fördertechnik (große Studienarbeit)	Donandt	6
802	Fertigungstechnik	W. Schmidt	2
803	Werkzeugmaschinen	W. Schmidt	2
804	Kleine Studienarbeit in Werkzeugmaschinen	W. Schmidt	3

805	Große Studienarbeit in Werkzeugmaschinen	W. Schmidt	6
806	Maschinen und Werkzeuge der umformenden Fertigungstechnik II	Lange	2
807	Landmaschinen I: Ackerschlepper und Schlepperanbaugeräte	Lentz	2
808	Kleine Konstruktion	Lentz	3
809	Große Konstruktion	Lentz	6
810	Kältetechnik (kleine Studienarbeit)	Nesselmann, Linge, Th. E. Schmidt	3
810a	Kältetechnik (große Studienarbeit)	Nesselmann, Linge, Th. E. Schmidt	6
810b	Kälteanwendung (Kältetechnik II)	Th. E. Schmidt	2
810c	Heizungs- und Klimatechnik (kleine Studienarbeit)	Linge	3
810d	Heizungs- und Klimatechnik (große Studienarbeit)	Linge	6
811	Technischer Ausbau II (für Architekten)	Linge	2
812	Große Konstruktionsarbeit (Mechan. Verfahrenstechnik)	Rumpf	6
813	Kleine Konstruktionsarbeit (Mechan. Verfahrenstechnik)	Rumpf	3
814	Apparatebau II (Destillieren usw.)	Kirschbaum	4
815	Apparatebau (kleine Konstruktionsarbeit)	Kirschbaum	3
816	Apparatebau (große Konstruktionsarbeit)	Kirschbaum	6
817	Werkstattgerechte Konstruktion für Apparatebau (14tägig 2 std.)	Winkler	1
818	Feuerungen und Dampfkessel	R. Günther	3
819	Feuerungstechnik und Industrieofenbau (kleine Studienarbeit)	R. Günther	3
820	Feuerungstechnik und Industrieofenbau (große Studienarbeit)	R. Günther	6
821	Gasverteilung und Gasmessung	R. Günther	2
822	Grundlagen der Reaktortechnik I	Wirtz	2
823	Reaktortechnik (Seminar)	Wirtz	2
824	Große Studienarbeit	Wirtz	6
825	Kleine Studienarbeit	Wirtz	3
826	Feuerlöschgerätetechnik II mit Besichtigungen	Magnus	1

7. Abteilung für Elektrotechnik

Allgemeine Elektrotechnik

901	Grundlagen der Elektrotechnik I	Nahrgang	3
	Übungen dazu		1
902	Theoretische Elektrotechnik II	J. Fischer	4
903	Theorie der Wechselströme	J. Fischer	4
904	Elektrische Meßtechnik I	J. Fischer	2
905	Elektrotechnisches Laboratorium I a	J. Fischer	3
906	Elektrotechnisches Laboratorium I c	J. Fischer	4
907	Elektr. Meßtechnik III	Lehmann	2
908	Instrumentierung und Regelung von Kernreaktoren II	Merz	2
909	Grundlagen der Elektrobiologie, mit Experimenten	Ernsthausen	2
910	Elektrotechnisches Kolloquium (wird jeweils besonders angekündigt) (unentgeltlich)	J. Fischer, Friedburg, Lau, Nahrgang, Rothe, Steinbuch, Stier	—

Starkstromtechnik

911	Elektromaschinenbau A (Transformatoren, Induktionsmaschinen)	Stier	4
912	Übungen zum Elektromaschinenbau A	Stier	4
913	Elektromaschinenbau C	Stier	3
	Übungen zum Elektromaschinenbau C		2
914	Elektrotechnisches Maschinen-Labor II a	Stier	4
915	Elektrotechnisches Maschinenlaboratorium III	Stier	8
916	Lehrausflüge zur Besichtigung elektr. Anlagen	Lau, Stier	—
917	Hochspannungstechnik II (6. Sem.)	Lau	2
919	Hochspannungspraktikum II (8. Sem.)	Lau	4
920	Elektrische Anlagen B (Kraftwerke) (8. Sem.)	Lau	2
921	Übungen im Entwerfen elektrischer Anlagen II	Lau	4
922	Elektrische Isolierstoffe	Lau	2

923	Anleitung zu selbständigem wissenschaftl. Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Lau	—
924	Grundzüge des Freileitungsbaus	Kohler	2
925	Elektrische Antriebe II (8. Sem.)	N. N.	2
	Übungen dazu:		3
926	Ausgewählte Kapitel aus der Elektrowärmetechnik	Lauster	1
927	Stromrichtertechnik II	Wasserrab	2
928	Elektrizitätswirtschaft II	Kromer	1
	Übungen dazu		1
929	Energiewirtschaft für Architekten und Bauingenieure	H. F. Mueller	2
930	Industrielle Vertriebslehre	H. F. Mueller	2
931	Energiewirtschaft der Industriebetriebe	Schaefer	2

Nachrichtentechnik

932	Hochfrequenztechnik II	Friedburg	2
932a	Hochfrequenztechnik III (Nachholvorlesung)	Rothe	2
933	Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente I (Nachholvorlesung für 4. Semester)	Rothe	2
933a	Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente II	Rothe	2
934	Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente IV	Rothe	2
935	Hochfrequenz-Laboratorium II	Rothe, Friedburg	4
936	Höchstfrequenzröhren I	Schnitger	1
937	Spezialprobleme der Elektronenröhren I	Dahlke	1
938	Funkortung I	Kramar	1
939	Theorie und Anwendung der Ferrite	Sixtus	1
940	Hochfrequenzphysik A (Kristallspektroskopie)	Friedburg	2
941	Anleitung zu selbständigen Arbeiten	Friedburg	3
942	Mikrowellenmeßtechnik	Friedburg	2
943	Nachrichtentechnik II	Steinbuch	4

944	Labor der Nachrichtentechnik II („Studienarbeiten“) wahlweise	Steinbuch	4
945	Seminar der Nachrichtentechnik	Steinbuch	2
946	Rechenübungen zur Nachrichtentechnik	Piske	2
947	Systemtheorie der Nachrichtentechnik	Marko	2
948	Apparate der Nachrichtentechnik I	Münch	2
949	Filter und Netzwerke mit vorgeschriebenen Eigenschaften I	Härtil	1
950	Speicher für digitale Systeme	Einsele	2
951	Struktur digitaler Rechenautomaten	Ganzhorn	2
952	Einführung in die Informationstheorie und Informationspsychologie	Frank	2
953	Lärmbekämpfung, Grundlagen und Praxis	Kurtze	2

Lichttechnik

954	Elektronische Vorgänge in Gasen und festen Körpern I (Grundlagen der Lichterzeugung I)	Schulz	4
955	Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Schulz	—
956	Lichttechnische Probleme der Optik	Reeb	3
957	Beleuchtungstechnik I (Physiologische Grundlagen; Lichttechnische Baustoffe)	Reeb	3
	Übungen dazu		1
958	Lichttechnisches Laboratorium für Anfänger	Reeb, Schulz	3
959	Lichttechnisches Laboratorium für Fortgeschrittene	Reeb, Schulz	6
960	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig (unentgeltlich)	Reeb	—
961	Lichttechnisches Kolloquium und Seminar (unentgeltlich)	Reeb, Schulz	2

Leibesübungen

bis zur praktischen Prüfung

alle Zeiten nach Vereinbarung

1001	Theorie der Leibeserziehung I	Twele	1
1002	Geschichte der Leibeserziehung I	Twele	1
1003	Geschichte der Leibeserziehung III	Twele	1
1004	Übungen zur speziellen Methodik	N.N.	1
1005	Übungsstättenbau II	Twele	1
1006	Anatomie und Physiologie der Leibeserziehung I	Heck	2
1007	Hygiene	Heck	1
1008	Funktionelle Bewegungslehre I	Halter	1
1009	Geräteturnen und Körperschule (Frauen 1 Std.)	Twele	2
1010	Leichtathletik (Frauen 3 Std.)	Twele	4
1011	Schwimmen	Twele	1
1012	Fußball (Frauen nicht)	Twele	2
1013	Sommerspiele	Twele	1
1014	Gymnastik (Männer nicht)	Twele	4
1015	Erste Hilfe und Massage	Rüdinger	1

nach der praktischen Prüfung

1016	Anatomisch-physiolog. Seminar	Rüdinger	1
1017	Geschichtlich-pädagogisches Seminar (einschl. Schulpraktikum)	Twele	2
1018	Grundausbildung in 1 oder 2 Fächern der Pflichtfächer	Twele	2
1019	Wahlfächer (Frauen Gymnastik)	Twele	2

8. Studienpläne

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 des Studenten. Die Prüfungen setzen voraus, daß der Student den Vorlesungs- und Übungsstoff durch selbständiges Nachdenken 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 „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 die ausländischen Studierenden beginnt das Studium mit einem Vorsemester. In diesem wird die deutsche Sprache gelehrt und ein auf das Fachstudium vorbereitender Unterricht in Mathematik und Physik erteilt. Das Vorsemester endet mit einer Prüfung der deutschen Sprachkenntnisse. Bewerber, die ein deutschsprachiges Abitur abgelegt haben, können von dem Vorsemester dispensiert werden. Das Fachstudium kann erst nach dem Bestehen der Sprachprüfung begonnen werden.

I. Fakultät für Natur- und Geisteswissenschaften

Vorbereitung für das wissenschaftliche Lehramt an Gymnasien

Die Vorbereitung für das Wissenschaftliche Lehramt an Gymnasien kann an der Technischen Hochschule erfolgen, wenn die Fächer Mathematik, Physik, Chemie, Biologie, Geographie oder Leibesübungen gewählt werden.

Es können die folgenden Fächerverbindungen gewählt werden:

- Ein Zulassungsfach (Mathematik, Physik, Chemie oder Geographie) und zwei weitere Fächer (Mathematik, Physik, Chemie, Geographie, Biologie oder Leibesübungen).
- Wenn Mathematik als Zulassungsfach gewählt wird, genügt ein weiteres Zulassungsfach (Physik oder Chemie).

Das Studium dieser Fächer an der Technischen Hochschule Karlsruhe gilt als gleichberechtigt mit dem Studium an einer deutschen Universität.

Für die Auswahl der Vorlesungen, Übungen und Praktika während des Studiums ist für die Übergangszeit bis zum Frühjahr 1962 noch die „Ordnung der Prüfung für das Höhere Lehramt“ vom 30. 1. 1940 maßgebend. Kandidaten, die nach dem 20. 4. 1962 die Prüfung für das Wissenschaftliche Lehramt an Höheren Schulen ablegen werden, müssen sich an die neue „Ordnung der wissenschaftlichen Prüfung für das Lehramt an Gymnasien in Baden-Württemberg“ halten.*)

*) Amtsblatt des Kultusministeriums Baden-Württemberg, Stuttgart, April 1959, 8. Jahrgang 4 b. Neckar-Verlag G.m.b.H., Villingen/Schwarzwald.

Von Prüfungskandidaten, die nach dem 20. 4. 1962 die Staatsprüfung ablegen, wird die Teilnahme an zwei mindestens vierwöchigen Schulpraktika während der ersten Semester, davon eines an einer Volksschule, das andere an einem Gymnasium gefordert.

Die Kandidaten des Höheren Lehramts der Abteilung Mathematik/Physik müssen nach dem 3.—5. Semester eine Zwischenprüfung in drei Fächern ablegen und können erst nach bestandener Zwischenprüfung zum 6. Semester zugelassen werden.

In der wissenschaftlichen Prüfung für das Lehramt an Gymnasien soll der Bewerber zeigen, daß er die für einen erfolgreichen Unterricht an Gymnasien erforderliche wissenschaftliche Ausbildung besitzt.

Dem Studenten wird dringend empfohlen, die Auswahl seiner Vorlesungen und Übungen nach Rücksprache mit den Dozenten der von ihm gewählten Fächer zu treffen. Auf die eingerichteten, verpflichtenden philosophischen und pädagogischen Vorlesungen und Übungen und das Studium generale wird ausdrücklich hingewiesen.

Es wird darauf aufmerksam gemacht, daß nach der neuen Prüfungsordnung die Angewandte Mathematik kein selbständiges Fach mehr ist.

Als Inhalt für die fachlichen Vorlesungen kann folgende Aufstellung dienen:

1. Mathematik

a) Für das Fach Mathematik wird gefordert:

Teilnahme an 5 Übungen, darunter eine Übung in Darstellender Geometrie, sowie an einem Seminar.

Die wissenschaftlichen Anforderungen sind:

1. Vertiefte Kenntnis der Elementarmathematik und ihrer Grundlagen.
2. Sichere Kenntnis der Infinitesimalrechnung und der Analytischen Geometrie.
3. Vertrautheit mit den wichtigsten Methoden der Darstellenden Geometrie.
4. Bekanntheit mit den Grundzügen der Differentialgleichungen oder der Funktionentheorie oder der Algebra.

Hierzu gehören vor allem folgende Vorlesungen:

Differential- und Integralrechnung (Höhere Mathematik I—III A)
Gewöhnliche Differentialgleichungen (Höhere Mathematik III B)
Darstellende Geometrie A und B und Perspektive
Analytische Geometrie der Ebene und des Raumes
Projektive Geometrie
Funktionentheorie
Einführung in die Zahlentheorie
Einführung in die Algebra
Ebene und sphärische Trigonometrie
Elementargeometrie
Grundlagen der Geometrie
Mathematisches Proseminar.

b) Für Mathematik als Zulassungsfach wird außer den Forderungen unter a) verlangt:

Teilnahme an einer Übung in Praktischer Mathematik sowie an zwei Oberseminaren.

Die wissenschaftlichen Anforderungen sind:

1. Vertrautheit mit den wichtigsten Problemen und Methoden der Algebra, der Funktionentheorie, der Theorie der Differentialgleichungen, der Differentialgeometrie, den Grundzügen der allgemeinen Topologie und mit einem Teilgebiet der Praktischen Mathematik.
2. Vertrautheit mit zwei weiteren Teilgebieten der Mathematik nach Wahl.
3. Überblick über die geschichtliche Entwicklung der Mathematik.

Hierzu gehören vor allem einschließlich der unter a) genannten Vorlesungen die folgenden:

Funktionentheorie
Konforme Abbildung
Mengenlehre
Höhere Algebra
Höhere Geometrie
Differentialgeometrie
Tensorrechnung
Differentialgleichungen für Fortgeschrittene
Partielle Differentialgleichungen
Potentialtheorie
Variationsrechnung
Integralgleichungen
Nichteuklidische Geometrie
Mathematische Oberseminare.

2. Angewandte Mathematik

Angewandte Mathematik kann in der Lehramtsprüfung als besonderes Fach nur noch bis 20. 4. 1962 gewählt werden.

Die Anforderungen entsprechen den Angaben unter 1 a und 1 b, jedoch mit stärkerer Betonung der praktischen Seite (Numerische, instrumentelle und graphische Verfahren der Höheren Mathematik, Methoden der Darstellenden Geometrie, der Nomographie usw.). Für Angewandte Mathematik als Beifach ist ferner Kenntnis der Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik nebst der Fähigkeit zur Anwendung der Mathematik in den Naturwissenschaften notwendig. Für Angewandte Mathematik als Grundfach wird insbesondere eine gründliche Kenntnis der Praktischen Mathematik, Mechanik und Darstellenden Geometrie verlangt.

Fühlungnahme mit den Dozenten zwecks Festlegung des Arbeitsplanes ist in jedem Falle notwendig.

3. Physik

a) Für das Fach Physik wird gefordert:

Teilnahme an zwei physikalischen Praktika, einem chemischen Praktikum und an drei Übungen in Mathematik.

Die wissenschaftlichen Anforderungen sind:

1. Vertrautheit mit den Arbeitsmethoden, den grundlegenden Begriffsbildungen und Denkweisen der Physik.

2. Gründliche Kenntnis in der Experimentalphysik, einschließlich der Grundtatsachen der Atomphysik.
 3. Fähigkeit zur rechnerischen Behandlung einfacher physikalischer Probleme.
- b) Für Physik als Zulassungsfach wird außer a) noch gefordert: Teilnahme an zwei physikalischen Praktika für Fortgeschrittene sowie zwei Seminare.

Die wissenschaftlichen Anforderungen sind:

1. Vertiefte Kenntnisse in der Experimentalphysik.
2. Genauere Kenntnis von mindestens zwei Gebieten der theoretischen Physik (z. B. klassische Mechanik, Thermodynamik, Quantenmechanik).
3. Einblick in den heutigen Stand der Forschung auf einem experimentellen oder einem theoretischen Spezialgebiet.
4. Überblick über die geschichtliche Entwicklung der Physik.

4. Chemie

a) Chemie als Beifach

Grundzüge der Experimentalchemie
 Grundzüge der organischen Chemie
 Einführung in die physikalische Chemie I und II
 Qualitative Analyse
 Praktikum (anorganisch, organisch)
 3 Semester halbtägig

b) Chemie als Grundfach

Außer den unter a) genannten Vorlesungen:

Spezielle anorganische Chemie
 Chemische Technik II
 Mineralogie einschl. Kristallographie
 Allgemeine Geologie
 Quantitative Analyse
 Geschichte der Chemie
 Praktikum (anorganisch, organisch, physikalisch-chemisch)
 4 Semester halbtägig.

5. Biologie (Botanik und Zoologie) nur als Beifach

Allgemeine Botanik
 Spezielle Botanik
 Botanische Lehrausflüge nach Vereinbarung
 Botanisches Kolloquium
 Botanisches Praktikum I/III (insgesamt 12 Stunden)
 Übungen im Pflanzenbestimmen
 Allgemeine Zoologie
 Deskriptive Zoologie
 Zoologische Lehrausflüge nach Vereinbarung
 Zoologisches Kolloquium
 Zoologisches Praktikum I/III (insgesamt 9 Stunden)
 Vererbungslehre mit Übungen
 Einführung in die Chemischen Grundlagen der Physiologie.

6. Geographie

Voraussetzungen:

Teilnahme an drei Seminaren, darunter ein Oberseminar, sowie an zwei kartographischen Übungen, an einer Übung in Gesteinskunde und an geographischen und geologischen Lehrausflügen.

Für Geographie als Zulassungsfach oder als Fach mit gleichen Anforderungen wird außerdem die Teilnahme an zwei Oberseminaren sowie an weiteren geographischen und geologischen Lehrausflügen gefordert.

Wissenschaftliche Anforderungen:

1. Übersicht über die Länderkunde, insbesondere Europas und eines außereuropäischen Erdteils. Eingehende Kenntnis der Länderkunde von Mitteleuropa.
2. Sichere Kenntnis der Allgemeinen physischen Geographie und der Allgemeinen Anthropogeographie. Vertrautheit mit den Grundzügen der Kartographie.
3. Überblick über die Geschichte der Erschließung der Erde und der Entwicklung der geographischen Forschung.
4. Vertrautheit mit den Grundzügen der Allgemeinen Geologie und der Erdgeschichte mit besonderer Berücksichtigung Süddeutschlands.
5. Kenntnis der wichtigsten geographischen und geologischen Hilfs- und Darstellungsmittel.

Für Geographie als Zulassungsfach oder als Fach mit gleichen Anforderungen wird außerdem gefordert:

1. Eingehende Kenntnis der Länderkunde Europas und eines außereuropäischen Erdteils, vergleichende Übersicht über die anderen Erdteile.
2. Vertrautheit mit der Allgemeinen Klimatologie und Morphologie.
3. Gründliche Einsicht in kultur- und wirtschaftsgeographische Probleme.

7. Leibesübungen nur als Beifach

s.S. 14 und 15

1. Abteilung für Mathematik und Physik ¹⁾

A. Studienplan für Mathematik

Das Studium der Mathematik wird mit der Diplom-Hauptprüfung nach vorheriger Diplom-Vorprüfung abgeschlossen. Man erwirbt dadurch den akademischen Grad eines Diplom-Mathematikers (Dipl.-Math.). Im Anschluß daran kann nach Ausführung einer Doktor-Arbeit die Promotion zum Dr. rer. nat. erfolgen. Nach der Studienordnung beginnt das Studium der Mathematik mit der Grundausbildung, welche die Gebiete Reine Mathematik, Angewandte Mathematik, Mechanik, Experimentalphysik und die Einführung in ein Anwendungsgebiet umfaßt und mit der Diplom-Vorprüfung abgeschlossen wird. Daran schließt sich die fachliche Ausbildung an, die sich auf vier Gebiete erstreckt: Reine Mathematik, Angewandte Mathematik, Theoretische Physik und nach Wahl Mechanik oder ein anderes Anwendungsgebiet der Mathematik. Näheres enthält die Diplom-Prüfungsordnung.

In den folgenden Angaben sind einige Anhaltspunkte für das Studium der Mathematik zusammengestellt. Für die endgültige Aufstellung des Studienplanes ist vorherige Rücksprache mit den Dozenten der Mathematik erforderlich.

a) Vorlesungen und Übungen zur Diplom-Vorprüfung

- 106.107 Höhere Mathematik I, II, III A u. III B
- 113.114.115 Darstellende Geometrie A u. B, Perspektive
- 104 Analytische und Projektive Geometrie der Ebene und des Raumes
 - Elementare Algebra
 - Mechanik I u. III
 - Angewandte Mathematik
- 138 Experimentalphysik
- 130 Physikalisches Laboratorium

Dazu für die Studenten des ersten, zweiten und dritten Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

b) Vorlesungen und Übungen nach der Diplom-Vorprüfung

- Differentialgeometrie
- Funktionentheorie und konforme Abbildung
- Differentialgleichungen für Fortgeschrittene
- Differentialgleichungen der Physik und Technik
- 108 Partielle Differentialgleichungen
 - Tensorrechnung
 - Variationsrechnung
 - Höhere Algebra
 - Integralgleichungen
 - Wahrscheinlichkeitsrechnung
 - Theoretische Physik
- 105.112.119 Mathematische Seminare.

Ferner nach Wahl:

- Praktische Anwendung der konformen Abbildung
- Potentialtheorie

¹⁾ Es wird dringend empfohlen, die zu Beginn des Semesters stattfindende Besprechung über Studienpläne zu besuchen.

- Vorlesungen über spezielle Funktionen
- Höhere Geometrie
- Analytische Mechanik
- 705 Technische Thermodynamik
- Maschinendynamik
- Strömungslehre
- Schwingungslehre
- 125 Höhere Festigkeitslehre
- 902 Theoretische Elektrizitätslehre.

Weitere Vorlesungen und Übungen sowie technische Fächer nach Rücksprache mit den Dozenten.

Dazu für die Studenten des fünften, sechsten und siebenten Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

B. Studienplan für Angewandte Mathematik und Mechanik

Das Studium der Fachrichtung Angewandte Mathematik und Mechanik setzt sich aus der Grundausbildung (1.—4. Semester) und einer fachlichen Ausbildung (5.—8. Semester) zusammen.

Die Grundausbildung wird mit der Diplom-Vorprüfung, die fachliche Ausbildung mit der Diplom-Hauptprüfung abgeschlossen, hierdurch wird der akademische Grad eines Diplom-Ingenieurs (Dipl.-Ing.) erworben. Daran anschließend kann nach Ausführung einer Doktor-Arbeit die Promotion zum Dr.-Ing. erfolgen.

Die im folgenden angegebenen Vorlesungen und Übungen sollen als Anhaltspunkte für dieses Studium dienen. Zur Festlegung eines Studienplanes unterrichtet man sich frühzeitig von den bestehenden Prüfungsordnungen und nehme Rücksprache mit den Dozenten.

Vorlesungen und Übungen vor der Diplom-Vorprüfung

(Die mit * bezeichneten Fächer sind Wahlfächer)

- 106.107 Höhere Mathematik I, II, III A u. III B
- 104 Analytische und projektive Geometrie der Ebene und des Raumes
- 113.114.115 Darstellende Geometrie
 - Maschinenzeichnen
 - Elementare Algebra *
- 138 Experimentalphysik
- 130 Physikalisches Praktikum
- 124.125 Technische Mechanik I, II und III
 - Numerische und graphische Methoden
 - Experimentalchemie *
- 901 Grundlagen der Elektrotechnik *

Dazu für die Studenten des ersten, zweiten und dritten Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

Vorlesungen und Übungen nach der Diplom-Vorprüfung

- Gewöhnliche Differentialgleichungen
- 108 Partielle Differentialgleichungen
- Differentialgleichungen der Physik und Technik
- 121 Praktische Mathematik
 - Tensorrechnung

Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik
Höhere Mechanik
Technische Schwingungslehre
Mechanisches Seminar
Seminar: Angewandte Mathematik

Ferner nach Wahl:

Funktionentheorie
Variationsrechnung
Differentialgeometrie
Praxis der konformen Abbildung
Potentialtheorie
Integralgleichungen
Strömungslehre
Hydro- und Aeromechanik
Elastizitätstheorie
605 Baustatik
705 Thermodynamik
902 Theoretische Elektrotechnik
721 Maschinenmeßkunde
785 Getriebelehre
Werkstoffkunde
Theoretische Physik
227 Physikalische Chemie
251 Chemische Technik.

Dazu für die Studenten des fünften, sechsten und siebenten Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

C. Studienplan für Physik ¹⁾

Das Studium der Physik gliedert sich in folgende Abschnitte:

I. Grundausbildung (4 Semester),

II. Fachliche Ausbildung (4 Semester).

Nach Abschnitt I wird die Vorprüfung, nach Abschnitt II die Diplom-Hauptprüfung abgelegt, durch die der akademische Grad eines Diplom-Physikers (Dipl.-Phys.) erworben wird. Damit kann das Studium der Physik abgeschlossen werden. Jedoch ist es auch möglich, in einem III. Ausbildungsabschnitt von mehreren Semestern eine selbständige wissenschaftliche Arbeit durchzuführen mit anschließender Promotion zum Dr. rer. nat.

Über alle Einzelheiten unterrichtet man sich frühzeitig von den bestehenden Prüfungsordnungen und nehme Rücksprache mit den Dozenten.

Der folgende Studienplan enthält Mindestanforderungen. Anstelle der mit ¹ bezeichneten Vorlesungen können diejenigen mit ^{2a} oder ^{2b} oder ³ oder ⁴ bezeichneten gewählt werden.

1. u. 2. Semester

	SS		WS	
	V	U	V	U
138 Experimentalphysik A und B	4	—	4	—
137 Einführung in das physikal. Praktikum bzw. physikalisches Messen	2	—	1	—

¹⁾ Es wird dringend empfohlen, die zu Beginn des Semesters stattfindende Besprechung über Einzelfragen des Studienplanes zu besuchen.

	SS		WS	
	V	U	V	U
107.106 Höhere Mathematik I und II	5	2	5	2
104 Analytische Geometrie	—	—	3	1
102 Darstellende Geometrie A und B	2	2	3	2
¹ Technische Mechanik I	—	—	3	2
Grundzüge der Experimentalchemie	—	—	4	—
Chemisches Praktikum	—	—	halbt.	—
160 ⁴ Allgemeine Meteorologie I und II	3	4	3	4

Dazu wird empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

3. u. 4. Semester

	SS		WS	
	V	U	V	U
138 Ausg. Kapitel a. d. Experimentalphysik	2	—	—	—
130 Kleines physikal. Praktikum	—	6	—	6
Höhere Mathematik III A	—	—	2	—
Höhere Mathematik III B	—	—	2	2
Mathematische Spezialvorlesungen	—	—	3	1
¹ Technische Mechanik III	—	—	3	2
203 Chemisches Praktikum	halbt.	—	—	—
Einführung in die physikal. Chemie	—	—	4	—
901 ^{2a} Grundlagen der Elektrotechnik I	3	1	—	—
Grundlagen der Elektrotechnik II	—	—	1	1
905 ^{2a} Elektrotechnisches Laboratorium Ia oder Ib	—	3	—	3
904 ^{2b} Elektrische Meßtechnik I	2	—	—	—
905 ^{2b} Elektrotechnisches Laboratorium Ia und Ib	—	3	—	3
Konstruktionslehre für Physiker	2	1	—	—
705 ³ Technische Thermodynamik I	—	—	4	—
³ Maschinenlaboratorium	—	—	—	3
⁴ Theoretische Meteorologie I u. II	3	—	3	—

Dazu für die Studenten des 3. Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

5. u. 6. Semester

	SS		WS	
	V	U	V	U
144 Theoretische Physik	4	2	4	2
Experimentalphysik für Fortgeschrittene	4	—	4	—
131.132 Physikal. Praktikum für Fortgeschrittene	—	8 oder	—	8
139 Fortgeschrittenen-Praktikum in angewandter Physik	—	8 oder	—	8
140.145 Physikal. Seminar	—	1	—	1
134 Physikal. Kolloquium	—	1	—	1
Mathemat. u. physikal. Spezialvorlesungen	—	—	—	—
⁴ Allgemeine Klimatologie A u. C	3	—	4	—

In höheren Semestern ist die ganztägige Arbeit im physikal. Laboratorium fortzusetzen, der Kursus über theoretische Physik zu vervollständigen und durch sonstige physikalische Spezialvorlesungen zu ergänzen.

Zur Diplom-Hauptprüfung sind weitere Vorlesungen aus dem Gebiet des vierten Prüfungsfaches erforderlich.

Desgleichen werden mathematische und chemische Spezialvorlesungen und Seminare dringend empfohlen, ebenso Vorlesungen über Mineralogie.

Dazu für die Studenten des 5. und 6. Semesters empfohlen: Studium generale nach freier Wahl.

D. Studienplan für Meteorologie

Das Studium für Meteorologie stimmt bis zur Vorprüfung bis auf meteorologische Wahlfächer mit der Ausbildung der Physiker überein.

Der weitere Verlauf des Studiums ist beim Meteorologischen Institut zu erfragen.

2. Abteilung für Chemie**A. Studienplan für Chemie**

Das Studium der Chemie gliedert sich in folgende drei Abschnitte:

I. Studium bis zum Vorexamen

II. Studium bis zum Hauptexamen

III. Anfertigung einer Promotionsarbeit.

I. Je nachdem, ob das Studium im Wintersemester oder im Sommersemester begonnen wird, wird für den ersten Abschnitt einer der folgenden Pläne empfohlen, wobei auch der eifrige Besuch von „Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten“ eingeschlossen ist.

1. Beginn des Studiums im Wintersemester**1. Semester (WS)**

	V	U
Grundzüge der Experimentalchemie	4	—
138 Physik B	4	—
209 Einführung in das anorg. Praktikum	2	—
Naturwissenschaftl. Fach oder Höhere Mathematik (als Beifach)		
202 Anorganisch-chemisches Praktikum		ganztägig

2. Semester (SS)

205 Qualitative Analyse	2	—
Physik A	4	—
118 Mathematik für Chemiker I	3	1
202 Anorganisch-chemisches Praktikum		ganztägig

3. Semester (WS)

Chemie der Nichtmetalle	2	—
Quantitative Analyse	2	—
Einführung in die Physikal. Chemie I	4	—
Mathematik für Chemiker II	2	1
248 Geschichte der Chemie	1	—
130 Physikalisches Praktikum	—	6
202.203 Anorganisch-chemisches Praktikum		ganztägig

4. Semester (SS)

213a Einführung in die Organische Chemie	4	—
Einführung in die Physikal. Chemie II	4	—
201 Spezielle anorg. Chemie	4	—
202 Anorg.-chem. Praktikum		1/2 Semester
228 Physikal.-chem. Praktikum		1/2 Semester

2. Beginn des Studiums im Sommersemester**1. Semester (SS)**

	V	U
209 Einführung in das anorg.-chem. Praktikum	2	—
205 Qualitative Analyse	2	—
Physik A	4	—
118 Mathematik für Chemiker I	3	1
Naturwissensch. Fach oder Höhere Mathematik (als Beifach)		
202 Anorganisch-chemisches Praktikum		ganztägig

2. Semester (WS)

Grundzüge der Experimentalchemie	4	—
Quantitative Analyse	2	—
138 Physik B	4	—
Einführung in die Physikalische Chemie I	4	—
Mathematik für Chemiker II	2	—
202 Anorg.-chem. Praktikum		ganztägig

3. Semester (SS)

213a Einführung in die Organische Chemie	4	—
227 Einführung in die Physikal. Chemie II	4	—
201 Spezielle anorg. Chemie	4	—
130 Physikalisches Praktikum	—	6
202 Anorg.-chem. Praktikum		ganztägig

4. Semester (WS)

Chemie der Nichtmetalle	2	—
248 Geschichte der Chemie	1	—
202 Anorg.-chem. Praktikum		1/2 Semester
228 Physikal.-chem. Praktikum		1/2 Semester

I. Nach Beendigung der in diesen Plänen festgelegten Vorlesungen und Übungen (Dauer 4 Semester *) wird die Vorprüfung abgelegt. Prüfungsfächer sind: Anorganische einschl. analytische Chemie, Grundlagen der organischen Chemie, physikalische Chemie und Physik. Bei der Meldung zum physikalisch-chemischen Praktikum und zum Vorexamen ist der Nachweis über die erfolgreiche Teilnahme am Unterricht in „Mathematik für Chemiker“ durch Vorlage der Übungsscheine zu erbringen.

II. Der zweite Ausbildungsabschnitt umfaßt die Grundausbildung in organischer Chemie und Chemischer Technik, sowie die vertiefte Weiterbildung in anorganischer, organischer und physikalischer Chemie, z. B. auch Elektrochemie. (Dauer 3 1/2 Semester.) An Vorlesungen sind beide Teile der Chemischen Technik sowie Spezialvorlesungen aus allen Gebieten der Chemie zu hören. Der Besuch des allgemeinen Chemischen Kolloquiums wird erwartet, ebenso die Teilnahme an chemisch-technischen Lehrausflügen; der eifrige Besuch von „Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten“ wird wärmstens empfohlen. Das organische Grundpraktikum (1 1/2 Semester), das Praktikum in Chemischer Technik (6 Wochen) sowie die vertieften Praktika in anorganischer, organischer und physikalischer Chemie (je 6 Wochen) fallen in diesen Abschnitt.

*) Es wird besonders darauf hingewiesen, daß innerhalb des ganzen Studiums die Durchführung bestimmter experimenteller Aufgaben unabhängig von der zeitlichen Dauer gefordert wird.

Prüfungsfächer im Diplom-Examen sind anorganische Chemie, organische Chemie, physikalische Chemie und Chemische Technik. Außerdem ist der Nachweis der erforderlichen Teilnahme am Unterricht in Mineralogie, Botanik oder Höherer Mathematik (I, II u. III B) mit Übungen zu erbringen. Nach bestandener mündlicher Prüfung wird die Diplomarbeit auf einem von dem Studenten gewählten Teilgebiet der Chemie ausgeführt. Hat er sich für eine Arbeit auf dem Gebiet der Chemischen Technik entschieden, so kann schon ein Teil der vertieften Ausbildung in anorganischer oder organischer Chemie im Institut für Chemische Technik absolviert werden. Die Diplom-Arbeit selber kann in diesem Fall auch im Gasinstitut oder im Institut für Mineralöl- und Kohleforschung durchgeführt werden. Die fertige Diplom-Arbeit ist spätestens 6 Monate nach der Ablegung der mündlichen Prüfung dem Vorsitzenden der Diplom-Hauptprüfungskommission abzuliefern. Wird der Termin ohne ausreichenden Grund überschritten, so ist die mündliche Prüfung zu wiederholen. Wird die Arbeit mindestens mit genügend bewertet, so erwirbt der Student den Grad eines Diplom-Chemikers (Dipl.-Chem.).

III. Mit der Erwerbung des Grades eines Diplom-Chemikers kann das Studium abgeschlossen werden. Es wird jedoch dringend empfohlen, in einem dritten Ausbildungsabschnitt eine selbständige, wissenschaftliche Experimentalarbeit (Dauer 3—4 Semester) durchzuführen und anschließend zum Dr. rer. nat. zu promovieren. Im mündlichen Examen wird in Chemie als Hauptfach sowie in zwei Nebenfächern geprüft, von denen eines Experimentalphysik sein muß.

B. Studienplan für Pharmazie

Der Studienplan ist auf Grund der Bestimmungen über die pharmazeutische Prüfung (Prüfungsordnung für Apotheker vom 8. Dezember 1934) aufgestellt. Strebsame Studenten pflegen mit ihrer Ausbildung über die im Studienplan festgelegten Mindestforderungen hinauszugehen. Insbesondere wird technisch interessierten Studenten empfohlen, die an einer Technischen Hochschule gegebenen Möglichkeiten zur Ausbildung in Chemischer Technik auszunützen; ebenso wird mathematisch-physikalisch befähigten Studenten empfohlen, ihre Ausbildung in physikalischer Chemie zu vertiefen. Der eifrige Besuch von „Vorlesungen für Hörer aller Fakultäten“ wird dringend empfohlen.

Je nach dem Beginn des Studiums (ob Sommer- oder Wintersemester) sind entsprechende Änderungen und Umstellungen im Studienplan vorzunehmen.

I. Semester

	Grundzüge der Experimentalchemie	4 Stunden
	Analytische Chemie	1—2 "
138	Experimentalphysik A oder B	4 "
	Botanik	4 "
	Analytisch-chemische Übungen	ganztäglich
300	Übungen im Bestimmen von Pflanzen	2 Stunden

II. Semester

213a	Organische Chemie	3 Stunden
	Analytische Chemie	1—2 "
138	Experimentalphysik B oder A	4 "
	Botanik	4 "
	Analytisch-chemische Übungen	ganztäglich
301	Botanisches Praktikum	4 Stunden

III. Semester

	Pharmazeutische Chemie A	3 Stunden
	Pharmakognosie	2 "
277	Galenische Pharmazie	2 "
285	Geschichte der Pharmazie	1 Stunde
271	Pharmazeutisch-chemische Übungen	ganztäglich
130	Kleines Physikalisches Praktikum	3 Stunden
	Pharmakognostisches Praktikum I	4 "

IV. Semester

	Pharmazeutische Chemie B	3 Stunden
280	Pharmakognosie	1 Stunde
	Grundzüge der Bakteriologie und Hygiene	2 Stunden
271	Pharmazeutisch-chemische Übungen	ganztäglich
274	Pharmakologie	2 Stunden
281	Pharmakognostisches Praktikum II	4 "
277	Galenische Pharmazie und Homöopathie	3 "
	Übungen dazu:	5 "
	Physiologisch-chemische Untersuchungsmethoden	2 "

V. Semester

270	Pharmazeutische Chemie C	3 Stunden
274	Pharmakologie	2 "
285	Geschichte der Pharmazie	1 Stunde
271	Pharmazeutisch-chemische Übungen	ganztäglich
281	Pharmakognostisches Praktikum III	4 Stunden

VI. Semester

	Apotheken- und Arzneimittelgesetzgebung	1 Stunde
271	Pharmazeutisch-chemische Übungen	ganztäglich
	Empfohlene Ergänzungsvorlesungen:	
	Toxikologie	
218	Physiologische Chemie	
	Alkaloidchemie	

Der vorgeschriebene Kursus in „Buchführung, Steuerkunde und Privatwirtschaftslehre“ kann in einem beliebigen Semester erledigt werden.

C. Vorläufiger Studienplan für Botanik

1. u. 2. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
	4	—	4	—
299	Systematische Botanik	2	4	—
	Experimentalchemie	4	—	—
213a	Organische Chemie	3	—	—
138	Experimentalphysik A und B	4	—	—
310	Zoologie I und II	4	—	—
209	Einführung in das chemische Praktikum	—	—	2
	Mikroskop. Anfängerpraktikum I und II	—	4	—
300	Pflanzenbestimmungsübungen	—	—	2
	Chemisches Praktikum	—	—	halbt.
	Botanische Lehrausflüge	—	—	—

3. u. 4. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
Botanische Spezialvorlesungen	4	—	4	—
Botanisches Kolloquium	1	—	1	—
303 Botanisches Praktikum für Fortgeschrittene	halbt.	—	halbt.	—
312 Zoologisches Praktikum	—	4	—	—
203 Chemisches Praktikum	halbt.	—	—	—
130 Physikalisches Praktikum	—	3	—	—
Botanische Lehrausflüge				
313 Zoologische Lehrausflüge				

5. u. 6. Semester

302.303	Botanische Praktika
	Botanische und sonstige Fachvorlesungen sowie Kolloquium und Lehrausflüge

3. Abteilung für Geisteswissenschaften

An der Technischen Hochschule Karlsruhe ist das Studium des Techn. Betriebswirtes und des Techn. Volkswirtes möglich.

Das technisch-wirtschaftliche Studium umfaßt eine gründliche wirtschaftswissenschaftliche Ausbildung, verbunden mit einem technisch-naturwissenschaftlichen Grundlagenstudium.

Bis zum Abschluß der Vorprüfung ist der Studiengang für Techn. Betriebswirte und Techn. Volkswirte gleich. Nach der Vorprüfung erfolgt in der Ausbildung eine Schwerpunktbildung in Betriebswirtschaftslehre oder Volkswirtschaftslehre, je nachdem, ob der Student entsprechend seinen Neigungen den akademischen Grad eines Techn. Diplom-Betriebswirtes oder den eines Techn. Diplom-Volkswirtes anstrebt.

In der Vorprüfung, die frühestens nach dem 2. Semester begonnen werden kann und nach Beginn innerhalb eines Jahres abgeschlossen sein muß, wird der Student in folgenden Fächern geprüft:

Grundzüge der Volkswirtschaftslehre,
Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre,
Chemie, Physik und Mathematik.

Die Diplomhauptprüfung, mit der frühestens 2 Semester nach Bestehen der Diplomvorprüfung begonnen werden kann, erfolgt in 3 Abschnitten. Im ersten Abschnitt, der die Zwischenprüfungen umfaßt, werden nach Wahl des Kandidaten 2 der nachstehenden Fachgebiete geprüft:

Grundzüge des Maschinenwesens,
der Elektrotechnik,
des Bauwesens,
der chemischen Technik,
des Transport- und Verkehrswesens oder
der Energiewirtschaft.

Der 2. Abschnitt betrifft die Diplomarbeit. Mit ihrer Bearbeitung kann nach Bestehen der Zwischenprüfungen frühestens am Ende des 7. Semesters begonnen werden. Für Techn. Betriebswirte ist ein Thema aus dem Gebiet der Betriebswirtschaftslehre, für Techn. Volkswirte ein Thema aus dem Gebiet der Volkswirtschaftslehre zu bearbeiten.

Dem 3. Abschnitt, der Schlußprüfung, kann sich der Kandidat nach mindestens genügender Beurteilung der Diplomarbeit und einem mindestens neunsemestrigen ordnungsmäßigen Studium unterziehen. In der Schlußprüfung wird in folgenden Fachgebieten geprüft:

Für Techn. Betriebswirte:

1. Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
2. Spezielle Betriebswirtschaftslehre
3. Volkswirtschaftslehre
4. Rechtswissenschaft
5. Wahlfach

Für Techn. Volkswirte:

1. Allgemeine Volkswirtschaftslehre
2. Spezielle Volkswirtschaftslehre
3. Betriebswirtschaftslehre
4. Rechtswissenschaft
5. Wahlfach

Es wird empfohlen, sich frühzeitig mit der Prüfungsordnung vertraut zu machen. Nähere Auskünfte erteilen das Betriebswirtschaftliche und das Volkswirtschaftliche Institut.

Studienplan für Techn. Betriebswirte und Techn. Volkswirte

Die Studienpläne befinden sich in Vorbereitung.

Um den Studenten die Auswahl der Vorlesungen, Übungen und Seminare zu erleichtern, werden zu Beginn eines jeden Semesters Einführungsvorträge für Studienanfänger abgehalten, deren Besuch dringend empfohlen wird.

II. Fakultät für Bauwesen

4. Abteilung für Architektur

Das Studium vor der Vorprüfung

1. u. 2. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
113.114 Darstellende Geometrie A und B	3	2	2	1
520 Statik und Festigkeitslehre I und II	1	2	1	2
511 Baukonstruktion A und B	2	6	2	6
811 Technischer Ausbau I und II	2	—	2	—
Bau- und Formenlehre A und B	2	—	—	—
526 Geschichte der Baukunst A und B oder C und D	2	—	2	—
530 Abendländische Kunst I	2	—	2	—
524 Bauaufnahme I	—	—	—	4
514 Grundlagen der Architektur	—	6	—	6
519 Baustoffkunde I und II	1	—	1	—
681 Vermessungslehre (Übungen m. Erl.)	—	—	—	4
Studium generale	4	—	4	—

3. u. 4. Semester

520	Statik und Festigkeitslehre III und IV	1	2	1	2
522	Angewandte Baustatik A und B	1	2	1	2
	Baukonstruktion C	—	4	—	—
501	Baugestaltung A und B	2	4	2	4
508	Handwerkliche Einzelgebiete A und B	1	4	1	4
	Bau- und Formenlehre A und B	2	—	—	—
526	Geschichte der Baukunst A und B oder C und D	2	—	2	—
530	Abendländische Kunst I	2	—	2	—

	WS		SS	
	V	U	V	U
534 Zeichnen und Malen	—	4	—	4
533 Perspektive I und II	—	2	—	—
524 Bauaufnahme II	—	4	—	—
519 Baustoffkunde III und IV	1	—	1	—
Planzeichnen	2	—	—	—
Studium generale	4	—	—	—

Das Studium nach der Vorprüfung

5. u. 6. Semester

523 Baustatisches Seminar	1	2	1	2
503 Gebäudelehre (durch 4 Semester)	1	—	1	—
506 Städtebau und Siedlungswesen (durch 2 Semester)	2	—	2	—
516.517 Landwirtschaftliches Bauen (durch 3 Semester)	1	—	1	—
527 Baugeschichtliches Seminar (durch 2 Semester)	—	2	—	2
515 Wohnungsbau	3	—	3	—
509 Innenraum (durch 2 Semester)	—	3	—	3
524 Bauaufnahme III	—	4	—	—
518 Kostenberechnung	1	—	—	2
Studium generale	4	—	—	—

7. u. 8. Semester

503 Gebäudelehre	1	—	1	—
516.517 Landwirtschaftliches Bauen	1	—	—	—
620 Seminaristische Konstruktionsübungen (durch 1 Sem.)	3	3 od.	3	3
533 Künstlerische Perspektive	—	3 od.	—	3
Studium generale	4	—	—	—

Dazu: 5., 6., 7. u. 8. Semester

A. Entwerfen¹⁾

512 Hochbau (Büchner)	—	5	—	5
502 Hochbau (Eiermann)	—	5	—	5
510 Hochbau (Haupt)	—	5	—	5
504 Hochbau (Müller)	—	6	—	6
507 Hochbau (Schweizer)	—	5	—	5
506 oder Städtebau u. Siedlungswesen	—	5	—	5

B. Wahlfächer:

Gruppe I²⁾

535 Aquarellieren	—	3 od.	—	3
Bauordnung und Normenlehre	2	—	—	—
481 Wohnungs- und Betriebshygiene	—	—	2	—
Sozialhygiene	2	—	—	—
515 Wohnungsbau (Übungen)	—	2 od.	—	2
505 Krankenhausbau	1	—	—	1
530-532 Kunstgeschichte	—	2	—	2
516 Landwirtschaftl. Bauen (Übungen)	—	2 od.	—	2

¹⁾ Diese Übungen sind nur in den Semestern zu belegen, in denen Entwürfe bearbeitet werden.

²⁾ Von den 4 für die Hauptprüfung erforderlichen Wahlfächern müssen zwei aus dieser Gruppe genommen werden.

Gruppe II	WS		SS	
	V	U	V	U
Volkswirtschaftslehre	2	— od.	2	—
468 Betriebswirtschaftslehre	—	—	2	—
489 Planungs-, Bau- und Bodenrecht	1	— od.	1	—
Landesplanung	1	— od.	1	—
658 Ländliches Siedlungswesen	1	— od.	1	—
Isochronenpläne	1	— od.	1	—
Lichttechnik für Architekten	1	—	—	—
929 Energiewirtschaft für Architekten	—	—	2	—
537 Fotografie	1	2 od.	1	2
538 Farbfotografie	—	1 od.	—	1
486 Staats- und Verwaltungsrecht ¹⁾	2	—	—	—
482 Bürgerliches Recht ¹⁾	—	—	2	—
485 Arbeitsrecht u. Sozialversicherung ¹⁾	2	—	2	—

C. Empfohlene Vorlesungen

613 Schallausbreitung und Schalldämmung	
Architektur-Photogrammetrie	
488 Verkehrsrecht	
490 Wasserrecht	

5. Abteilung für Bauingenieurwesen

A. Studienplan für Bauingenieure

Das Bauingenieurstudium befaßt sich in den ersten vier Semestern vornehmlich mit allgemeinen Grundlagenfächern. Die Diplomvorprüfung kann in zwei umfangmäßig festgelegten Teilen frühestens nach dem dritten bzw. vierten Semester abgelegt werden.

Danach erstreckt sich die Ausbildung insbesondere im 5. und 6. Semester auf das für alle Studierenden des Bauingenieurwesens gemeinsame Fachstudium. Mit dem 7. Semester beginnt das weiterführende Studium in einer der zur Wahl stehenden unten angeführten Vertiefungsrichtungen. Vor Zulassung zur abschließenden Diplomhauptprüfung sind einige Zwischenprüfungen abzulegen, wozu im allgemeinen die Prüfungstermine selbst gewählt werden können; ferner wird der Nachweis über die erfolgreiche Teilnahme an Vorlesungen bzw. Seminaren über mindestens zwei geisteswissenschaftliche Disziplinen vorausgesetzt.

Es wird empfohlen, sich rechtzeitig mit der Prüfungsordnung vertraut zu machen.

Für den Normalfall des Studienbeginns in einem Wintersemester enthält der anschließende Studienplan eine empfehlenswerte Möglichkeit für die Aufeinanderfolge der Vorlesungen; doch können die erforderlichen Vorlesungen und Übungen auch anders zusammengestellt werden. Es wird aber darauf hingewiesen, daß einige Vorlesungen und Übungen die vorherige Teilnahme an anderen Vorlesungen und Übungen erfordern bzw. zweckmäßig erscheinen lassen. In diesen Fällen wird dringend empfohlen, sich von den Dozenten beraten zu lassen.

¹⁾ für Staatsdienstsanwärter Pflichtfächer

Vorlesungen und Übungen zur Diplom-Vorprüfung

		WS		SS		WS		SS	
		(1. Sem.)		(2. Sem.)		(3. Sem.)		(4. Sem.)	
		V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
101	Höhere Mathematik I, II, III B	5	2	5	2	2	2	—	—
124.701	Technische Mechanik I, II, III	3	2	3	2	3	2	—	—
138.130	Physik	4	—	4	3	—	—	—	—
	Hydromechanik	—	—	—	—	2	—	—	—
113	Darstellende Geometrie	2	2	2	1	—	—	—	—
	Chemie	—	—	—	—	4	—	—	—
601	Grundl. d. Metall- u. Holzbaues	—	—	2	—	—	3	—	—
665	Vermessungskunde	4	2	—	4	—	—	—	—
663	Hauptvermessungsübungen	—	—	—	4	—	—	—	—
	Ausarbeitung geodät. Aufnahmen	—	2	—	—	—	—	—	—
291	Geologie I und II	—	—	—	—	2	2	2	2
513	Hochbaukonstruktion	—	—	—	—	—	—	2	—
602	Baustoffkunde	—	—	—	—	2	—	—	2
603	Baustoffkunde (Beton)	—	—	—	—	2	—	—	2

Vorlesungen u. Übungen zur Diplom-Hauptprüfung einschl. Zwischenprüfungen

		WS		SS		WS		SS	
		(1. Sem.)		(2. Sem.)		(3. Sem.)		(4. Sem.)	
		V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
I. Allgemeines Studium									
486	Staats- und Verwaltungsrecht	—	—	—	—	2	—	—	—
482	Bürgerliches Recht	—	—	—	—	—	—	2	—
	Volkswirtschaft	—	—	—	—	2	—	—	—
468	Betriebswirtschaft	—	—	—	—	—	—	2	—
605	Baustatik I	—	—	—	—	—	—	4	3

		WS		SS		WS		SS	
		(5. Sem.)		(6. Sem.)		(7. Sem.)		(8. Sem.)	
		V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
	Angewandte Mathematik	1	1	—	—	2	—	—	—
125	Technische Mechanik IV	—	—	3	—	—	—	—	—
	Bodenmechanik I u. II	2	—	2	—	—	—	—	—
606	Baustatik II u. III	3	4	3	3	—	—	—	—
616	Stahlbeton I u. II	3	3	4	3	—	—	—	—
617	Stahlbeton-Seminar I	—	—	—	1	—	—	—	—
621	Stahlbau I u. II	2	2	2	2	—	—	—	—
626	Ingenieurholzbau I u. II	1	—	1	2	—	—	—	—
	Gewässerkunde, Flußbau und Wasserwirtschaft	2	—	—	—	—	3	—	—
	Wasserkraftanlagen I	—	—	—	—	1	—	—	—
630	Binnenwasserstraßen I	—	—	—	—	—	—	1	—
631	See- und Hafenbau I	—	—	—	—	—	—	1	—
632	Landwirtschaftl. Wasserbau I	—	—	1	—	—	1	—	—
	Technische Hydraulik	2	—	—	—	—	—	—	—
634	Wehre und Talsperren I	—	—	—	—	1	—	—	2
635	Wasserversorgung I	—	—	—	—	—	—	1	2
644	Eisenbahnwesen I, II u. III	—	—	2	—	2	3	—	3
645	Straßenwesen I. u. II	2	—	1	3	—	—	—	—
646	Verkehrswesen I. u. II	—	—	1	—	2	—	—	—
653	Städtebau I u. II	1	—	1	—	—	—	—	—

		WS		SS		WS		SS	
		(5. Sem.)		(6. Sem.)		(7. Sem.)		(8. Sem.)	
		V	Ü	V	Ü	V	Ü	V	Ü
	Kanalisation u. Abwasserreinigung I	2	—	—	—	—	—	—	—
653	Städtebau u. Städtischer Tiefbau I u. II	—	—	—	3	—	3	—	—
	Landesplanung	1	—	—	—	—	—	—	—
654	Abwasserreinigung II	—	—	1	—	—	—	—	—
642	Erd- und Grundbau I u. II	—	—	—	—	2	—	2	2
	Stollenbau	—	—	—	—	2	—	—	—
611	Baubetrieb A u. B	—	—	1	—	2	—	—	—
799	Fördertechnik	—	—	1	—	—	—	—	—
712	Maschinenkunde I u. II	1	—	1	—	—	—	—	—
	Grundzüge der Elektrotechnik	2	—	—	—	—	—	—	—
501	Gestaltung von Bauten	—	—	—	—	—	—	2	—

Die Zulassung zur Diplom-Hauptprüfung setzt erfolgreiche Teilnahme an Vorlesungen bzw. Seminaren über mindestens zwei der geisteswissenschaftlichen Fächer Philosophie, Geschichte, Literaturwissenschaft, Kunstgeschichte oder Geographie mit insgesamt wenigstens 6 Wochenstunden voraus.

II. Vertieftes Studium

Die Studierenden haben sich zum 7. Semester für ein vertieftes Studium eines der Gebiete

- a) Konstruktiver Ingenieurbau
- b) Wasserwesen und Grundbau
- c) Verkehrswesen
- d) Stadtbauwesen

zu entscheiden. Dazu sind nach Beratung durch den Lehrstuhlinhaber, unter dessen Betreuung der Studierende die Diplomaufgabe bearbeiten will, je nach Vertieferrichtung etwa je 15 bis 20 der nachstehenden Vorlesungs- und Übungsstunden auszuwählen.

		WS		SS		WS	
		(7. Sem.)		(8. Sem.)		(9. Sem.)	
		V	Ü	V	Ü	V	Ü
607	Baustatik IV und V	2	1	2	1	—	—
610	Theorie der Plattentragwerke	2	—	—	2	—	—
	Schalentheorie	—	—	—	—	2	2
608	Flächentragwerke I u. II	2	—	2	—	—	—
	Verformungstheorie	—	—	—	—	2	—
609	Plastizitätstheorie	—	—	2	—	—	—
604	Mathematische Probleme im konstruktiven Ingenieurbau	—	—	2	—	2	—
622	Stahlbau III u. IV	2	2	2	2	—	—
623	Stahlbau-Seminar I u. II	—	—	—	1	—	1
624	Ausgewählte Kapitel des Stahlbaues A u. B	—	—	1	—	1	—
627	Ingenieurholzbau III	—	—	1	—	—	—
618	Stahlbeton III u. IV	2	3	2	3	—	—
	Stahlbeton-Seminar II	—	1	—	—	—	—
619	Massivbrückenbau	—	—	2	—	2	—
	Technische Hydraulik	—	2	—	—	—	—
636	Wehre und Talsperren II	—	—	1	—	—	—
637	Stahlwasserbau	1	—	—	2	—	—
633	Wasserkraftanlagen II	—	—	2	3	—	—

	WS (7. Sem.)		SS (8. Sem.)		WS (9. Sem.)	
	V	U	V	U	V	U
Sonderfragen im Wasserbau	—	—	—	—	1	—
Flußbau und Wasserwirtschaft	—	—	—	—	—	2
Gewässerkunde II	1	—	—	—	—	—
Binnenwasserstraßen II	—	—	—	—	1	1
See- und Hafenbau II	—	—	—	—	1	1
Landwirtschaftl. Wasserbau II	—	—	—	—	1	1
640 Große Be- u. Entwässerungsanlagen A u. B	1	—	1	—	—	—
641 Kulturtechnische Bodenkunde	—	—	1	1	—	—
Wasserversorgung II	—	—	—	—	1	—
Wasserbauliches Versuchswesen	1	3	—	—	—	—
Hydrogeologie	1	—	—	—	—	—
Wasserrecht	1	—	—	—	—	—
Besondere Kapitel der Erdstatik und Erddynamik	—	—	—	—	2	2
Geomechanik	—	—	—	—	1	—
Bodenphysikalisches Laboratorium	—	3	—	—	—	—
Gründungstechnisches Seminar	—	—	—	—	—	2
643 Stollenbau-Seminar	—	—	—	1	—	—
Verkehrstechnisches Seminar	—	—	—	—	—	1
650 Große Bahnanlagen A u. B	—	—	1	—	1	—
Sicherungstechnik der Verkehrsmittel	2	—	—	—	—	—
652 Eisenbahn-Triebfahrzeuge	—	—	2	—	—	—
929 Grundzüge der Energiewirtschaft	—	—	2	—	—	—
Bahnen des Stadt- und Nahverkehrs	—	—	—	—	1	—
Steilbahnen	—	—	—	—	1	—
Straßenbaulaboratorium	—	3	—	—	—	—
Betrieb der Luftverkehrswege	1	—	—	—	—	—
651 Start- und Landeplätze	—	—	1	—	—	—
Grundlagen des Raumverkehrs	—	—	—	—	1	—
Verkehrsrecht	1	—	—	—	—	—
Planung von Verkehrswegen	—	—	—	—	—	3
Wassertechnologie	2	—	—	—	—	—
639 Wasserhygiene	—	—	2	—	—	—
638 Seminar für Wasserversorgung und Wassertechnologie	—	—	—	1	—	—
Aufbereitung gewerblicher Abwässer	—	—	2	—	—	—
Abwasserreinigung III	1	3	—	—	—	—
Seminar für Städtebau und Städtischen Tiefbau	—	—	—	—	—	2
657 Städtereinigung A u. B	—	—	1	—	1	—
656 Stadtstraßenverkehrstechnik	—	—	2	2	—	3
655 Qualitative Wasserwirtschaft	—	—	2	2	—	—
612 Rationalisierung im Baubetrieb	—	—	1	—	—	—

III. Empfohlene Vorlesungen

Lebende Fremdsprachen
613 Schallausbreitung und Schalldämmung
628 Meßtechnik im konstr. Ingenieurbau
929 Energiewirtschaft für Architekten und Bauingenieure
485 Arbeitsrecht und Sozialversicherung
489 Planungs-, Bau- und Bodenrecht
658 Ländliches Siedlungswesen
615 Betriebsunfälle

B. Studienplan für Vermessungsingenieure

Der nachstehende Studienplan wird z. Zt. überarbeitet. Änderungen bzw. Ergänzungen werden durch Anschlag bekanntgegeben.

Das Bauingenieurstudium befaßt sich in den ersten vier Semestern vornehmlich mit allgemeinen Grundlagenfächern. Die Diplomvorprüfung kann in zwei umfangmäßig festgelegten Teilen frühestens nach dem dritten bzw. vierten Semester abgelegt werden.

Die Zulassung zur Diplomhauptprüfung setzt bei Studierenden, die im WS 1960/61 oder später ihr Studium beginnen, erfolgreiche Teilnahme an Vorlesungen bzw. Seminaren über mindestens zwei der geisteswissenschaftlichen Fächer Philosophie, Geschichte, Literaturwissenschaft, Kunstgeschichte oder Geographie mit insgesamt wenigstens 6 Wochenstunden voraus.

Die im Studienplan angegebenen Hinweise zum Studium generale gelten nur für die Studierenden, die ihr Studium vor dem WS 1960/61 begonnen haben.

1. und 2. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
Trigonometrie	2	1	—	—
101 Höhere Mathematik I u. II	5	2	5	2
113 Darstellende Geometrie A und B	2	2	2	1
Technische Mechanik I	3	2	—	—
138 Physik A und B	4	—	4	—
662 Grundzüge der Vermessungskunde	4	4	—	4
671 Hauptvermessungsübungen I	—	—	—	5
269 Agrikulturchemie	—	—	1	—
307 Kulturtechnische Botanik	—	—	1	—
664 Planzeichnen I und II	—	2	—	2

3. und 4. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
Höhere Mathematik III B	2	2	—	—
Analytische und projektive Geometrie	3	1	—	—
Differentialgeometrie	2	1	—	—
Physikalisches Praktikum	—	3	—	—
665 Vermessungskunde II	—	—	2	—
673 Optische Streckenmessung	—	—	2	—
661 Geodätisches Rechnen	—	—	1	3
666 Ausgleichsrechnung I	—	—	2	1
674 Photogrammetrie I	—	—	2	2
Topographisches Zeichnen	—	2	—	—
Ausarbeitung der Hauptvermessungsübungen I	—	1	—	—
418 Kartenkunde	—	—	2	—
Geologie	2	2	—	—
Geomorphologie	—	—	2	—
641 Kulturtechnische Bodenkunde	1	—	—	—
486 Staats- und Verwaltungsrecht	2	—	—	—
482 Bürgerliches Recht	—	—	2	—
Volkswirtschaftslehre	2	—	—	—

5. und 6. Semester

	WS		SS	
	V	U	V	U
667 Landesvermessung A I und II	3	2	1	2
659 Landesvermessung B	—	—	2	1
Ausgleichsrechnung II	3	2	—	—
Photogrammetrie II	4	2	—	—
675 Photogrammetrisches Praktikum	—	—	—	2
Kartenprojektionen	2	1	—	2
677 Katastertechnik I	—	—	2	2
668 Geodätisches Praktikum III	—	—	—	3
672 Hauptvermessungsübungen II	—	—	—	6
676 Geodätisches Seminar	—	1	—	1
Geodätisches Kolloquium	1	—	—	—
614 Grundzüge der Ingenieurbaukunde	2	—	—	2
Grundlagen des Wasserbaues	2	1	—	—
632 Landwirtschaftlicher Wasserbau	—	—	1	—
Straßenwesen I	2	—	—	2
653 Städtebau I u. II	1	—	1	—
Grundbuchrecht	1	—	—	—
Allgemeine Landwirtschaftslehre	2	—	—	—
Landwirtschaftliche Betriebs- u. Schätzungslehre	—	—	1	—
489 Planungs-, Bau- und Bodenrecht A	—	—	1	—
Studium generale	4	—	4	—

7. und 8. Semester

	Erdmessung	3	—	—
660	Grundzüge der Geophysik	—	—	1
	Rädaergeodäsie	—	—	2
669	Geodätisches Praktikum IV und V	—	3	—
670	Selbständige Geodätische Arbeiten	—	—	4
	Ausarbeitung der Hauptvermessungsübungen II	—	2	—
	Katastertechnik II	1	1	—
678	Flurbereinigung (Integralmelioration)	2	2	—
	Topographische Gestaltung	1	2	—
	Amtliche Topographie	1	—	—
679	Ausgewählte Kapitel der Topographie und Kartographie A und B	1	—	1
	Kartographie	—	—	1
680	Amtliche Kartographie	—	—	1
	Reproduktionstechnik	1	—	—
	Aufbau und Fortführung des Liegenschaftskatasters	1	—	1
	Grundstücksbewertung und Baulandumlegung	—	—	1
	Kommunales Liegenschaftswesen	—	—	1
	Geschichte des Vermessungswesens	1	—	—
676	Geodätisches Seminar	—	1	—
	Geodätisches Kolloquium	1	—	—
	Städtebau	—	3	—
	Landwirtschaftlicher Wasserbau	—	1	—

Empfohlene Vorlesungen

- 104 Fremdsprachen
Analytische Geometrie II

- Differentialgeometrie II
Landesplanung
658 Ländliches Siedlungswesen
646 Verkehrswesen

III. Fakultät für Maschinenwesen

Das Studium beginnt planmäßig mit einem Wintersemester, weil das Schuljahr der höheren Schulen im Frühjahr endet und vor dem Beginn des Studiums mindestens 6 von insgesamt 12 Monaten praktischer Tätigkeit abgeleistet werden müssen.

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.

6. Abteilung für Maschinenbau

Das Studium bis zur Vorprüfung (erstes und zweites Studienjahr) und die Vorprüfung selbst sind für alle Studienrichtungen gleich. Sie sind seit dem Wintersemester 1959/60 in einer Umstellung begriffen, deren Zweck es ist, den Studenten früher als bisher die Möglichkeit zu geben, sich von ihrer Eignung für ein akademisches Studium des Maschinenbaues zu überzeugen. Der Unterschied gegenüber dem bisher Geltenden besteht vor allem darin, daß das Studium des dritten und der folgenden Semester des Studienplanes erst begonnen werden kann, wenn durch eine Prüfung über den Stoff der beiden ersten Semester (Vorprüfung I. Teil) die Eignung dafür erwiesen ist.

Für das Studium nach der Vorprüfung (drittes und viertes Studienjahr) muß eine der beiden Studienrichtungen

- A. Allgemeiner Maschinenbau oder
B. Verfahrens-Technik mit Betonung
a) des Apparatebaues oder
b) der Lebensmitteltechnik oder
c) der Gas- und Brennstofftechnik

gewählt werden. Für die Kerntechnik ist noch keine besondere Studienrichtung geschaffen. Studenten, die sich ihrem Studium widmen wollen, erhalten die Möglichkeit dazu mit Genehmigung des Kultusministeriums von der Abteilung. Sowohl als Studenten der Studienrichtung allgemeiner Maschinenbau wie als Studenten der Studienrichtung Verfahrenstechnik werden ihnen in der Diplomhauptprüfung zugunsten der kerntechnischen Fächer mehrere Prüfungen in den Fächern ihrer Studienrichtung erlassen. Entsprechendes gilt für die Vorlesungen der Studienpläne. Näheres ist aus den Anschlägen am schwarzen Brett zu erfahren.

Der Plan für das dritte und vierte Studienjahr ist in beiden Fachrichtungen so aufgestellt, daß das Studium nach der Vorprüfung sowohl mit dem Wintersemester wie mit dem Sommersemester begonnen werden kann. Durch diese Regelung soll den Studenten die Möglichkeit gegeben werden, nach beendeter Vorprüfung ohne weiteren Zeitverlust ein Semester aus-

zusetzen, um die zweiten 6 Monate der vorgeschriebenen praktischen Tätigkeit abzuleisten. Dies in den akademischen Ferien zu tun, wird abgeraten, da diese Ferien für Studienarbeiten und zur Examensvorbereitung bestimmt sind. Außerdem sollen Studenten, welche die Vorprüfung noch nicht unmittelbar nach dem vierten Studiensemester abschließen, die Möglichkeit haben, sich für ein Semester beurlauben zu lassen, um sich voll für die Prüfungsvorbereitungen einzusetzen.

Die Möglichkeit, das Studium nach der Vorprüfung sowohl im Wintersemester wie im Sommersemester beginnen zu können, wäre ohne weiteres gegeben, wenn sämtliche Vorlesungen des 3. bzw. 4. Studienjahres innerhalb des Studienjahres in beliebiger Reihenfolge gehört werden könnten. Diese Bedingung ist aber für einige Vorlesungen nicht erfüllt. Diese wenigen Vorlesungen sind durch Schrägdruck gekennzeichnet und an zwei Stellen in den Studienplan eingesetzt. Die mit (S) bezeichnete Stelle gilt für Studenten, die das 3. Studienjahr mit einem Sommersemester beginnen, die mit (W) bezeichnete entsprechend für einen Beginn mit dem Wintersemester.

Außer diesen Vorlesungen ist auch die Vorlesung „Grundlagen der Elektrotechnik“ zweimal, und zwar sowohl in den Studienplan des zweiten wie des dritten Sommersemesters eingesetzt, damit Studenten, die nach der Vorprüfung die Hochschule wechseln möchten, die Prüfung in diesem Fach nach der Gewohnheit anderer Hochschulen auch schon im Rahmen der Vorprüfung II. Teil ablegen können.

Technische Wahlfächer, s. S. 127

Studium generale: Hierzu gehören allgemein bildende Fächer, die nicht in das technische Fachstudium fallen. Eine Auswahl solcher Fächer ist im Teil 6 angegeben.

Das Studium vor der Vorprüfung (neuer Studienplan)

Gültig für alle Studienrichtungen

1. Studienjahr

	WS		SS	
	1. Sem.		2. Sem.	
	V	U	V	U
106 Höhere Mathematik I und II	5	2	5	2
102 Darstellende Geometrie	—	—	3	1
Techn. Mechanik I (Statik)	3	2	—	—
701 Techn. Mechanik II (Festigkeitslehre)	—	—	4	2
138 Experimentalphysik A und B	4	—	4	—
Grundzüge der Experimentalchemie	4	—	—	—
767 Maschinenzeichnen I und II	—	3	—	3
Einführung in das Maschinenwesen	1	—	—	—
Studium generale	—	—	—	—

nach Wahl

2. Studienjahr

	3. Sem.		4. Sem.	
Höhere Mathematik III A	2	—	—	—
Höhere Mathematik III B	2	2	—	—
Techn. Mechanik III,1 (Kinetik 1)	2	2	—	—
702 Techn. Mechanik III,2 (Kinetik 2)	—	—	2	2
705 Thermodynamik I	—	—	4	1

	WS		SS	
	V	U	V	U
Physikalisches Praktikum	—	3	—	—
747 Mechanische Technologie I und II	4	—	4	—
748 Mech. Technologie, Laboratorium	—	—	—	1
765.766 Maschinenkonstruktionslehre I und II	4	6	4	3
732 Grundzüge der Verfahrenstechnik	—	—	1	—
901 Grundlagen der Elektrotechnik	—	—	4	—
Studium generale	—	—	—	—

nach Wahl

Das Studium nach der Vorprüfung A. Studienrichtung Allgemeiner Maschinenbau 3. Studienjahr

	SS		WS	
	V	U	V	U
706 Thermodynamik II und III	3	—	3	—
721 Maschinenmeßtechnik	3	—	—	—
783 Kolbenmaschinen B und A	4	—	5	—
785 Getriebelehre	3	—	—	—
789 Strömungsmaschinen	—	—	6	—
797 Fördertechnik I und II	2	—	2	—
901 Grundlagen der Elektrotechnik	4	—	—	—
802 Fertigungstechnik	2	—	—	—
715.716 Maschinenlaboratorium I und II	—	3	—	3
719 Kleine Studienarbeit	—	3	od.	3
Studium generale	4	—	4	—

4. Studienjahr

818 Feuerungen und Dampfkessel	3	—	—	—
798 Fördertechnik III	2	—	—	—
Mech. Technologie III	—	—	3	—
Betriebsorganisation	—	—	2	—
Starkstromtechnik	—	—	3	—
Elektrotechn. Laboratorium für Masch.-Ingenieure	—	—	—	3
Technische Wahlfächer	7	—	7	—
720 Große Studienarbeit	—	6	—	6
Studium generale	4	—	od.	4

Als technische Wahlfächer werden empfohlen:

a. Theoretische und experimentelle Fächer

Maschinenbaulaboratorium III, Kraftwagenlaboratorium, Mathematische Sondervorlesungen (nach Ankündigung), Regelungstechnik, Anwendung der Schwingungslehre auf maschinentechnische Probleme (Seminar), Strömungslehre II, Strömungstechnisches Seminar, Strömungstechnische Anwendungen der Grenzschichttheorie, Physikalische Chemie für Ingenieure, Grundzüge der organischen Chemie, Elektrotechn. Laboratorium II.

b. Konstruktive Fächer

Gas- und Dampfturbinen, Sondergebiete der Strömungstechnik, Fördertechnik (Ausgewählte Kapitel), Kraftfahrzeugbau I und II, Schnellaufende

Dieselmotoren für Fahrzeuge, Sonderfragen der Fahrzeugantriebe, Kältetechnik I und II, Heizungs- und Klimatechnik, Apparatebau I und II A, Apparatebau III, Mech. Verfahrenstechnik, Eisenbahn-Triebfahrzeuge, Industrieofenbau, Werkzeugmaschinen I, Landmaschinen I und II, Dampfmaschinen - Steuerungen, Feuerlöschgerätetechnik, Wärmekraftanlagen und Wärmewirtschaft, Seminar für allgemeine Konstruktionslehre.

Technologische und betriebstechnische Fächer

Gießereitechnik A und B, Gießereimaschinen und -einrichtungen I und II, Schweißtechnik I und II, Schweißtechnisches Laboratorium, Werkstoffverwendung und -Prüfung A und B, Chemische Technik I und II, Gasverteilung und Gasmessung, Gasgerätebau und Gasverwendung, Lebensmitteltechnik I und II, Wohn- und Betriebshygiene, Soziale Hygiene, Allgemeine Energiewirtschaft, Großzahlforschung für Ingenieure.

B. Studienrichtung Verfahrens-Technik

3. Studienjahr

	SS		WS	
	V	U	V	U
Thermodynamik II	—	—	3	—
706 Thermodynamik III (Wärmeübertragung)	3	—	—	—
721 Maschinenmeßtechnik	3	—	—	—
Kraftmaschinen	—	—	4	—
Apparatebau I (Wärmeaustauscher)	—	—	3	—
814 Apparatebau II (Destillieren usw.)	4	—	—	—
Mechanische Verfahrenstechnik A I (Kornverteilung, Zerkleinern)	—	—	2	—
733 Mech. Verfahrenstechnik B I (Theorie der Trennverfahren)	2	—	—	—
797 Fördertechnik I	2	—	—	—
818 Feuerungen und Dampfkessel	3	—	—	—
756 Schweißtechnik	2	—	—	—
213a Grundzüge der organischen Chemie	3	—	—	—
715.716 Maschinenlaboratorium I und II	—	3	—	3
901 Grundlagen der Elektrotechnik I	3	1	—	—
211 Chemisches Praktikum für Ingenieure	—	—	—	3
239 Physikal. Chemie für Ingenieure I	2	—	—	—
Physikal. Chemie für Ingenieure II (S)	—	—	3	—
Phys.-Chem. Praktikum für Ingenieure	—	—	—	3
Studium generale	4	—	4	—

Bei Betonung der Gas- und Brennstofftechnik

Brennstoffe und Feuerungskunde	—	—	2	—
Kohleveredlungsprozesse (Gasindustrie, Kokerei, Schwelerei)	—	—	2	—
Industrieofenbau	—	—	2	1

Bei Betonung der Lebensmittel-Technik

Lebensmitteltechnik (I) (S)	—	—	2	—
-----------------------------	---	---	---	---

4. Studienjahr Bei Betonung des Apparatebaus

	SS		WS	
	V	U	V	U
Apparatebau III (Trockner)	—	—	2	—
802 Fertigungstechnik	2	—	—	—
Mechanische Technologie III	—	—	3	—
Betriebsorganisation	—	—	2	—
Physikal. Chemie für Ingenieure II (W)	—	—	2	—
251 Chemische Technik I und II	2	—	3	—
253 Chem.-techn. Praktikum für Ingenieure	—	3	od.	3
816 Große Studienarbeit	—	6	—	6
Technische Wahlfächer	2	—	2	—
Studium generale	4	—	od.	4

Bei Betonung der Lebensmitteltechnik

Strömungslehre	4	—	—	—
Apparatebau III	—	—	3	—
761 Lebensmitteltechnik I und II	3	—	3	—
810b Kältetechnik I und II	2	1	2	—
304 Einführung in die Biologie I (Botanik) u. II (Zoologie)	2	—	2	—
Lebensmittelchemie	2	—	—	—
305 Lebensmittel-Hygiene	2	—	—	—
762 Lebensmittel-Warenkunde I und II	1	—	1	—
Verpackungstechnik	1	—	—	—
Technologie des Wassers	—	—	2	—
Organisation von Lebensmittelbetrieben	2	—	—	—
Gasverwendung	—	—	2	—
Physikal. Chemie für Ingenieure II (W)	—	—	2	—
Lebensmittelchem. Laboratorium	—	3	—	—
810a Große Studienarbeit	—	6	—	6
Studium generale	4	—	od.	4

Bei Betonung der Gas- und Brennstofftechnik

Strömungslehre	4	—	—	—
258 Das Erdöl und seine Verarbeitung (incl. Syntheseprozesse)	4	—	—	—
821 Gasverteilung und Gasmessung	2	—	—	—
Gasverwendung u. Gasgerätebau	—	—	2	—
Physikal. Chemie für Ingenieure II (W)	—	—	2	—
251 Chemische Technik I u. II	2	—	3	—
253 Chemisch-techn. Praktikum für Ingenieure	—	3	od.	3
Technische Wahlfächer	4	—	4	—
Studienarbeiten	—	3	—	6
Studium generale	4	—	—	—

Die Übungen in den Brennstoffchemischen Fächern umfassen: Untersuchungsmethoden für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe, brennstoffchemische Betriebskontrolle. Sie werden als Ferienkurs von 3 Wochen Dauer geschlossen abgeleistet. Sie sind mit 12 Übungsstunden zu belegen.

Als Technische Wahlfächer werden empfohlen: Mechanische Technologie III; Chemische Technologie des Wassers; Wasserversorgung; Heizungs- und Klimatechnik; Starkstromtechnik und Allgemeine Energiewirtschaft. Praktikum in Mechan. Verfahrenstechnik.

7. Abteilung für Elektrotechnik

Das Studium vor der Vorprüfung und die Vorprüfung selbst sind für alle drei Studienrichtungen gleich.

Nach der Vorprüfung kann eine der folgenden Studienrichtungen gewählt werden:

1. Starkstromtechnik
2. Nachrichtentechnik
3. Lichttechnik.

Die Diplom-Hauptprüfung erstreckt sich auf die Grundfächer oder Hauptfächer, die für die Prüfung in Gruppen zusammengefaßt werden.

Außerdem hat jeder Student ein Vertiefungsfach zu wählen, wofür die Studienpläne Beispiele enthalten. Das gewählte Vertiefungsfach soll mindestens 15 Wochenstunden (in 4 Semestern) umfassen.

Als technische Wahlfächer, soweit solche durch die Studienpläne ihrem zeitlichen Umfang nach vorgeschrieben sind, können alle von der Fakultät für Maschinenwesen und von der Abteilung für Mathematik und Physik angekündigten Vorlesungen, Übungen, Praktika usw. frei gewählt werden, soweit sie nicht Pflichtfächer sind oder als Teil des Vertiefungsfaches oder im Rahmen des Studium generale schon belegt wurden. Die technischen Wahlfächer sollen zusammen mit dem Vertiefungsfach mindestens 25 Wochenstunden (in 4 Semestern) umfassen.

Die Diplomarbeit kann nicht vor dem 8. Semester in Angriff genommen werden. Die Aufgabe wird aus einem der Grund- und Hauptfächer, bei Starkstromtechnik bevorzugt aus einem Vertiefungsfach, gegeben. Soweit möglich, können Wünsche des Kandidaten berücksichtigt werden.

Für die Ablegung der Vor- und auch der Hauptprüfung sind nur je 2 Prüfungstermine zugelassen. Der 2. Termin der Hauptprüfung, also ihr Abschluß, liegt nach der Ablieferung der Diplomarbeit.

Das von ihm gewählte Vertiefungsfach, die techn. Wahlfächer sowie das für die Diplom-Arbeit gewünschte Fachgebiet hat der Kandidat in einem Prüfungsplan zusammenzustellen und der Prüfungshauptkommission nach dem 5. Semester zur Genehmigung vorzulegen.

Über alle Einzelheiten unterrichtet man sich frühzeitig aus der Diplomprüfungsordnung und den Sonderbestimmungen der Abteilung für Elektrotechnik hierzu. Es wird empfohlen, schon bei Beginn des eigentlichen Fachstudiums den Rat der Professoren für die Einteilung des Studiums einzuholen.

Studienplan vor der Vorprüfung

Für Studenten, die mit dem WS 59/60 ihr Studium begonnen haben, gilt die neue Diplomvorprüfungsordnung (genehmigt durch Erlaß des Kultusministeriums Baden-Württemberg H 1561/1 vom 21. 4. 1959). Die folgenden Angaben beziehen sich auf den neuen Studienplan.

1. u. 2. Semester

	1. Sem.		2. Sem.	
	V	U	V	U
106 Höhere Mathematik I und II	5	2	5	2
138 Experimentalphysik A und B	4	—	4	—
130 Physikalisches Praktikum	—	—	—	6
Grundzüge der Experimentalchemie	4	—	—	—
124 Technische Mechanik ¹⁾ I und II	3	2	4	2
oder				
127 Elementare Technische Mechanik	—	—	1	1
103 Darstellende Geometrie	—	—	2	1
901 Grundlagen der Elektrotechnik I	—	—	3	1
764 Maschinenkonstruktionslehre I	—	—	3	—
Maschinenzeichnen	—	3	—	—
Einführung in das Maschinenwesen	1	—	—	—

3. u. 4. Semester

	3. Sem.		4. Sem.	
	V	U	V	U
Höhere Mathematik III A	2	—	—	—
Höhere Mathematik III B	2	2	—	—
108 Partielle Differentialgleichungen	—	—	2	—
702 Technische Mechanik ¹⁾ III/1 und III/2	2	2	2	2
oder				
128 Theoretische Mechanik I u. II	3	2	2	1
705 Technische Thermodynamik I	—	—	4	—
Maschinenkonstruktionslehre II	3	3	—	—
747 Mechanische Technologie II	—	—	4	—
Grundlagen der Elektrotechnik II	1	1	—	—
Einführung in die Lichttechnik	2	—	—	—
933 Elektronenröhren und Halbleiterbauelemente I	2	—	—	—
904 Elektrische Meßtechnik I	—	—	2	—
903 Theorie der Wechselströme	—	—	4	—
905 Elektrotechnisches Laboratorium I a	—	—	—	3

Studienplan nach der Vorprüfung

Studienrichtung Starkstromtechnik

I. Hauptfächer

	5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
	V	U	V	U	V	U	V	U
a) Fachgruppe „Theoret. Elektrotechn. u. Schwachstromtechnik“								
902 Theoret. Elektrotechnik I u. II	6	—	4	—	—	—	—	—
Elektr. Meßtechnik II	2	—	—	—	—	—	—	—
Elektrotechn. Labor I b	—	3	—	—	—	—	—	—
943 Nachrichtentechnik II	—	—	4	—	—	—	—	—

¹⁾ Wahlweise: Entweder Technische Mechanik I, II und III einschließlich Übungen oder Elementare Technische Mechanik und Theoretische Mechanik I und II mit Übungen. Für Nachrichtentechniker und Lichttechniker wird das letztere empfohlen.

		5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
		V	U	V	U	V	U	V	U
b) Fachgruppe „Elektromaschinenbau“									
	Starkstromtechnik	4	2	—	—	—	—	—	—
911	Elektromasch. Bau A u. B	—	—	4	4	4	4	—	—
914	Elektrotechn. Masch.-Labor II a u. II b	—	—	—	4	—	4	—	—
c) Fachgruppe „Elektr. Anlagentechnik“									
917	Hochspannungstechn. I, II u. III	1	1	2	—	1	—	—	—
	Hochspannungspraktikum I	—	—	—	—	—	4	—	—
	Kraftmaschinen	4	—	—	—	—	—	—	—
	Maschinenlabor I	—	—	—	3	—	—	—	—
920	Elektr. Anlagen A u. B	—	—	—	—	3	3	2	—
II. Vertiefungsfächer — Beispiele (mindestens 15 Stunden)									
a) Vertiefungsfachgruppe Elektromaschinenbau									
913	Elektromaschinenbau C	—	—	—	—	—	—	3	2
915	Elektrotechn. Masch.-Labor III	—	—	—	—	—	—	—	8
927	Stromrichtertechn. I u. II	—	—	—	—	2	—	2	—
b) Vertiefungsfachgruppe Elektr. Anlagentechnik									
	Grundlagen der Regelungstechnik	—	—	—	—	4	—	—	—
925	Elektr. Antriebe I u. II	—	—	—	—	2	—	2	3
928	Elektrizitätswirtschaft I u. II	—	—	—	—	2	1	1	1
921	Übungen im Entwerfen elektr. Anlagen II	—	—	—	—	—	—	—	4
c) Vertiefungsfachgruppe Hochspannungstechnik									
907	Elektr. Meßtechnik III	—	—	2	—	—	—	—	—
906	Elektrotechn. Labor I c	—	—	—	4	—	—	—	—
927	Stromrichtertechnik I u. II	—	—	—	—	2	—	2	—
919	Hochsp. Praktikum II	—	—	—	—	—	—	—	4
922	Elektr. Isolierstoffe	—	—	—	—	2	—	—	—
d) Vertiefungsfachgruppe Energie- u. Versorgungstechnik									
	Energiewirtschaft	—	—	—	—	2	2	—	—
931	Energiewirtschaft für Industriebetriebe	—	—	—	—	—	—	2	—
928	Elektrizitätswirtschaft I u. II	—	—	—	—	2	1	1	1
821	Gasverteilung u. -messung	—	—	—	—	—	—	2	—
	Gasverwendung und Gasgerätebau	—	—	—	—	2	—	—	—
635	Wasserversorgung I	—	—	—	—	—	—	1	2
	Grundlagen der Elektrowärme	—	—	—	—	2	—	1	—

		5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
		V	U	V	U	V	U	V	U
e) Vertiefungsfachgruppe Lichttechnik									
	Meßmethoden der Lichttechnik	4	—	—	—	—	—	—	—
954	Elektr. Vorgänge in Gasen und festen Körpern I u. II oder	—	—	4	—	4	—	—	—
957	Beleuchtungstechnik I u. II	—	—	3	1	2	1	—	—
958	Lichttechn. Labor für Anfänger	—	—	—	3	—	—	—	—

III. Wahlfächer — Beispiele (müssen mit den Vertiefungsfächern zusammen 25 Stunden umfassen)

	Strömungstechnik I	—	—	4	—	—	—	—	—
907	Elektr. Meßtechnik III	—	—	2	—	—	—	—	—
906	Elektrotechn. Labor I c	—	—	—	4	—	—	—	—
	Betriebsmeßtechnik	—	—	—	—	2	—	—	—
	Nachrichtentechnik I	5	—	—	—	—	—	—	—
	Labor der Nachrichtentechn. I	—	—	—	—	4	—	—	—
932	Hochfrequenztechnik I u. II	4	—	2	—	—	—	—	—
935	Hochfrequenz-Labor I	—	—	—	—	4	—	—	—
	Programmieren für digitale Rechenautomaten	—	—	1	3	—	—	—	—
922	Elektr. Isolierst.	—	—	—	—	—	—	2	—
919	Hochspannungspraktikum II	—	—	—	—	—	—	—	4
913	Elektromaschinenbau C und Übungen	—	—	—	—	—	—	3	2
927	Stromrichtertechnik I u. II	—	—	—	—	2	—	2	—
	Grundlagen der Elektrowärme	—	—	—	—	2	—	1	—
	Allgem. Energiewirtschaft	—	—	—	—	2	2	—	—
931	Energiewirtschaft der Industriebetriebe	—	—	—	—	—	—	2	—
924	Grundzüge des Freileitungsbaus	—	—	—	—	—	—	2	—
957	Beleuchtungstechnik I u. II	—	—	3	1	2	1	—	—
	Meßmethoden der Lichttechn.	—	—	—	—	4	—	—	—
958	Lichttechn. Labor für Anfänger	—	—	—	—	—	3	—	—
	Reaktoren	—	—	—	—	2	—	—	—
908	Instrum. u. Regelung von Kernreaktoren	—	—	—	—	2	1	2	—
	Einführung in die Grundlagen des Strahlenschutzes	—	—	—	—	2	—	—	—
723	Sonderfragen der Regelungstechnik	—	—	2	—	2	—	—	—

Studienrichtung Nachrichtentechnik

I. Hauptfächer

a) Fachgruppe „Allgemeine Elektrotechnik“									
902	Theor. Elektrotechn. I u. II	6	—	4	—	—	—	—	—
907	Elektr. Meßtechnik II u. III	2	—	—	—	—	—	2	—
906	Elektrotechn. Labor I b u. I c	—	3	—	4	—	—	—	—
	Starkstromtechnik	4	2	—	—	—	—	—	—

		5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
		V	U	V	U	V	U	V	U
b) Fachgruppe „Nachrichtentechnik“									
943	Nachrichten-Technik I, II u. III	5	—	4	—	3	—	—	—
948	App. d. Nachrichten- technik I, II u. III	—	—	2	—	2	—	—	—
944	Labor der Nachrichten- technik I u. II	—	—	—	—	—	4	—	(4)
	Elektroakustik	—	—	—	—	2	—	—	—
c) Fachgruppe „Hochfrequenztechnik“									
932.932a	Hochfrequenztechn. I—III	2	—	2	—	2	—	—	—
	Hochfrequenztechn. IV	—	—	—	—	2	—	—	—
933a.934	Elektronenröhren und Halbleiter- bauelemente II—IV	2	—	2	—	2	—	—	—
935	Hochfrequenzlabor I u. II	—	—	—	—	—	4	—	(4)

II. Vertiefungsfächer, Beispiele (mindestens 15 Stunden)

		V	U
Vertiefungsfachgruppe Nachrichtentechnik			
949	Filter und Netzwerke mit vorgeschriebenen Eigenschaften	2	—
947	Systemtheorie der Nachrichtentechnik	2	—
122	Einführung in die Logik	2	—
	Elektrobiologie (Elektrophysiologie des Nervensystems)	2	—
950	Speicher für digitale Systeme	2	—
951	Struktur digitaler Rechenautomaten	2	—
938	Funkortung	2	—
	Übungen zur Nachrichtentechnik	—	2
	Programmieren für digitale Rechenautomaten	2	6
945	Seminar der Nachrichtentechnik	—	2
939	Theorie und Anwendung der Ferrite	1	—
	Grundlagen der Regelungstechnik	4	—
935	Hochfrequenzlaboratorium II	—	4

		V	U
Vertiefungsfachgruppe Hochfrequenztechnik			
936	Höchstfrequenzröhren I und II	2	—
	Hochfrequenzspektroskopie	4	—
954	Elektronische Vorgänge in Gasen und festen Körpern I und II	8	—
135	Atom- und Kernphysik	4	—
937	Spezialprobleme der Elektronenröhren I und II	2	—
939	Theorie und Anwendung der Ferrite	1	—
938	Funkortung	2	—
942	Mikrowellenmeßtechnik	1	—
	Elektronische Meßgeräte	2	—
	Übungen zur Nachrichtentechnik	—	2
945	Seminar der Nachrichtentechnik	—	2
944	Laboratorium der Nachrichtentechnik II	—	4
949	Filter und Netzwerke mit vorgeschriebenen Eigenschaften	2	—
947	Systemtheorie der Nachrichtentechnik	2	—
909	Elektrobiologie	2	—

Vertiefungsfachgruppe Starkstromtechnik, El. Maschinen

		V	U
911	Elektromaschinenbau A u. B (ohne Konstruktionsübungen)	8	4
914	Elektrotechnisches Maschinenlaboratorium II a	—	4
	Elektrotechnisches Maschinenlaboratorium II b	—	4

als Wahlfächer empfohlen:

Stromrichtertechnik, elektr. Antriebe, Grundlagen der
Regelungstechnik, Elektrowärmetechnik

Vertiefungsfachgruppe Starkstromtechnik, El. Anlagen

		V	U
920	Elektrische Anlagen A u. B	5	—
914	Elektrotechnisches Maschinenlaboratorium II a	—	4
928	Elektrizitätswirtschaft I u. II	4	—
	Allgemeine Energiewirtschaft	4	—

als Wahlfächer empfohlen:

Hochspannungstechnik, Stromrichtertechnik, elektr. Antriebe,
Grundlagen der Regelungstechnik, Elektrowärmetechnik.

Vertiefungsfachgruppe Lichttechnik

		V	U
954	Elektronische Vorgänge in Gasen und festen Körpern I u. II	8	—
oder 957	Beleuchtungstechnik I u. II	7	—
	Meßmethoden der Lichttechnik	4	—
958	Lichttechnisches Laboratorium für Anfänger	3	—

Vertiefungsfachgruppe Meßtechnik

		V	U
	Elektrische Betriebsmeßtechnik I oder I und II	2(4)	—
908	Instrumentierung und Regelung von Kernreaktoren	4	2
	Strahlungsschutz am Kernreaktor	2	—
909	Elektrobiologie	2	—
	Grundlagen der Regelungstechnik	4	—
723	Sonderfragen der Regelungstechnik	2	—
	Programmieren digitaler Rechenautomaten I	1	3
773	Angewandte Feinwerktechnik	1	—

Vertiefungsfachgruppe Physik

		V	U
954	Elektronische Vorgänge in Gasen und festen Körpern I u. II	8	—
	Vorlesungen aus der theoretischen Physik (nicht Elektrodynamik); Atom- u. Kernphysik; Regelungstechnik; Strahlungsschutz; Instrumentierung und Regelung von Kern- reaktoren; Lichttechnische Probleme der Optik; u. Ü. auch physi- kalisches Praktikum für Fortgeschrittene	8	—

III. Wahlfächer

(müssen mit dem Vertiefungsfach zusammen 25 Stunden umfassen).

Studienrichtung Lichttechnik

I. Hauptfächer

	5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
	V	U	V	U	V	U	V	U
a) Fachgruppe „Lichttechnik“								
957 Meßmeth. d. Lichttechnik	4	—	—	—	—	—	—	—
956 Beleuchtungstechn. I—II	—	—	3	1	2	1	—	—
954 Lichttechn. Probleme der Optik	—	—	—	—	—	—	3	—
958 Elektr. Vorgänge in Gasen u. festen Körpern	—	—	4	—	4	—	—	—
959 Lichttechn. Labor für Anfänger	—	—	—	3	—	—	—	—
959 Lichttechn. Labor für Fortgeschr. I u. II	—	—	—	—	—	8	—	8
b) Fachgruppe „Elektrotechnik“								
902 Theoret. Elektrot. I u. II	6	—	4	—	—	—	—	—
Elektrotechn. Labor I b	—	3	—	—	—	—	—	—
943 Elektr. Meßtechn. II	2	—	—	—	—	—	—	—
Nachrichtentechn. II	—	—	4	—	—	—	—	—
917 Starkstromtechn.	4	2	—	—	—	—	—	—
Hochsp. Techn. I u. II	1	1	2	—	—	—	—	—
Hochsp. Prakt. I	—	—	—	—	—	4	—	—

II. Vertiefungsfächer — Beispiele
(mindestens 15 Stunden)

a) Vertiefungsfachgruppe „Elektr. Maschinen“								
911 Elektromasch. Bau A u. B	—	—	4	—	4	—	—	—
914 Elektrotechn. Masch.-Lab. II a u. II b	—	—	—	4	—	4	—	—
b) Vertiefungsfachgruppe „Elektr. Anlagen“								
920 Elektr. Anlagen A u. B	—	—	—	—	3	3	2	—
925 Elektr. Antriebe I u. II	—	—	—	—	2	—	2	3
c) Vertiefungsfachgruppe „Nachrichtentechnik“								
948 Nachrichtentechn. I u. III	5	—	—	—	3	—	—	—
Labor d. Nachrichtent. I	—	—	—	—	—	4	—	—
App. d. Nachrichtentechn. oder Programmieren für digitale Rechenautomaten	—	—	2	—	2	—	—	—
d) Vertiefungsfachgruppe „Hochfrequenztechnik“								
932 Hochfrequenztechn. I—IV	2	—	2	—	4	—	—	—
933a.934 Elektronenröhren u. Halbleiterbauelemente II—IV	2	—	2	—	2	—	—	—
Hochfrequ. Labor I	—	—	—	—	—	4	—	—

	5. Sem.		6. Sem.		7. Sem.		8. Sem.	
	V	U	V	U	V	U	V	U
e) Vertiefungsfachgruppe „Physik“								
131.132 2 Vorlesungen a. d. theor. Physik (nicht Elektrodynamik!)	—	—	4	—	4	—	—	—
Physikal. Praktikum für Fortgeschrittene	—	—	—	—	—	—	—	8
III. Wahlfächer — Beispiele (müssen mit den Vertiefungsfächern zusammen 25 Stunden umfassen)								
927 Stromrichtertechnik	—	—	—	—	2	—	2	—
925 Elektr. Antriebe	—	—	—	—	2	—	2	3
Grundl. d. Regelungstechn.	—	—	—	—	4	—	—	—
Grundl. d. Elektrowärme	—	—	—	—	2	—	1	—
928 Elektr. Wirtschaft	—	—	—	—	2	1	1	1
Energiewirtschaft	—	—	—	—	2	2	2	—
922 Isolierstoffe	—	—	—	—	—	—	2	—
933a.934 Programmieren für digitale Rechenautomaten	—	—	1	3	—	—	—	—
Elektronenröhren u. Halbleiterbauelemente II—IV	2	—	2	—	2	—	—	—
Einf. i. d. Grundl. des Strahlenschutzes	—	—	—	—	2	—	—	—
135 Experim. Kernphysik	—	—	—	—	2	—	—	—
822 Einf. i. d. Kernphysik	—	—	—	—	2	—	—	—
908 Grundl. d. Reaktortechnik	—	—	—	—	2	—	2	—
Instrumentierung u. Regelg. v. Kernreaktoren	—	—	—	—	2	1	2	—

Namensregister

Die fettgedruckten Zahlen geben die Seiten mit den Anschriften an

Ackeret 7
 Ade 44, 51
 Ahrens 41, 97
 Albert, L. 29, 44, 50, 75
 Albert, M. 64
 Albiker, C. 35, 88
 Alker 34
 Anselment 37, 89, 91
 Appel 50
 Arentowicz 65
 Aschenbrenner 55
 Augstein 23, 44
 Axt 22, 44

 Babo, von 33
 Bächle 59
 Bäcker 53
 Bäckström 7
 Bäte 55
 Baier, P. 49
 Ball 25
 Baltz 52
 Bardon 49
 Baréz 25, 55
 Barner 28, 48, 73
 Baron 58
 Barth, W. 40, 61, 94, 97
 Bauer, A. 65
 Bauer, F. 54
 Bauer, H. 51
 Bauer, L. 47
 Baumann 49
 Baust 22, 44
 Bayer, E. 31, 51, 77
 Beck, E. 63
 Beck, Fr. 37
 Becker, E. W. 40, 63, 95
 Becker, Elisabeth 50
 Becker, J. 54
 Becker, K.-E. 61
 Beckurts 41, 95
 Behrens, D. 62
 Behrens, H. 65
 Bender 5
 Bentmann 33, 68, 69, 83
 Benz 49
 Berger 66
 Bertsch 50
 Bertschmann 7
 Beyer 50
 Bier 63

Bihl 58
 Billhardt 41, 95
 Bilharz 30, 80
 Binder 51
 Blaschke 7
 Bleines 22, 37, 56, 90, 91
 Bleisteiner 5
 Blinde 57
 Blohm 24, 32, 54, 85, 86
 Blunk 38, 89
 Bockelmann 68
 Bodden 64
 Bodendorf 30, 52, 79
 Böhm 65
 Boehncke 63
 Böss 36, 56, 90
 Bollheimer 48
 Borgstedt 51
 Borst 5
 Bosch 64
 Bossert 52
 Boveri 7
 Bräuninger 52
 Brakhage 48, 73
 Brandenburg 44
 Branitzki 64
 Braun 23
 Breckenfelder 66
 Brendlin 57
 Brenker 57
 Brenneis 54
 Brenner 63
 Bretschneider 5
 Breunig 44, 46
 Brill 5
 Bruker 50
 Brune 51
 Brunner 55
 Bucher 23
 Buckel 28, 49, 74
 Buddecke 54
 Büchner 34, 55, 87
 Bünger 65
 Bundschuh 23
 Burda 5
 Burger 62
 Burghoff 63
 Buri 49
 Burkhardt 7
 Busch, H. 8

Busch, Th. 35, 88
 Buttmi 44, 49

 Canter 33, 86
 Canzler 5
 Carl 61
 Carolus 53
 Caspers 62
 Catsch 30, 78
 Collaud 41
 Criegee 22, 29, 30, 51, 76, 77, 78
 Cronjaeger 55

 Däuble 25
 Dahlke 43, 100
 Daiber 65
 Dammert 52
 Danzer 31, 81
 Deglmann 5
 Denk 31, 44, 51, 76
 Dezenter 44, 51
 Dibelius 41
 Diebold, H. 56
 Diebold, W. 23, 44
 Diem 22, 29, 44, 50, 75, 76
 Diesperger 60
 Dieter 41, 62, 94
 Dietz, K. 50
 Dietz, R. 61
 Dimitrov 38, 89, 90
 Dinglinger 60
 Dobler 62
 Döcker 8
 Dörnen 8
 Dolde 23
 Doll 23
 Domin 49
 Donandt 25, 39, 62, 96, 97
 Dorer, H. 56
 Draheim 23, 24, 36, 58, 59, 92
 Drautz 47
 Dressler 46
 Drumm 54
 Dürr 63
 Dworzak 24, 25, 30, 51, 76

 Eberle 63
 Egerland 48
 Eggert 8
 Ehlbeck 57
 Eichelberger 33, 69, 70, 82
 Eichler 41, 96
 Eiermann 24, 34, 55, 87
 Eigler 54
 Einsele 43, 101
 Eiselin 36, 90
 Eisinger 27

Eiswirth 23
 Elsaesser 5
 Elster 52
 Ernsthausen 43, 65, 99
 Eusterbrock 61
 Euteneuer 44, 60

 Fadle 29, 49, 74
 Fahrner 32, 54, 68, 69, 83
 Falk 28, 50, 74, 75
 Falkenberg 22
 Farkas 58
 Fassolt 61
 Faust 65
 Fautz 54
 Feeß 61
 Fejfar 63
 Feist 59
 Felsch 60
 Fervers 8
 Feyrer 62
 Finkeldei 61
 Fischer, A. 35
 Fischer, H. 30, 51, 77, 78
 Fischer, J. 42, 64, 99
 Fleig 56
 Flohr 48
 Foerter 53
 Follath 58
 Fortmann 49
 Frank, G. 65
 Frank, H. G. 43, 101
 Frank, P. 63
 Franz, D. 53
 Franz, G. 25, 36, 57, 89
 Fresenius 31
 Freudenberg 5, 8, 25
 Freund, Günter 51
 Freund, Hildegard 61
 Freund, Hugo 5
 Fricke 24, 32, 54, 84, 85
 Friedburg 42, 65, 99, 100
 Friedmann 38
 Friedrich, H. 40, 61, 94, 97
 Friedrich, M. 60
 Fritsch 24, 32, 54, 69, 85
 Fritsche, Ch. 53
 Fritsche, L. 50
 Fritz, B. 24, 36, 58, 89
 Fritz, W. 52
 Frömling 60
 Frommel 64
 Frosch 61
 Fuchs, W. 52
 Fuchs, W. P. 25, 32, 54, 68, 69, 82
 Futterer 52

Gachot 33, 68, 70, 83, 84
 Ganser 44, 46
 Gantner 53
 Ganzhorn 43, 101
 Gauss 48
 Gebert 31, 79
 Gebhardt 5, 25
 Geckle 23
 Geier 33, 68, 71, 83, 84
 Geisinger 58
 Geißler 33, 71, 86, 90
 Gekeler 59
 Gengenbach 61
 Gerich 59
 Gerkan, von 8
 Gerritzen 31, 80
 Gey 49
 Geyer 45, 46
 Gläser 51
 Goebels 5
 Göckel 22, 45
 Goergen 6
 Görner 33, 86
 Goldschmidt, St. 8
 Gondolatsch 29, 69, 76
 Gondrum 65
 Gorenflo 48
 Greiner 46
 Gremmelspacher 23
 Grimm, F. 23, 45
 Grimm, W. 48
 Gröbner 61
 Gröttrup 38, 91
 Gruber 61
 Grünewald 66
 Günter, A. 6
 Günter, H. 61
 Günther, I. 61
 Günther, P. 29, 78
 Günther, R. 40, 47, 98
 Günther, W. 28, 49, 74
 Günzel 56
 Gutschmidt 66
 Gutwillinger 23

Haase de Garijo 62
 Haberer 47
 Häcker, G. 56
 Häcker, H. 47
 Häfele 41, 95
 Haensler 47
 Härer 49
 Härtl 43, 101
 Hagen 33, 86
 Halbertsma 6
 Haller, Ch. 58

Haller, R. 61
 Halter 44, 102
 Hammerbacher 6
 Hanagarth 45, 46
 Hangarter 55
 Hansen 66
 Hardt 65
 Harsch 49
 Hartfelder 61
 Hartmann, L. 38, 58, 91
 Hartmann, R. 23
 Hasse 31, 45, 49, 51, 77
 Haupt 24, 34, 55, 87
 Heberling 53
 Heck 44, 102
 Heidecker 58
 Heidelberger, A. 33, 70, 83
 Heidelberger, F. 5
 Heidenhain 49
 Heike 47
 Heiland 59
 Heimann 31, 53, 80
 Hein 56
 Heintze 66
 Heisenberg 8
 Hellbusch 63
 Helmling 65
 Hendrich 51
 Henglein, F. A. 29, 52, 78, 79
 Henglein, M. 31
 Henke 47
 Henninger 8
 Henrici, E. 45, 46
 Henrici, H. 60
 Henschel 52
 Hentschel, G. 53
 Hentschel, H.-J. 65
 Herberg 37, 89
 Herlan 47
 Hermann 59
 Herrmann, E. 45
 Herrmann, K. 37, 92
 Heß, H. 66
 Heß, K. 47
 Hettich 49
 Heuser 48
 Hickel 41, 45, 60, 95
 Hilz 57
 Hinrichs 60
 Hirsch 52
 Hirschberg 59
 Hirt 64
 Höffer, Karin 64
 Höffer, Klaus 62
 Höhler 28, 50, 74, 75
 Hölzer 23

Hoesch 6
 Holl 32
 Holluta 30, 47, 78, 79
 Holtorff 56
 Homann 6
 Hommel 52
 Hoover 8
 Hoppe 46
 Horn, Fritz 8
 Horn, Fritz 61
 Hornberger 53
 Hottinger 35, 88
 Hotz 32, 86
 Huber, F. E. 6
 Huber, H. 23
 Huber, W. 35, 88
 Huggenberger 6
 Hukriede 49
 Hummel, E. 45, 64
 Hummel, K. 56
 Hupe 60
 Hutterer 50
 Jäger, L. 22
 Jäger, R. 64
 Jaenicke 31, 51, 77, 78
 Jagodzinski 30, 53, 80, 81
 Jakob 63
 Jakopp 6
 Jehlicka 40, 61, 93, 96
 Ilgmann 52
 Illies 30, 53, 69, 80
 Imbery 48
 Imhoff 8
 Immig 33, 70, 83
 Jourdan 64
 Jüngst 50
 Jürgens 66
 Jung, E. A. 55
 Jungbluth 24, 39, 60, 95, 96
 Iwand 55

Kämpf 51
 Kaiser 65
 Kaltschmidt 64
 Kammüller 35
 Kamps 61
 Kappler 60
 Kasperek 50
 Kastner 23
 Katzenmaier 63
 Kaupp 57
 Keil 5
 Keller, C. 53
 Keller, H. 49
 Kemper 58

Kenntner 45, 47
 Kessel 49
 Keßler, J. 49
 Kessler, N. 64
 Kiess 50
 Kinz 61
 Kircher 62
 Kirschbaum 39, 62, 93, 94, 98
 Kistner 66
 Klein, R. 37, 91
 Klein, W. 5
 Kleinewefers 6
 Kleiss 46
 Klepper 48
 Klietsch 38
 Klingmüller 33, 68, 82
 Klöhn 52
 Kloss 52
 Klosse 40, 95
 Klotz 6
 Knäble 38, 92
 Knoblauch 56
 Knörle 23
 Knorr 46
 Knosp 22
 Knüchel 31
 Knülle 61
 Koch, Heidi 52
 Koch, Helga 52
 Köhler 50
 Kölmel 6
 Körting 39
 Kofink 28, 29, 50, 74, 75
 Kohler 43, 100
 Kohner, Alfred 47
 Kohner, Alfred 50
 Kollmann 22, 39, 61, 76, 96
 Kopl 6
 Kordes 58
 Kraemer 25, 39, 62, 94, 96, 97
 Kraft, R. 62
 Kraft, U. 51
 Kramar 43, 100
 Krause 61
 Krawczyk 48
 Krebs 53
 Kremer 47
 Krempel 61
 Kresser 22, 45
 Kriechbaum 61
 Kröbl 60
 Kromer 43, 100
 Krüger 22, 24, 28, 32, 54, 85
 Krüger-Franke 54
 Krummet, G. 56
 Krummet, R. 56

Krumrey, W. 63
 Kruppa 8
 Kühlwein 30, 53, 80, 81
 Kühn, E. 58
 Kühn, G. 56
 Kühn, S. 6, 32, 86
 Kuiper 65
 Kultzen 56
 Kumpf 8
 Kuner 41
 Kuntz 58
 Kunz 41, 95
 Kuppinger 49
 Kuprianoff 40, 60, 66, 96
 Kurtze 43, 101
 Kutterer 29, 76
 Kutzner 57

 Lang, Ch. 49
 Lang, H. 61
 Lange 41, 98
 Lankheit 22, 34, 56, 88
 Lau 24, 42, 65, 99, 100
 Lauer 47
 Laukien 29, 49, 74
 Lauster 43, 100
 Lebermann 60
 Lechner 33, 71, 84
 Lederbogen 35, 55, 87
 Lehmann 43, 99
 Lehner 6
 Leidenroth 66
 Leineweber 61
 Leiser 63
 Leiss 49
 Leiteritz 47
 Leitgeb 33, 70, 83
 Lentz 41, 98
 Lenz 60
 Lersch 57
 Leschonski, H. 62
 Leschonski, K. 62
 Letzelter 33, 71, 84
 Leuschner, H. J. 54
 Leuschner, M. 51
 Leussink 22, 36, 57, 91
 Leutloff 46
 Lichte 24, 36, 58, 91, 92
 Lindemann, K.-H. 55
 Lindemann, R. 54
 Lindenmeyer 6
 Linge 25, 40, 59, 60, 93, 94, 98
 Link 57
 Linnemann 6
 Locke 58
 Löb 37, 89

Loës 6
 Löffler 41, 93
 Lösch 23
 Löwer, H. 54
 Löwer, J. 62
 Löw 51
 Lohmeyer 8
 Lohse 6
 Lorenz 47
 Ludin 5
 Ludwig 8
 Lump 51
 Lutz 54
 Lux 55

 Maas 48
 Mälzer 59
 Magnus 41, 60, 98
 Mahle 8
 Maier, G. 51
 Maier, H.-D. 25
 Maier, P. 47
 Maisenbacher 63
 Mallon 51
 Malsch 53
 Mang 56
 Manger 64
 Mansmann 51
 Marcinowski 40, 60, 94, 97
 Marguerre 8
 Marko 43, 101
 Martini 66
 Matz 41, 95
 Matzerath 5
 Mauterer 8
 Mayenburg, von 48
 Mayer, B. 57
 Mayer, E. 46
 Mayer, J. 47
 Meder 65
 Meetz 29
 Mehlhorn 49
 Mehner 53
 Meier, E. 51
 Meier, I. 23
 Mein 51
 Meiners 23, 45
 Menrad 62
 Merkel 36, 59
 Merz 43, 62, 99
 Mettler 28, 49, 74
 Metz 25
 Metzler 61
 Meurer 8

Meyer, A. R. 6, 8
 Meyer, F. H. 6
 Meyer, Karl 31
 Meyer Heinrich 8
 Meyring 47
 Michel 38
 Michler 63
 Mies van der Rohe 9
 Mindt 49
 Miri 65
 Möhler 22, 35, 37, 56, 57, 89, 90
 Möller, A. 6, 8
 Möller, D. 58
 Mohl 55
 Moldenhauer 37, 91
 Molerus 62
 Moorwessel 52
 Moser 32, 54, 68, 69, 81, 82
 Müllensiefen 50
 Müller, Alfred 61
 Müller, Amanda 23
 Müller, Artur 56
 Müller, B. 59
 Müller, F. P. 38, 57, 90
 Müller, H. Ch. 65
 Mueller, H. F. 43, 65, 100
 Müller, Hans 65
 Müller, Hans-Klaus 50
 Müller, Heinrich 24, 34, 35, 54, 87
 Müller, Heinz 50
 Müller, Herbert 58
 Müller, J. 8
 Müller-Breslau 34
 Münch 43, 101
 Münchenbach 66
 Münzing 23
 Mutscheller 32, 81

 Nägele 47
 Nagel, E. 46
 Nagel, G. 64
 Nagel, R. 60
 Nahrgang 25, 42, 63, 99
 Nallinger 8
 Naudascher 56
 Naumann, Elly 57
 Naumann, Erich 9
 Neff 32, 78
 Neidhard 64
 Nemitz 66
 Nesselmann 22, 39, 59, 93, 94, 98
 Nestler 34, 69, 70, 83
 Neuberth 35, 88
 Neuenhofer 6
 Neumann, M. 52
 Neumann, W. 64

 Nickel 29, 45, 48, 94
 Niedenhoff 57
 Nitzschke 46
 Noll 51
 Nordheim 9
 Nortz 5
 Nothnagel 65

 Oechsner 55
 Oehler 36
 Oehmann 34, 70, 84
 Oehme 33, 45, 46, 70, 82
 Oertel 61
 Oetker 41, 94
 Ohe, von der 62
 Olczewski 66
 Ott 48

 Pallmer 23
 Palm 23
 Partensky, H.-W. 56
 Partensky, I. 64
 Partmann 66
 Pellatz 64
 Peter, E. 64
 Peter, F. 53
 Peter, R. 38, 89
 Petry 65
 Piafi 54
 Pfeiffer 34, 70, 84
 Pfister 63
 Pfommer 38, 92
 Pichler 30, 47, 52, 79
 Pilz 64
 Pirrung 6
 Piske 64, 101
 Plank 39, 93
 Poeverlein 9
 Polke 50
 Prause 53
 Priemer 62
 Prieß 64
 Prutscher 55

 Raab, Fr. 36, 57, 91
 Raab, K. O. 37
 Raasch 62
 Rabald 40, 95
 Rabold 64
 Rade 47
 Raith 29, 69, 75, 82
 Rakob 55
 Raumer, von 5
 Rautmann 48
 Rebmann 37
 Recknagel 65

Reeb, 22, 42, 65, 101
 Reeh 64
 Reichenberger 5
 Reidelbach 41, 93
 Reiff, H. 49
 Reiff, J. 22
 Reimers 53
 Reinartz 25, 31, 77
 Reinhard 49
 Reiß 64
 Reitze 46
 Réthy 63
 Reuleaux 9
 Reuss 51
 Reuther 9
 Riechert, L. 53
 Riechert, W. 30, 79
 Riedel 31, 66, 78
 Rieder 23, 45
 Riehm 31, 79
 Rieß, K. 6
 Rischaneck 46
 Rittberger 45, 46
 Ritter 66
 Rixmann 40, 96, 97
 Röchling 9
 Roedter 59
 Römer 32, 79
 Röth 56
 Roll 65
 Rombusch 59
 Ros 6
 Rosenbaum 49
 Rossner 53
 Roth, O. 59
 Roth, W. 41, 62, 93
 Rothe 24, 42, 64, 99, 100
 Rothweiler 23
 Rotter 52
 Rüd 57
 Rüdberg 9
 Rüdiger 60
 Rüdinger 44, 102
 Rüff 47
 Rühl 9
 Rühmann 64
 Rumpf, G. 66
 Rumpf, H. 24, 39, 62, 94, 98
 Ruppert 6
 Rupprecht 64
 Rust 57
 Sachs 61
 Säger 7
 Salm 52
 Sanden, von 40, 94

Santo 9
 Sass 9
 Sauppe 45, 46
 Sausen 57
 Sauter 52
 Sawatzki 61
 Schaaf 45
 Schaar 22
 Schachenmeier 37
 Schade 34, 86
 Schaefer, C. 7
 Schäfer, E. U. 65
 Schäfer, H.-K. 64
 Schaefer, Hans 68
 Schaefer, Helmut 43, 65, 100
 Schäffer 57
 Schäufele 7
 Schaile 52
 Schebeck 64
 Scheeder 41, 62
 Scheibner 65
 Scheller 65
 Schenk 55
 Schenkel 65
 Scherberich 57
 Scherer 59
 Scheuermann 46
 Schiele 42, 94
 Schifferdecker 58
 Schilling 65
 Schindewolf 63
 Schlageter 64
 Schlebusch 47
 Schleiermacher 36
 Schleifer 50
 Schlienz 7, 42, 96
 Schlötzer 35
 Schlotterbeck 60
 Schmid 50
 Schmidt, B. 61
 Schmidt, Herbert 66
 Schmidt, Ilse 59
 Schmidt, K. 62
 Schmidt, K. Th. 5
 Schmidt, P. G. 48
 Schmidt, R. 62
 Schmidt, Th. E. 40, 98
 Schmidt, W. 39, 63, 97, 98
 Schmidt-Lorenz 66
 Schmithüsen 25, 32, 54, 70, 82
 Schmitt, Egon 54
 Schmitt, Erich 64
 Schmitt, Franz 45, 58
 Schmitt, Heinrich 35, 87
 Schmülling 64

Schnabel 7
 Schneider, B. 42
 Schneider, Hermann 5
 Schneider, Hermann 58
 Schneider, K.-J. 60
 Schneider, L. 58
 Schneider, Maria 65
 Schneider, Walter 23
 Schneider, Woldemar 31, 52, 79
 Schnepf 45
 Schnitger 44, 100
 Schober, A. 54
 Schober, U. 48
 Schönaier 48
 Schönert 62
 Schönfelder 55
 Scholder 22, 24, 30, 51, 76, 78
 Scholle 58
 Schomerus 34, 68, 82
 Schopper 28, 50, 74
 Schott 7
 Schreiber 49
 Schreiner 59
 Schrock 23
 Schubart 29, 48, 73
 Schürer 59
 Schüring 57
 Schürmann 9
 Schüsler 7
 Schütte 63
 Schütz 7
 Schützsack 66
 Schultze, K. 44
 Schulz, Hans 52
 Schulz, Heinrich 23
 Schulz, P. 42, 65, 101
 Schuon 7
 Schwalbach 56
 Schwall 63
 Schwarz, Hellmuth 23
 Schwarz, Hermann 51
 Schwarz, W. 49
 Schweickert 57
 Schweiger 34, 86
 Schweitzer, A. 5
 Schweizer, A. 53
 Schweizer, O. E. 34, 55, 87
 Schwenkow 7
 Schwedfsky 24, 36, 59, 92
 Seeger 60
 Seelmann-Eggebert 30, 53, 78
 Seibert 53
 Seidel 62
 Selg 35, 55, 87
 Seltsam 45, 46
 Siebler, E. 23

Siemens, von 7
 Signorini 9
 Silber 29, 73
 Simon 47
 Sittig 53
 Sixtus 44, 100
 Sonntag 39
 Soulier 63
 Spannbauer 60
 Spieß 9
 Sprecher 31, 53, 80, 81
 Spuler 35, 88
 Stahl 58
 Staub 58
 Staudinger 9
 Staufenbiel 48
 Stecker 52
 Stegemann 63
 Stehl 22
 Stehning 56
 Stein 32
 Steinbuch 42, 64, 99, 100, 101
 Steiner 38, 58, 92
 Steinhardt 24, 25, 36, 56, 89, 90
 Steinhilper 61
 Stellrecht 53
 Stephan 59
 Sternberger 68
 Stier 24, 42, 64, 99
 Stiffel 62
 Stiglat 58
 Stirm 63
 Stöckmann 28, 50, 74, 75
 Strassacker 64
 Straub, F. 51
 Straub, G. 59
 Straub, H. 38, 91
 Strauß 7
 Strickler 24, 36, 58, 91
 Stroh 60
 Strub 65
 Strubecker 24, 25, 28, 48, 72
 Struck 47
 Strutt 9
 Stüber 49
 Stüssi 9
 Sutter 7
 Swida 37, 89
 Taafel 47
 Tanger 51
 Taut 9
 Teepe 38, 57, 90
 ter Meer 8
 Terrepson 62
 Teufel 56

Teuffel von Birkensee 34
 Thielen 56
 Tietjens 39
 Tolle 59
 Trappenberg 50
 Tröster 62
 Tschampel 23, 45
 Tschira 24, 34, 55, 68, 88
 Turban 64
 Turowski 48
 Twele 44, 45, 47, 102
 Tzschucke 62

Uhde 7, 9
 Uhl 48
 Ullrich 50
 Ulmer 29, 45, 49, 74
 Umhauer 7, 23
 Unger 64
 Ungerer 33, 54
 Unser 52
 Urban 60
 Utescher 38, 58, 89

Veit 9
 Veith 23, 45
 Vernickel 49
 Vetter 61
 Viefhaus 54
 Vielmetter 7
 Vieser 38, 92
 Vincke 33, 68, 82
 Vitzthum 48
 Vogel, E. 31, 51, 77
 Vogel, M. 47
 Vogel, W. 48
 Vogt, G. 62
 Vogt, H. 31, 45, 52, 80
 Volk 50
 Volkert 32
 Vollmers 56
 Vollmert 31, 79
 Volz 51

Wälde 22
 Wagner, H. 62
 Wagner, R. 29, 48, 73
 Wagner, S. 64
 Wagner, W. 22, 45
 Wahl 5
 Waldrich 9
 Walger 39
 Walk 52
 Walter, R. 48
 Walter, W. 29, 48, 73
 Walther 57

Walz 41, 94
 Walzer 49
 Wandelmaier 35, 88
 Warg 58
 Wasserrab 43, 100
 Weber, F. 50
 Weber, H. 46
 Weber, W. 51
 Weddigen 50
 Wedekind 49
 Wegner 37, 89
 Weidenhammer 40, 62, 93
 Weinacker 62
 Weiner 53
 Weingärtner 58
 Weisbrod 23
 Weisenburger, A. 49
 Weisenburger, H. 50
 Weiß 62
 Weissinger 22, 28, 48, 72, 94
 Welker 59
 Wengler 9
 Wenz, K. 45, 46
 Wenz, K.-P. 57
 Wenz, O. 51
 Wenz, W. 62
 Wenzel 58
 Werthwein 47
 Westphal 60
 Wicker 64
 Wickert 38
 Widmann 64
 Wiedemann, L. 23
 Wiedemann, P. 59
 Wielandt 5
 Wild 50
 Wildermuth 57
 Wilhelm, G. 62
 Wilhelm, K. 62
 Wilking 49
 Willaredt 45, 59
 Willer 61
 Windbühl 45, 52
 Wingler 45, 46
 Winkler, H. 7
 Winkler, K. 42, 98
 Winter, Ch. 23
 Winter, E. 66
 Wippermann 48
 Wirtz 39, 63, 95, 98
 Witkowski 51
 Wittemann 57
 Wittern, von 65
 Wittich 24, 28, 48, 72, 73
 Wittmann 35, 36, 56, 90
 Wöhrle 56

Wörner 57
 Wössner 52
 Wolf, F. 24, 28, 50, 74, 75
 Wolf, J. 66
 Wolf, P. G. 27
 Wolf, W. 37, 90
 Würtenberger 35, 68, 88
 Wunsch 9
 Wurster 7
 Wurzschnitt 30

Zedler 50
 Zeil 31, 45, 51, 77, 78
 Zemmann 23, 45
 Zetzmann 52
 Zickendraht 58

Zickwolf 56
 Ziegler 25
 Ziemann 61
 Zierep 42
 Zimmer 22
 Zimmermann, J. 57
 Zimmermann, M. 65
 Zinke 55
 Zipfel 64
 Zippelt 5
 Zipse 63
 Zöller 22, 45
 Zopff 46
 Zorn 40, 95
 Züll 57
 Zwingmann 54

Legende zum Lageplan der Technischen Hochschule

- A 1.1 Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium
 1.2 Versuchsanstalt für Wasserbau und Kulturtechnik
 2.1 Bauingenieurgebäude:
 Institut für Baustatik
 Institut für Hydromechanik, Stauanlagen und Wasserversorgung
 Institut für Städtebau und städt. Tiefbau
 Institut für Qualitative Wasserwirtschaft
 Institut für Straßen- und Eisenbahnwesen
 Forschungsinstitut für bituminöse Baustoffe
 2.2 Kollegiengebäude für Bauingenieurwesen (im Bau)
 3 Versuchsanstalt für Holz, Stahl und Steine
 4.1 Versuchsanstalt für Holz, Stahl und Steine
 4.2 5000-Tonnen-Pressen
 5 Verkehrstechnisches Institut
 Institut für Baustatik
 Staatl. Hochschulbauamt
 6.1 }
 6.2 } Wohngebäude
 6.3 }
 6.4 }
 7 Botanisches Institut
 8 Institut für Beton und Stahlbeton
 9 Institut für Lebensmittelchemie
 B 1 Rektorat und Verwaltung
 Institut für Mechanik
 Geologisches Institut
 Mineralogisches Institut
 Lehrstuhl für Darstellende Geometrie
 Institut für Theoretische Physik
 2 Pharmazeutisch-chemisches Institut
 3 Chemiegebäude:
 Institut für Anorganische Chemie
 Institut für Organische Chemie
 Institut für Physikalische und Elektrochemie
 Lehrstuhl für Analytische Chemie
 4 Institut für Chemische Technik
 Staatl. Chemisch-technische Prüfungs- u. Versuchsanstalt
 5 Architekturgebäude:
 Lehrstühle für Architektur
 Lehrstuhl für Kunstgeschichte
 Institut für Baugeschichte
 Mathematisches Institut
 Institut für Angewandte Mathematik
 Geodätisches Institut
 Erdbebenwarte
 Institut für Photogrammetrie und Topographie

- 6 Englervilla:
 Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik
 7 Elektrotechnisches Institut
 Institut für Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik
 Lehrstuhl für Höchsthochfrequenztechnik und Elektronik
 8.1 Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung
 8.2 Strahlenlaboratorium der B. f. L.
 8.3 Erweiterungsbau der B. f. L. (im Bau)
 9.1 Maschinenbaugebäude:
 Bibliothek (Lesesaal mit Ausleihe)
 Institut für Brennkraftmaschinen
 Institut für Fördertechnik
 Maschinenlaboratorium
 Institut für Maschinen-Konstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau
 Institut für Technische Mechanik
 Kältetechnisches Institut
 Institut für Mechanische Technologie
 Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen
 Thermodynamisches Institut
 Institut für Werkzeugmaschinen
 Philosophisches Seminar
 Institut für Apparatebau und Verfahrenstechnik
 Lehrstuhl für Maschinenmeßtechnik und Wärmetechnik
 Lehrstuhl für Feuerungstechnik
 9.2 Maschinenhalle, Labors für Kältetechnik, Verfahrenstechnik
 9.3 Strömungslabor, Autolabor, Brennkraftlabor
 9.4 Kollegiengebäude für Maschinenbau (im Bau)
 9.5 Hörsaal (im Bau)
 9.6 Hörsaalbau für Mathematik und Maschinenbau
 C 1 Institute für Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik und für
 Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung (im Bau)
 2 Beamtenwohnungen
 D 1.1 Physikalischer Hörsaal
 2.1 Spannungsinstitut
 2.2 Institut für Lichttechnik (im Bau)
 2.3 Institut für Theoretische Elektrotechnik und Meßtechnik (im Bau)
 3 Engler-Bunte-Institut für Mineralöl- und Kohleforschung
 4 Sprengstoffbunker
 5 Lagergebäude für Chemikalien
 E 3.1 Turn- und Sporthalle
 3.2 Stadion
 3.3 Institut für Leibesübungen

- F 1 Hochschulbibliothek (im Bau)
 2.1 Studentenhaus mit Mensa
 2.2 Erweiterung der Mensa (im Bau)
 3 Versuchskraftwerk
 4 Institut für Mechanische Verfahrenstechnik (im Bau)
- G 1.1 Verwaltung des Instituts für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie (im Bau)
 1.2 Institut für Gastechnik (im Bau)
 1.3 Institut für Wasserchemie (im Bau)
 1.4 Institut für Feuerungstechnik (im Bau)
 2 Institut für Bodenmechanik und Grundbau
 3.1 Institut für Thermodynamik und Kältetechnik (im Bau)
 3.2 Verwaltung und Labors für Thermodynamik und Kältetechnik (im Bau)
 3.3 Maschinenlaboratorium und Institut für Klimatechnik (im Bau)
 3.4 Hörsaal (im Bau)
- H 1.1 Kulturhäuser und Gärtnerwohnung des Botanischen Gartens
 1.2 Botanischer Garten
 1.3 Erweiterung des Botanischen Gartens
 2 Studentenwohnheim
- K 1 Tennisplätze

- Kaiserstraße 109: Institut für Mechanische Verfahrenstechnik
 Hebelstraße 19: Institut für Angewandte Mathematik
 Akademiestraße 3: Institut für Mechanische Verfahrenstechnik
 Lehrstuhl für Literaturwissenschaft
 Amalienstraße 17: Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung
 u. Akademiestraße 3:
 Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54:
 Lehrstuhl für Mathematische Physik
 Lehrstuhl für Theoretische Kernphysik
 Lehrstuhl für Struktur der Materie
- Kaiserallee 46: Akademisches Auslandsamt
- Schlachthausstraße 3: Institut für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie a. d. T. H. Karlsruhe, vormals Gasinstitut
- Maria-Alexandra-Straße 48: Forschungsstelle für Energiewirtschaft, F 3 33 78

West-Hochschule, Hertzstraße 16:

- Bau 33 Volkswirtschaftliches Institut
 Betriebswirtschaftliches Institut
 Meteorologisches Institut
 Institut für Mechanische Schwingungstechnik
- Bau 34 Physikalische Institut (kl. Hörsaal, Anf.-Praktikum)
 Institut für Angewandte Physik (Werkstatt)
 Institut für Experimentelle Kernphysik

- Bau 35 Forschungsstelle für Brandschutztechnik
 Laboratorium für Elektrobiologie
 Psychologisches Seminar
 Mineralogisches Institut, Forschungs-Abt.
- Bau 40 Geographisches Institut
 Historisches Seminar
 Institut für Angewandte Physik
 Institut für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik
- Bau 41 Lichttechnisches Institut
 Lehrstuhl für Angewandte Lichttechnik
- Bau 42 Bibliothek
- Bau 45 Physikalische Institut
 Laboratorium für Elektronenmikroskopie

Im Reaktorgebäude Leopoldshafen:

- Institut für Kernverfahrenstechnik
 Lehrstuhl für Radiochemie
 Institut für Experimentelle Kernphysik

Hörsäle

Hauptbau	Geolog.-mineralog. Hörsaal	B 1
	Hertz-Hörsaal	B 1
	Hörsaal Theoret. Physik	B 1
	Pharmazie-Hörsaal	B 2
Chemie-Gebäude	Großer Chemie-Hörsaal	B 3
	Kleiner "	B 3
	Phys.-Chem. Hörsaal	B 3
Chem. Technik	Hans-Bunte-Hörsaal	B 4
Maschinenbau-Geb.	Redtenbacher-Hörsaal	B 9.1
	Grashof-Hörsaal	B 9.1
	Oberer Hörsaal	B 9.1
	Mittlerer Hörsaal	B 9.1
Neubau Kaiserstr.	Hörsäle f. Mathematik u. Maschinenbau	
	a) Unterer großer Hörsaal	B 9.6
	b) Oberer " "	B 9.6
Architektur-Bau	Hörsaal 37	B 5
	" 16	B 5
	" 9	B 5
	Jordan-Hörsaal	B 5
Elektr. Institut	Engelbert-Arnold-Hörsaal	B 7
	Kleiner ETI-Hörsaal	B 7
Stadiongebäude	Hörsaal Inst. f. Leibesübungen	E 3.1
Bauing. Gebäude	Engesser-Hörsaal	A 2.1
	Rehbock-Hörsaal	A 2.1
Botan. Institut	Botan. Hörsaal	A 7
Neubau Physik	Physikal. Hörsaal	D 1.1
Engler-Bunte-Institut	Hörsaal	D 3
Studentenhaus	Studentenhaus-Saal	F 2.1

Alphabetische Anordnung ¹⁾

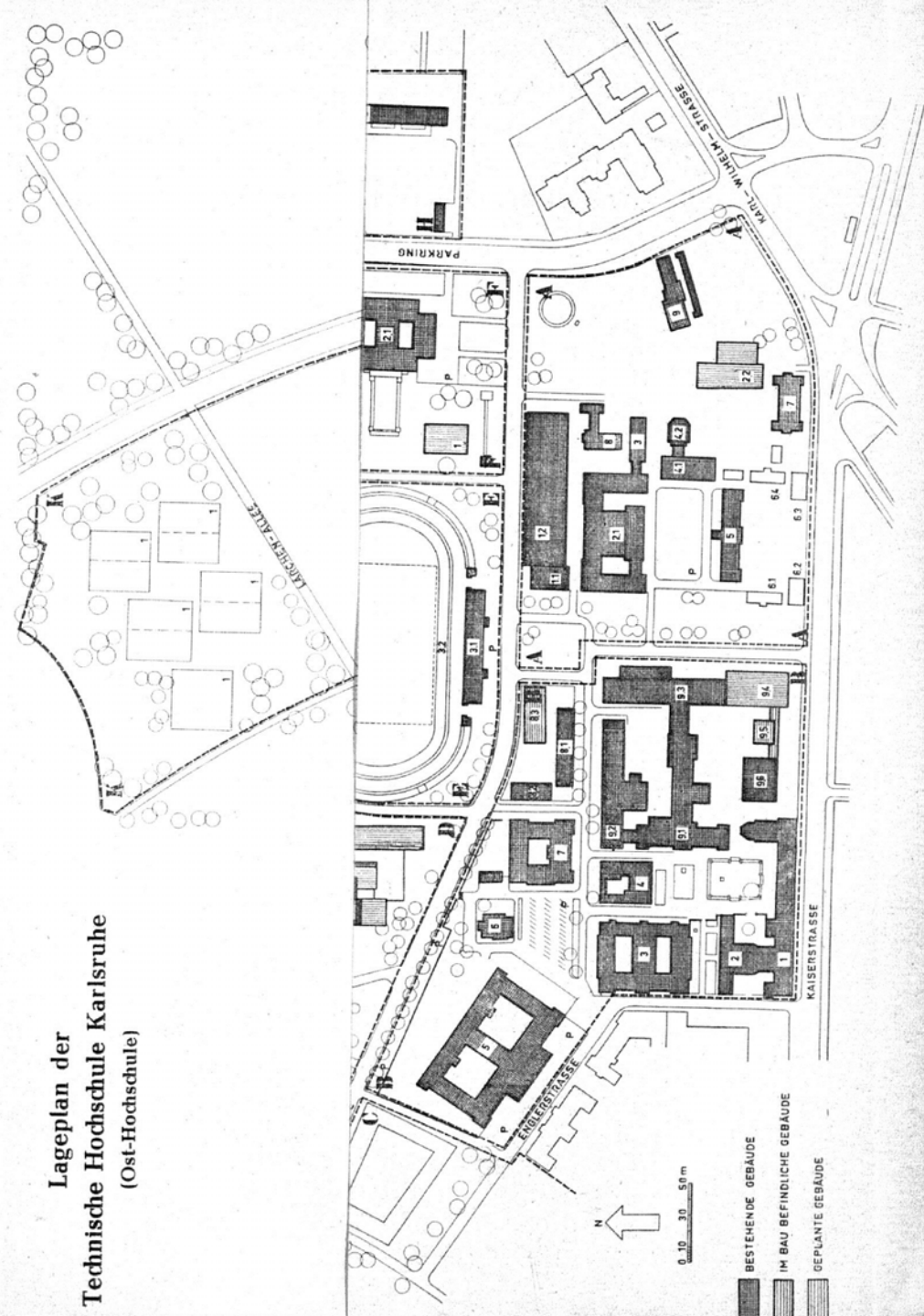
Institut für Apparatebau und Verfahrenstechnik	B 9.1
Lehrstühle für Architektur: Müller	B 5
Haupt	
Eiermann	
Büchner	
Schweizer	
Lehrstuhl für Grundlagen der Architektur	B 5
Architekturbau	B 5
Asta	F 2.1
Auslandsamt im Alexander von Humboldt-Haus, Kaiserallee 46	B 5
Institut für Baugeschichte	A 2.1
Bauingenieurgebäude	A 2.1 u. 5
Institut für Baustatik	A 2.1
Forschungsinstitut für Bituminöse Baustoffe	A 8
Institut für Beton und Stahlbeton und Versuchshalle	Bau 33 u. 35
Betriebswirtschaftliches Institut (W)	Bau 42
Bibliothek (W)	B 9.1
Bibliothek, Lesesaal-Ost mit Ausleihe	G 2
Institut für Bodenmechanik und Grundbau	H 1.2
Botanischer Garten	A 7
Botanisches Institut	B 9.1
Institut für Brennkraftmaschinen	B 3
Institut für Anorganische Chemie	B 3
Institut für Organische Chemie	
Institut für Physikalische Chemie und Elektrochemie	B 3
Laboratorium für Elektrobiologie (W)	Bau 35
Laboratorium für Elektronenmikroskopie (W)	Bau 45
Institut für Grundgebiete der Elektrotechnik und Regelungstechnik	B 5 u. Bau 40
Institut für Theoretische Elektrotechnik und Elektr. Meßtechnik	B 6
Elektrotechnisches Institut	B 7
Forschungsstelle für Energiewirtschaft, Maria-Alexandra-Straße 48, F 33 78	—
Englervilla	B 6
Carl-Engler- und Hans-Bunte-Institut für Mineralöl- und Kohleforschung	D 3
Erdbebenwarte	B 5
Forschungsstelle für Brandschutztechnik (W)	Bau 35
Institut für Fördertechnik	B 9.1
Institut für Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie an der Technischen Hochschule Karlsruhe, vormals Gasinstitut, Schlachthausstraße 3	—
Gesamtinstitut für Gastechnik, Gasverwertung und Wasserchemie (im Bau)	G 1.1 — 1.4
Geodätisches Institut	B 5
Geographisches Institut (W)	Bau 40
Geologisches Institut	B 1

¹⁾ (W) bedeutet: Das betr. Institut befindet sich in der West-Hochschule, Hertzstraße 16.

Lehrstuhl für Darstellende Geometrie	B 1
Institut für Grundbau und Bodenmechanik	G 2
Historisches Seminar (W)	Bau 40
Institut für Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik	B 7
Lehrstuhl für Höchstfrequenztechnik und Elektronik	B 7
Hochspannungsinstitut	D 2.1
Institut für Hydromechanik, Stauanlagen und Wasserversorgung	A 2.1
Lehrstuhl für Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen	A 4.1
Kältetechnisches Institut	B 9.2
Institut für Kältetechnik, Thermodynamik und Klimatechnik (im Bau)	G 3.1
Kasse	B 1
Institut für Experimentelle Kernphysik	Bau 34
	u. Reaktorgelände
Lehrstuhl für Theoretische Kernphysik, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54	—
Institut für Kernverfahrenstechnik	im Reaktorgelände
Lehrstuhl für Kunstgeschichte	B 5
Institut für Lebensmittelchemie	A 9
Bundesforschungsanstalt für Lebensmittelfrischhaltung	B 8.1
Institut für Leibesübungen	E 3.1
Lichttechnisches Institut (W)	Bau 41
Lehrstuhl für Angewandte Lichttechnik (W)	Bau 41
Lehrstuhl für Literaturwissenschaft, Akademiestr. 3	—
Institut für Maschinenkonstruktionslehre und Kraftfahrzeugbau	B 9.1
Maschinen-Laboratorium	B 9.2
Maschinen-Laboratorium (im Bau)	G 3.3
Lehrstuhl für Maschinenmeßtechnik und Wärmetechnik	B 9.1
Hörsäle für Mathematik und Maschinenbau	B 9.6
Mathematisches Institut	B 5
Institut für Angewandte Mathematik	B 5 und Hebelstraße 19
Institut für Mechanik	B 1
Institut für Technische Mechanik	B 9.1
Mechanisch-Technologisches Institut	B 9.1
Meteorologisches Institut (W)	Bau 33
Mineralogisches Institut	Bau 35 u. B 1
Institut für Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung, Akademiestr. 3 und Amalienstr. 17	—
Pharmazeutisch-Chemisches Institut	B 2
Philosophisches Seminar	B 9.1
Institut für Photogrammetrie und Topographie	B 5
Institut für Angewandte Physik (W)	Bau 40
Lehrstuhl für Mathematische Physik, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54	—
Lehrstuhl für Physikalische Grundlagen der Reaktortechnik	B 9.1
Physikalisches Institut (W)	Bau 34 u. 45

Physikalischer Hörsaal	D 1.1
Institut für Theoretische Physik	B 1
Lehrstuhl für Theoretische Kernphysik, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54	—
Prüfungsamt	B 1
Psychologisches Seminar (W)	Bau 35
Lehrstuhl für Radiochemie	im Reaktorgelände
Rektorat	B 1
Theodor-Rehbock-Flußbaulaboratorium	A 1.1
Institut für Mechanische Schwingungstechnik (W)	Bau 33
Sekretariat	B 1
Stadion	E 3.2
Versuchsanstalt für Stahl, Holz, Steine	A 3 u. 4.1
Institut für Straßen- und Eisenbahnwesen	A 2.1
Institut für Strömungslehre und Strömungsmaschinen	B 9.1
Lehrstuhl für Struktur der Materie, Karlsruhe-Rintheim, Hauptstraße 54	—
Studentendienst	F 2.1
Studentenhaus	F 2.1
Studentenwohnheime	H 2
Institut für Chemische Technik	B 4
Staatl. Chemisch-Technische Prüfungs- und Versuchsanstalt	B 4
Tennisplätze	K 1
Thermodynamisches Institut	B 9.1
Turn- und Sporthalle	E 3.1
Institut für Mechanische Verfahrenstechnik, Akademiestraße 3 und Kaiserstr. 109	—
Verkehrstechnisches Institut	A 5
Versuchskraftwerk	F 3
Verwaltung	B 1
Versuchsanstalt für Wasserbau und Kulturtechnik	A 1,2
Volkswirtschaftliches Institut (W)	—
Lehrstuhl für Wasserchemie, Schlachthausstraße 3	A 2.1
Institut für Qualitative Wasserwirtschaft	B 9.1
Institut für Werkzeugmaschinen	B 5
Lehrstuhl für Wohnungsbau	B 5

Lageplan der
Technische Hochschule Karlsruhe
(Ost-Hochschule)



Fernrufe der Hochschule (Fortsetzung von 2. Umschlagseite):

Institute und Lehrstühle für

Feuerungstechnik	6 29 74
Gastechnik, Feuerungstechnik und Wasserchemie (Schlachthausstraße 3)	6 00 45
Geodäsie	6 33 71
Geologie	6 31 72
Grundbau, Baubetrieb	6 00 30
Höchstfrequenztechnik und Elektronik	6 21 28
Hochfrequenztechnik und Hochfrequenzphysik	6 20 97
Hochspannungsinstitut	6 26 74
Hydromechanik	6 30 12
Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen	6 20 17
Kältetechnik	6 01 00
Kernverfahrenstechnik (über Kernreaktor)	2 09 11
u. Linkenheim	511
Kolbenmaschinen	6 35 41
Kunstgeschichte	6 29 66
Landmaschinentechnik	6 26 16
Lebensmittelchemie	6 34 81
Bundesanstalt für Lebensmittelfrischhaltung	6 01 14
Leibesübungen	6 01 88
Literaturwissenschaft	2 00 78
Maschinenkonstruktionslehre und Kraftwagen	6 01 89
Maschinenlaboratorium	6 28 95
Fakultät für Maschinenwesen	6 30 28
Mathematik (Prof. Strubecker)	6 32 18
Mathematik (Prof. Wittich)	6 28 47
Angewandte Mathematik (Prof. Weissinger)	6 34 89
Mechanik	6 31 15
Technische Mechanik	6 28 91
Mineralöl- und Kohleforschung	6 29 19
Mineralogie (Ost)	6 35 48
Nachrichtenverarbeitung und Nachrichtenübertragung	6 29 63
Fakultät für Natur- u. Geisteswissenschaften	6 31 16
Pharmazie	6 28 06
Philosophie	6 29 80
Physikal. Grundlagen der Reaktortechnik (über Kernreaktor)	2 09 11
u. Linkenheim	418
Physikalischer Hörsaal	6 31 57
Theoretische Physik	6 34 70

(Fortsetzung 4. Umschlagseite)

Fernrufe der Hochschule (Fortsetzung von 3. Umschlagseite):

Institute und Lehrstühle für

Theoret. Kernphysik	6 39 20
Staatl. chem.-techn. Prüfungs- u. Versuchsanstalt	6 26 54
Radiochemie (über Kernreaktor)	2 09 11
u. Linkenheim	513
Städtebau u. Städt. Tiefbau	6 36 36
Stahl-, Holz- und Steinbau (Lehrstuhl)	6 28 71
(Versuchsanstalt)	6 20 17
Straßen- und Eisenbahnwesen	6 28 56
Strömungsmaschinen	6 24 57
Strömungstechnik und Flugzeugbau	6 29 78
Chemische Technik	6 25 07
Mechanische Technologie	6 24 73
Thermodynamik	6 01 00
Mechanische Verfahrenstechnik	6 26 90
Landwirtschaftl. Wasserbau	6 38 63
Wasserchemie	6 00 45
Werkzeugmaschinen	6 25 55

2. Westhochschule, Hertzstraße 16

Betriebswirtschaftliches Institut (Prof. Krüger)	5 47 17
Betriebswirtschaftliches Institut (Prof. Blohm)	5 53 56
Bibliothek	5 28 66
Elektroakustik	5 28 52
Elektrobiologie	5 17 81
Elektronenmikroskopie	5 12 96
Forschungsstelle für Feuerlöschtechnik	5 20 71
Geschichte	5 28 69
Geographisches Institut	5 11 98
Lichttechnik (Institut)	5 00 47
(Meßstelle)	5 08 33
Maschinenbau (Prof. v. Sanden)	5 07 95
Maschinenkunde	5 28 65
Meteorologisches Institut	5 08 32
Mineralogisches Institut, Forschungs-Abt.	5 46 71
Physikalisches Institut	5 12 96
Angewandte Physik	5 48 80
Mechanische Schwingungstechnik	5 28 68
Volkswirtschaftliches Institut (Prof. Fricke)	5 08 34
Volkswirtschaftliches Institut (Prof. Fritsch)	5 47 31
Hausmeister	5 34 65

