

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

10. Verzeichnis der Vorlesungen und Uebungen

[urn:nbn:de:bsz:31-229044](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-229044)

10. Verzeichnis der Vorlesungen und Uebungen.

I. Fakultät für Allgemeine Wissenschaften

Sektion für Mathematik und Naturwissenschaften

Mathematik, Physik, Mechanik

101	Höhere Mathematik (Grundlagen d. Differential- und Integralrechnung) Mo 9—11, Mi 10—11, Fr 8—10	Roszbach	5
	Übungen dazu Mo 14—16		2
102	Höhere Mathematik (Anwendungen der Differential- und Integralrechnung) Mo 9—11, Mi 10—11, Fr 8—10	Haenzel	5
	Übungen dazu Fr 10—12		2
103	Höhere Mathematik (Mehrfache Integrale, Flächen- und Raumkurven, techn. Anw.) Di 10—12	Haenzel	2
	Übungen dazu Do 10—12		2
104	Höhere Mathematik (Differentialgleichungen) Mo 14—16	Haenzel	2
105	Darstellende Geometrie (Abbildungsverfahren, Schnitte, Durchdringungen, Abwicklungen) Di 8—10	Haack	2
	Übungen dazu Do 15—17		2
106	Darstellende Geometrie (Technische Anwendungen) Fr 17—19	Haack	2
	Übungen dazu Do 15—17		2
107	Ergänzungen zur Darst. Geometrie für Architekten und Bauingenieure (Zentralperspektive mit Anw.) Do 14—15	Haack	1
108	Dektoranalyse Zeit n. Vereinh.	Roszbach	3
109	Ebene u. sphärische Trigonometrie Zeit n. Vereinh.	Roszbach	2
110	Höhere Mathematik für Chemiker (Anwendung der Infinitesimalrechnung) Zeit n. Vereinh.	Guade	3
111	Variationsrechnung Zeit nach Vereinh.	Guade	3
112	Technische Mechanik (Grundlagen der Festigkeitslehre) Do 10—12	U. U. i. D. Friß	2
	Übungen dazu Fr 15—17		2
113	Technische Mechanik (Festigkeitslehre, Oberstufe) Di 8—10, Mi 9—10	U. U. i. D. Collaß	3
	Übungen dazu Do 12—13		1
114	Statik u. Festigkeitslehre (für Architekten) Fr 9—11	U. U. i. D. Collaß	2
	Übungen dazu Mo 10—11		1
115	Angewandte Mathematik (Numerische Methoden) Zeit n. Vereinh.	Collaß	2
116	Höhere Festigkeitslehre (Schalentheorie) Zeit n. Vereinh.	U. U.	2
117	Experimentalphysik (Mechanik, Akustik, Wärmelehre) Mo, Di, Mi 11—12, Do, Fr 12—13	Bühl	5
	für Bauingenieure Mo, Di, Mi 11—12		3
118	Kleines Physikal. Praktikum für Physiker und Chemiker Di, Do 14—17	Bühl	6
119	Physikalisches Praktikum für Physiker Zeit nach Vereinh.	Bühl	8

	120	Physikalisches Praktikum (Oberstufe) halbtägig	Bühl u. Dolkmann	—
	121	Physikalisches Praktikum für Maschineningenieure	Mi 14—17 Bühl	3
	122	Physikalisches Praktikum für Elektroingenieure	Do 15—18 Bühl	3
	123	Anleitung zu selbständigen Arbeiten im physikalischen Institut	Zeit n. Vereinh.	—
	124	Physikalisches Kolloquium unentgeltlich	Di 17—18 alle 14 Tage Bühl, Wolf u. Dolkmann	1
	125	Theoretische Physik (Optik)	Di 8—10, Do 8—9	Wolf 3
	126	Atomistik d. elektr. Erscheinungen	Mi 8—10	Wolf 2
	127	Theoretisch-physikalisches Seminar	Do 9—10 unentgeltlich	Wolf 1
	128	Zeitschriftenkolloquium	Zeit n. Vereinh. unentgeltlich	Wolf 1
5	129	Physikalisches Praktikum (Oberstufe) halbtägig	Wolf	—
2	130	Anleitung zu selbständigen physikal. Arbeiten	Zeit n. Vereinh.	Wolf —
	131	Technische Optik	Zeit n. Vereinh.	Dolkmann 2
5	132	Grundlagen zur prakt. physikal. Arbeit	Zeit n. Vereinh.	Dolkmann 1
2	133	Theorie der Wechselströme mit Übungen (Mehrphasensysteme, Ortskurven)	Di 8—9, Mi 8—10	Guade 3
2	134	Allgemeine Meteorologie (Energiequellen, Temperatur, Druck, Wasserdampf) für Berufsmeteorologen	Di, Mi, Do 11—12	Deppler 3
2	135	Grundlagen der Meteorologie (für Hörer aller Fak.) unentgeltl.	Di, Do 17—18	Deppler 2
2	136	Meteorologie für Flieger unentgeltlich	Fr 16—17	Deppler 1
2	137	Meteorologische Übungen	Zeit n. Vereinh.	Deppler 2

Naturwissenschaften

1	140	Grundzüge der Mineralogie	Di 11—12	Schmidt 1
3	141	Allgemeine Geologie (mit Lehrausflügen)	Mo, Di, Mi, Do 12—13	Schmidt 4
2		Übungen dazu	Mi 14—15	1
3	142	Technische Geologie (Technische Bodenkunde, Hydrologie)	Zeit n. Vereinh.	Schmidt 2
3				2
2	143	Geologie für Bohringenieur	Zeit n. Vereinh.	Schmidt 2
2	144	Kristallographie und Mineralogie für Chemiker und Naturwissenschaftler	Zeit n. Vereinh.	M. Henglein 2
3		Übungen dazu	Zeit n. Vereinh.	2
1	145	Bestimmung von Gesteinen mit einfachen Mitteln	Zeit n. Vereinh.	Göhringer 2
2	146	Mikroskopisch-petrographisches Praktikum	Zeit n. Vereinh.	Schwarzmann 2
1				2
2	147	Allgemeine und systematische Botanik	Mo, Di, Do 18—19, Mi 12—13	Schwarz 4
2	148	Botanisch-mikroskop. Praktikum	Mi 17—19 ^{1/2}	Schwarz 3
5	149	Pflanzenschutz	Do 17—18	Schwarz 1
3	150	Botanische Grundlagen der Kulturtechnik	Di 11—12	Schwarz 1
3	151	Mikrobiologisches Praktikum	Do 15—17 ^{1/2}	Schwarz 3
6	152	Mikroskopisches Praktikum für Lebensmittelchemiker	Zeit n. Vereinh.	Schwarz 3
8	153	Praktikum für Vorgefertigte und Anleitung zu selbständigen Arbeiten im Botan.-mikrobiol. Institut	halb- u. ganzt.	Schwarz —

Sektion für allgemeine Geisteswissenschaften

Allgemeine Bildung

156	Deutsches Volkstum	Zeit n. Vereinb.	Fehrlé	1	
157	Wehrlehre	Zeit n. Vereinb. unentgeltlich	Schmitthenner	1	20
158	Allgemeine Rassenpflege	Zeit n. Vereinb.	Bedt	1	
159	Goethes Welt- und Lebensanschauung	Fr 18—20	Ungerer	2	20
160	Der Aufbau der Persönlichkeit (Einführung in eine Grundfrage der Psychologie)	Di 18—19	Ungerer	1	20
161	Geschichtsphilosophische Probleme an Hand philosophischer Texte		Ruge	2	
162	Deutsche natürliche Landschaften	Mo 17—18	Walter	1	20
163	Kartenkunde	Mo 18—19	Walter	1	20
164	Russische Sprache für Anfänger	Zeit n. Vereinb.	Unruh	2	20
165	Russische Sprache für Fortgeschrittene	Zeit n. Vereinb.	Unruh	2	
166	Französische Sprache	Do 18—20	Kohlbecher	2	20
—————					
167	Deutscher Sprachkurs für Ausländer,	Zeit n. Vereinb. unentgeltlich	Akad. Auslandsstelle		20
Wirtschaftswissenschaften und Recht					
170	Grundzüge der Wirtschaftswissenschaft (Entwicklungsgrundlagen der deutschen Volkswirtschaft sowie Grundzüge der Markt- und Preislehre)	Do 16—18	Fricke	2	21
	Übungen dazu	Do 18—20		2	21
171	Grundzüge von Arbeitsrecht, Sozialversicherung und Sozialpolitik	Di 20—21	Fricke	1	21
172	Übungen über die Finanzierung der Wirtschaft und Außenhandel	Di 18—20	Fricke	2	21
173	Übungen für Fortgeschrittene 14tägig	Zeit n. Vereinb.	Fricke	2	
174	Betriebswirtschaftslehre des Handels und der Bank (Grundbegriffe, Aufbau der Unternehmung und Finanzierung)	Zeit n. Vereinb.	Micklen	1	21
175	Einführung in die Fabrikbuchhaltung mit Übungen in Betriebsbuchhaltung und Betriebsbilanz	Zeit n. Vereinb.	Micklen	1	22
176	Selbstkostenrechnung einschl. Stückzeitermittlung industrieller Intensitätsmessung und Kostenentwicklung bei schwankendem Beschäftigungsgrad	Zeit n. Vereinb.	Micklen	1	22
177	Organische Betriebsführung und Menschenführung Grundzüge d. Arbeitswissenschaft, industrielle Nachwuchsschulung, Anlernung im Betriebe	Zeit n. Vereinb.	Micklen	1	22
178	Technische Betriebswirtschaftslehre. Mit bes. Berücks. der Holzverarbeitenden Betriebe (Ermittlung der Wirtschaftlichkeit technischer Arbeitsverfahren und Einrichtungen)	Fr 15—17	Bucerius	2	22
179	Deutsches Verwaltungsrecht	Mo 17—19	Ajal	2	22
180	Handelsrecht einschl. Patentrecht	Di 18—20	Furler	2	22

II. Fakultät für Architektur

1	201	Baukonstruktion und Einführen in das Entwerfen (Vorlesung) Mi 10—12	v. Teuffel	2
2	202	Baukonstruktion und Einführen in das Entwerfen (Übungen) Mo, Mi 15—19	v. Teuffel	8
1	203	Bau- und Formenlehre der Antike, d. Renaissance u. d. Barock Di 10—12	v. Teuffel	2
2	204	Seminar für Bau- und Formenlehre Di 14—18	v. Teuffel	4
1	205	Baufaunahme Zeit n. Vereinh.	v. Teuffel	1
2	206	Baukonstruktion (in der Anwendung am Entwurf) (Übungen) Mo, Do 18—19	H. Müller	2
2	207	Gebäudekunde und Gestaltungslehre Di, Do 9—10	H. Müller	2
	208	Entwerfen Mo, Do 15—18	H. Müller	6
	209	Stegreifentwerfen Zeit n. Vereinh. bei allen Lehrstühlen		
	210	Entwerfen Zeit n. Vereinh.	H. H.	6
	211	Städtebau, Siedlungs- u. Wohnungsweisen Mi 11—12	Schweizer	1
	212	Entwerfen u. Übungen in Städtebau, Siedlungs- und Wohnungsweisen Di od. Mi 14—19	Schweizer	5
2	213	Entwerfen von Großbauanlagen Di od. Mi 14—19	Schweizer	5
2	214	Bau- und Formenlehre des Mittelalters Di 9—10 ^{1/2} Übungen dazu Di 10 ^{1/2} —12	Alker	2
	215	Haus und Garten seit der Renaissance Mo 18—19	Alker	1
1	216	Der innere Ausbau im Wohnungsweisen Do 15—16 Übungen dazu Fr 9—12	Haupt	3
2	217	Der Innenraum in Form und Farbe Fr 17—18 Übungen dazu Fr 14—17	Haupt	3
	218	Bau- und Kunstgeschichte: Antike Di, Mi, Do 18—19	Wulzinger	3
1	219	Seminaristische Übungen (vornehmlich baugeschichtl.) Fr 10—12	Wulzinger	2
	220	Kunst deutscher Städte (München, Nürnberg, Berlin) Do 12—15	Wulzinger	1
1	221	Methode baugeschichtlicher Forschung Zeit n. Vereinh.	Wulzinger	1
	222	Baustoffkunde Di 12—15	Alker	1
1	223	Grundlagen des Hochbaus (für Bauingenieure) Mo 10—12 Übungen dazu Zeit n. Vereinh.	Alker	2
	224	Modellieren Zeit n. Vereinh.	Gilles	4
	225	Freihandzeichnen u. Aquarellieren Zeit n. Vereinh.	Winkler	4
1	226	Aktzeichnen Zeit n. Vereinh.	Winkler	4

III. Fakultät für Bauingenieurwesen

Grundlagen und theoretische Fächer

301	Grundlagen des Ingenieurbaus (Stahlbau) Mi 8—10	Schaffhäuser	2
302	Grundlagen des Ingenieurbaus (Massivbau, Holzbau) Di 9—11	Schaffhäuser	2
303	Grundlagen des Ingenieurbaus (Übungen) a) für Bauingenieure Di, Fr 15—18 b) für Vermessungsingenieure Fr 15—19	Schaffhäuser	6 4
304	Grundlagen der Baustatik Mi 9—11	Friß	2
305	Höhere Baustatik Mo 9—10	Friß	1
306	Seminar zu Grundlagen d. Baustatik Di 8—9	Friß	1
307	Seminar zu Höhere Baustatik Di 10—11	Friß	1
308	Statik der Hochbaukonstruktionen Vortrag (für Archit.) Do 8—10 Seminar-Übungen dazu Do 10—12	Kammüller	2 2
309	Statische Untersuchungen von Konstruktionen des Hochbaus Zeit n. Vereinh. alle 14 Tage zweistündig	Kammüller	1
310	Statik der Rahmentragwerke Fr 8—9	Kammüller	1

Konstruktiver Ingenieurbau

313	Stahlbau Mo 10—12	Gaber	2
314	Massivbau Di 11—12	Gaber	1
315	Seminar über konstruktiven Ingenieurbau Mi 8—9	Gaber	1
316	Entwerfen von Ingenieurkonstruktionen Mo 15—18	Gaber	3
317	Entwerfen von Ingenieurkonstruktionen (Oberstufe) Mo, Mi 15—18	Gaber	6
318	Anwendung des Eisenbetonbaus Fr 12—13	Kammüller	1
319	Konstruktionsübungen zu Eisenbetonbau (Oberstufe) für Bauingenieure Mi 15—18	Kammüller	3
320	Ausgewählte Kapitel aus der Praxis des Eisenbeton- baues Zeit n. Vereinh.	R. Kögel	1

Wasserbau und Kulturtechnik

323	Fluß-, Deich- und Seebau Di 10—12	Wittmann	2
324	Wasserwirtschaft, Wasserkraftanlagen Do 10—12	Wittmann	2
325	Grundlagen der Kulturtechnik Mi 12—13	Wittmann	1
326	Entwurfs-Übungen im Wasserbau und Kulturtechnik Di 15—17	Wittmann	2
327	Entwurfs-Übungen im Wasserbau und Kulturtechnik (Oberstufe) Di 15—17, Do 15—18	Wittmann	5
328	Wasserbau- und wasserwirtschaftliches Seminar 14tägig Di 17—19	Wittmann	1
329	Übungen im Flußbaulaboratorium (mit Böß) Sa 8—12	Wittmann	4

330	Bewegliche Wehre	Mo, Mi 10—11	Böf	2
331	Berechnungen aus dem Gebiete des Stahlwasserbaus		Böf	2
332	Landwirtschaftlicher Wasserbau	Zeit n. Vereinh.	Breitenöder	1
333	Praktische Fragen der Wasserwirtschaft u. Kulturtechnik	Zeit n. Vereinh.	Köbler	1

Eisenbahn-, Straßen- und Verkehrswesen

336	Eisenbahnbau (Unterbau, Oberbau, kleinere Bahnhöfe)		Raab	
	Do 9—10, Fr 10—12			3
337	Bahnhofsanlagen	Mi 11—12	Raab	1
338	Eisenbahnbetrieb	Mi 12—15	Raab	1
339	Konstruktionsübungen (Linienführung von Verkehrswegen u. Bahnhofsanlagen) für Bauingen.	Di, Fr 15—18	Raab	6
340	Konstruktionsübungen (Linienführung von Verkehrswegen) für Vermessungsingen.	Di 15—18	Raab	3
341	Übungen im Straßenbaulaboratorium	Zeit n. Vereinh.	Raab	2
342	Eisenbahn-Signal- und Sicherungsanlagen	Zeit n. Vereinh.	U. U.	1
343	Berechnungen aus dem Gebiet des Eisenbahnwesens (Eisenbahnbau)	Fr 11—12	Klein	1

Städtebau, Städtewirtschaft und Siedlungswesen

346	Elemente des Städtebaus, des städtischen Tiefbaus und des Anbaus	Fr 8—10	Heiligenthal	2
347	Weltstädte (als Einführung in den Städtebau)	Mo 18—19	Heiligenthal	1
348	Landwirtschaftl. Siedlungswesen	Do 12—13	Heiligenthal	1
349	Übungen im Städtebau u. städt. Tiefbau	Mo 15—18	Heiligenthal	3
350	Übungen für Fortgeschrittene im Institut für Städtebau	Do 15—18	Heiligenthal	3

Vermessungswesen

353	Kartenkunde mit Übungen	Do 8—10	Schlöfzer	2
354	Erdmessung	Mo, Di, Mi 8—9	Schlöfzer	3
355	Ausgleichs-Rechnung (Meth. der kl. Quadrate)	Mo, Di 9—10, Fr 10—11	Schlöfzer	3
	Übungen dazu	Do 14—18		4
356	Geodätische Meß- und Rechenübung (mit Merkel)	Do 14—18	Schlöfzer	4 ¹⁾
357	Vermessungsübungen für Bau-Ing. u. Verm.-Ing. (mit Merkel)	Mo, Mi 15—18	Schlöfzer	6
358	Vermessungsübungen für Architekten	Mo 11—12, Fr 14—17	Schlöfzer	4
359	Geodätisches Seminar	Zeit n. Vereinh.	Schlöfzer	4
360	Topographische Geländeaufnahme für Bau-Ing. u. Verm.-Ing. am Ende des Semesters (2 Wochen)		Schlöfzer u. Merkel	3

¹⁾ Für Bauingenieure 3tündig.

361	Katasteraufnahmen für Vermessungs-Ingenieure am Ende des Semesters (3 Wochen)	Schlößer u. Merkel	4
362	Grundzüge der Photogrammetrie (mit Übungen für Bau- Ing. u. Verm.-Ing.) Mo 8—9, Mi 9—10	Merkel	2
363	Zeichnen geodätischer Instrumente Zeit n. Vereinh.	Merkel	3
364	Topographisches Kartenzeichnen Di 15—19	Merkel	4
365	Vermessungskunde (einschl. Topographie) Mo 10—12, Fr 8—10	Merkel	4
366	Grundzüge der Kartenprojektionslehre Di 10—11, Fr 11—12 Übungen dazu Di 17—18	Merkel	2 1
367	Übungen zur sphärischen Astronomie (Messübung) Zeit n. Vereinh.	Merkel	4
368	Planzeichnen Di 14—18	Merkel	4
369	Ausarbeitung geodät. Aufnahmen für Bauingen. Di 15—16	Merkel	1
370	Katastertechnik Zeit n. Vereinh. Übungen dazu Zeit n. Vereinh.	Herrmann	2 2
Verschiedenes.			
373	Gründungen Do 10—12	Schaffhäuser	2
374	Tunnelbau Do 8—9	Schaffhäuser	1

IV. Fakultät für Maschinenwesen und Elektrotechnik

Technische Mechanik und Wärmetechnik

401	Technische Mechanik (Statik, Elemente d. Festigkeitslehre) Do 10—12 Übungen dazu Fr 15—17	Sonntag	2 2
402	Technische Mechanik (Grundlagen der Dynamik) Fr 8—10 Übungen dazu Do 9—10 Seminarübungen dazu Fr 12—13	Sonntag	2 1 1
403	Anwendungen der Schwingungslehre auf maschinen- technische Probleme Zeit n. Vereinh.	Kraemer	3
404	Technische Strömungslehre (mit Versuchs- und Filmvor- führungen) Mo 9—10, Mi 10—11, Do 8—10	Spannhake	4
405	Strömungslehre, Oberstufe (Anwendung der Potentia- l- und Wirbeltheorie. Erweiterte Theorie der Tragflügel und Flügelgitter und Anwendungen auf die Strömungsmaschinen) Zeit n. Vereinh.	Spannhake	3
406	Arbeiten im Institut für Strömungsmaschinen Zeit n. Vereinh.	Spannhake	4
407	Durchrechnung von Beispielen aus der Praxis der maschinenbaulichen Strömungslehre (Wasser- und Dampfturbinen, Pumpen und Kom- pressoren, Propeller und Flugzeuge) Do 11—13	Spannhake	2

408	Einführung in die Luftfahrt	Mi 14—16	v. Langsdorff	2
409	Aerodynamik	Zeit n. Vereinh.	v. Langsdorff	2
410	Technische Thermodynamik (Theorie der Gasverdichter und Wärmekraftmaschinen)	Mi 9—10, Do 11—12	Plank	2
	Übungen dazu	Di 14—15		1
411	Thermodynamisches Kolloquium für Vorgeschrittene (unentgeltlich)	Do 17—19	Plank, Kirschbaum u. Walger	2
412	Kolloquium über Grundlagen und Technik der Lebensmittelfrischhaltung (für Lebensmittelchemiker u. Chemie-Jng.)	14tägig Fr 17—19 (unentgeltlich)	Plank, Schwarz u. Täufel	1
413	Maschinenuntersuchungen	Mo 14—17	Plank u. Walger	3
414	Maschinen-Laboratorium für Elektrotechniker und Chemiker	Di 14—17	Plank u. Walger	3
415	Maschinenlaboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Zeit n. Vereinh.	Plank u. Walger	8
416	Kältetechnisches Laboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Zeit n. Vereinh.	Plank u. Walger	8
417	Maschinenmeßkunde (Oberstufe)	Fr 8—9	Walger	1
418	Heizung und Lüftung (Aufbau und Wirkung)	Fr 9—11	Walger	2
419	Technischer Ausbau (Heizung und Lüftung)	Mi 9—11	Walger	2

Mechanische Technologie, Hüttentechnik
und Betriebstechnik

422	Mechanische Technologie (Eigenschaften, Formgebung und Verwendung der für Maschinenbau und Elektrotechnik wichtigen Eisen- und Stahlsorten)	Mi 12—13, Do 8—10	Kefner	3
423	Mechanisch-technologische Übungen mit Seminar über Gießerei-, Schmiede- und Schweißtechnik (3. Semester)	Mo 16—18	Kefner	2
424	Mechanisch-technologisches Laboratorium (Festigkeitsprüfungen)	Zeit n. Vereinh. alle 14 Tage 2 Stunden	Kefner	1
425	Mechanisch-technologisches Laboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Zeit n. Vereinh.	Kefner	8
426	Baustoffkunde für Chemiker	Zeit n. Vereinh.	Kefner	1
427	Fabrikbetriebe	Zeit n. Vereinh.	H. H.	2
428	Ausgew. Kapitel aus der Schweißtechnik (Elektroschweißung)	Sa 8—12 alle 14 Tage	Holler	2
429	Wärme- u. brennstofftechnische Betriebskontrolle	Mo 15—17	Zipperer	2
430	Feuerungstechnisches Rechnen	Mo 17—18	Zipperer	1
431	Versuchsauswertung (Fehlerrechnung und Größenzahlforschung)	Zeit n. Vereinh.	Zipperer	1
432	Soziale und Gewerbe-Hygiene	Zeit n. Vereinh.	Hofmann	2

Konstruktiver Maschinenbau

435	Maschinenelemente (Rohrleitungen, Absperrorgane, Lager, Wellen, Kupplungen) Mo, Mi 10—12 Übungen dazu für Maschinen-Ingenieure Di 15—19, Fr 16—19 Übungen dazu für Elektrotechniker Di, Fr 16—19	Kluge	4 7 6
436	Maschinenelemente (Triebwerke) für Bauingenieure Mo 9—10	Kluge	1
437	Entwerfen in Allgemeinem Maschinenbau (kleine Konstruktionsaufgabe) Di 15—19	Kluge	4
438	Maschinenzeichnen (Vorträge nach Bedarf, sonst Übungen) Mo 16—18, Mi 14—18	Spannhake	6
439	Technisches Zeichnen für Chemiker und Architekten (Vorträge nach Bedarf, sonst Übungen) Mi 14—18	Spannhake	4
440	Grundlagen des Maschinenbaues (Strömungs- maschinen) Fr 11—12	Spannhake	1
441	Grundlagen des Maschinenbaues (Hebezeuge und Transportanlagen) Do 14—15	Overlach	1
442	Brennkraftmaschinen (einschl. Flugzeugmotoren) Mo 10—11, Di 11—12, Do 9—11	Kraemer	4
443	Entwerfen von Kolbenmaschinen u. Dampfkessel (kleine Konstruktionsaufgabe) Zeit n. Vereinh.	Kraemer	4
444	Entwerfen von Kolbenmaschinen u. Dampfkessel (große Konstruktionsaufgabe) Di, Fr 14—18	Kraemer	8
445	Kraftwagen einschl. Antriebsmotoren Do, Fr 7 ^{1/2} —9	Kluge	4
446	Hebe- und Fördertechnik (Elemente und Triebwerke) Mo, Di, Mi, Fr 12—15	Overlach	4
447	Entwerfen von Hebe- und Fördermaschinen (kleine Konstruktionsaufgabe) Mo 15—19	Overlach	4
448	Entwerfen von Hebe- und Fördermaschinen (große Konstruktionsaufgabe) Mo, Mi 15—19	Overlach	8
449	Entwerfen von Erdölbohr- u. Förderanlagen (große Konstruktionsaufgabe) Mo, Mi 15—19	Overlach	8
450	Baummaschinen Mo 9—10 Übungen dazu alle 14 Tage Di 17—19	Overlach	1
451	Erdölförderanlagen Di 9—10, Fr 14—15	Overlach	2
452	Entwerfen von Strömungsmaschinen (kleine Konstruktionsaufgabe) Zeit n. Vereinh.	Spannhake	4
453	Entwerfen von Strömungsmaschinen (große Konstruktionsaufgabe) Zeit n. Vereinh.	Spannhake	8
454	Werkzeugmaschinen (Zerspanungslehre, Kon- struktionselemente und Aufbau der Werk- zeugmaschinen, Herstellungsverfahren) Di 15—17, Fr 9—10	Kefner	3
455	Grundzüge des Apparatebaus und der Verfahrens- technik Fr 10—11	Kirschbaum	1
456	Apparatebau (Wärmeaustauscher, Kocher, Ver- dampfer) Di 9—11, Fr 11—12	Kirschbaum	3

	457	Apparatebau (Filtern, Trockner)	Mi 9—11	Kirschbaum	2
	458	Entwerfen von Apparaten (kleine Konstruktionsaufgabe)	Di, Fr 16—18	Kirschbaum	4
4	459	Entwerfen von Apparaten (große Konstruktionsaufgabe)	Di 16—18, Do, Fr 15—18	Kirschbaum	8
7	460	Apparatebaulaboratorium (große Laboratoriumsarbeit)	Zeit n. Vereinh.	Kirschbaum	8
6	461	Industrieofenbau	Zeit n. Vereinh.	II. II.	2
1	461	Übungen dazu	Zeit n. Vereinh.		3
4	462	Feuerungstechnik	Zeit n. Vereinh.	II. II.	2
6	463	Gasverwendung im Haushalt u. Gewerbe	Zeit n. Vereinh.	II. II.	1
	463	Übungen dazu	Zeit n. Vereinh.		2
4	464	Entwerfen von Luftfahrzeugen (große Konstruktionsaufgabe)	Zeit n. Vereinh.	v. Langsdorff	8
1	465	Leichtbau	Zeit n. Vereinh.	v. Langsdorff	2
1		Elektrotechnik			
	501	Grundlagen der Elektrotechnik (Messkunde)	Mo, Di 9—10	Bachhaus	2
4	502	Technische Elektrodynamik (Vorgänge in Stromkreisen, Wechselstromkreise, komplexe Rechnung, Ortskurven, gekoppelte Kreise, Schaltvorgänge, Vierpoltheorie)	Mo 10—11, Di, Do 8—9	Bachhaus	3
4		Übungen dazu	Do, Fr 9—10		2
8	503	Elektromaschinenbau (Einführung)	Fr 10—11	Richter	1
4	504	Starkstromtechnik	Mo 8—9, Mo, Mi, Fr 11—12	Richter	4
4	505	Übungen im Konstruieren elektr. Maschinen und Apparate	Di, Do 9—12	Richter	6
8	506	Elektrotechnisches Laboratorium (Messtechnik)	Mo, Do 14—17	Bachhaus	6
8	507	Elektrotechn. Laboratorium (Maschinen)	Mo 13—19	Richter	6
1	508	Elektrotechn. Laboratorium für Vorgeschnittene	2 Nachm. oder ganztägig	Richter	8
2	509	Elektrotechn. Laboratorium für Maschineningen.	Zeit n. Vereinh.	u. Bachhaus	3
4	510	Lehrausflüge zur Besichtigung elektrischer Anlagen	Zeit n. Vereinh.	Richter	—
8	511	Elektrische Kraftwerke und Energieverteilung	Do 8—9, Fr 12—13	Thoma	2
	512	Elektromotorische Betriebe und Bahnen	Fr 8—10	Thoma	2
3	513	Übungen zu Elektrische Kraftwerke und Elektromotorische Betriebe	Mi 14—17	Thoma	3
1	514	Hochspannungstechnik	Do 17—18	Thoma	1
	515	Hochspannungslaboratorium	Do 18—20	Thoma	2
3	516	Lehrausflüge zur Besichtigung elektr. Anlagen	Zeit n. Vereinh.	Thoma	

517	Fernmeldetechnik (Telegraphen- und Fernwirktechnik)	Hausrath	
	Mo 9—10, Do 10—12		3
	Übungen dazu Mi 10—11		1
518	Fernmeldetechnik (Fernsprech- und Übertragungstechnik)	Hausrath	
	Mo 10—11, Mi 11—12		2
	Übungen dazu Di 9—10		1
519	Elektrotechn. Laboratorium für Schwachstrom- ingenieure	Hausrath	
	Fr 10—12, 14—19		7
520	Ausgew. Kapitel der Hochfrequenztechnik	Hausrath	1
521	Lehrausflüge zur Besichtigung von Schwachstromanlagen	Hausrath	
	Zeit n. Vereinh.		
522	Elektronenröhren	Fischer	2
523	Einfache Erwärmungsprobleme stromdurchflossener Leiter (therm. Meßgeräte, Sicherungen)	Fischer	
	Zeit n. Vereinh.		1
524	Elektrizitätswirtschaft	Goerg	2
	Zeit n. Vereinh.		
	Lichttechnik		
527	Grundzüge der Lichttechnik	Weigel	1
528	Physiologische Optik	Weigel	
	Mo 18—19, Di 16—17		2
529	Leuchttechnik	Weigel	2
	Mo, Di 12—13		2
	Übungen dazu Mi 9—11		2
530	Lichtmessung	Weigel	2
	Mi 12—13, 18—19		
531	Lichttechnisches Laboratorium (mit Knoll)	Weigel	3
532	Lichttechnisches Laboratorium für Vorgeschr. (mit Knoll)	Weigel	6
	Zeit n. Vereinh.		
533	Lichttechnisches Seminar (mit Knoll)	Weigel	2
	Zeit n. Vereinh.		

V. Fakultät für Chemie

Anorganische, organische und physikalische Chemie

601	Anorganische Chemie	Scholder	4
	Di, Mi, Do, Fr 8—9		
602	Chemisches Laboratorium halbtägig	Scholder u. Wiberg	
	nur für Studenten d. 1. Sem.		—
603	Chemisches Laboratorium (mit Wiberg)	Scholder u. Criegee	
	ganztägig		—
604	Chemisches Praktikum mit Seminar für Chemie-Ingenieure	Scholder u. Wiberg	
	Mo 15—18		3
605	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Scholder	—
	ganztägig		
606	Organische Chemie (aromatische Verbindungen)	Criegee	
	Di, Mi, Do, Fr 7.25—8.10		4
607	Organisch-chem. Seminar	Criegee	1
	Zeit n. Vereinh.		
608	Stereochemie	Criegee	2
	Mo, Sa 8—9		
609	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten	Criegee	—
	ganztägig		

610	Einführung in d. anorg.-chem. Praktikum für Anfänger Di, Mi, Do 17—18	Wiberg	3
611	Qualitative Analyse Di, Do 9—10	Wiberg	2
612	Neuere Forschungsergebnisse und Fortschritte der anorganischen Chemie Fr 9—10	Wiberg	1
613	Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten ganztägig	Wiberg	—
614	Physikalische Chemie für Ingenieure Mo, Di, Mi, Do 12—13 s. t ¹⁾	Ebert	5
615	Grundlagen der Oberflächenchemie (Kolloidlehre und heterogene Katalyse) Zeit n. Vereinh.	Ebert	1
616	Physikalisch-chem. Praktikum für Chemiker ganztägig	Ebert	—
617	Physikalisch-chem. Praktikum für Ingenieure Sa 9—12	Ebert u. Koenig	3
618	Röntgenkurs für Chemiker und Ingenieure (mit Nowotny) Zeit n. Vereinh.	Ebert	4
619	Kurs der optischen und elektr. Meßverfahren für Chemiker (mit Wolf) Zeit n. Vereinh.	Ebert	4
620	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztägig	Ebert	—
621	Metallkunde für Chemiker und Ingenieure (Leichtmetalle) Zeit n. Vereinh.	Koenig	2
622	Einführung in die techn. Elektrochemie Zeit n. Vereinh.	Koenig	1
623	Metallkundliches u. elektrochemisches Laboratorium für Chemiker und Ingenieure ganztägig	Koenig	—
624	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztägig	Koenig	—
625	Allgemeines chemisches Kolloquium Mo 17—18 unentgeltlich	Scholder, Triagee, Ebert u. Henglein	1

Technische Chemie

628	Chemische Technik (Technologie d. organ. Stoffe) Di 8—9, Mi 8—9, 11—12	F. A. Henglein	3
629	Wissenschaftl. Arbeiten im Institut für chemische Technik ganztägig	F. A. Henglein	—
630	Chemisch-technisches Kolloquium Do 11—12	F. A. Henglein	1
631	Chemisch-technisches Praktikum für Chemie- Ingenieure Zeit n. Vereinh.	F. A. Henglein	3
632	Lehrausflüge (alle 14 Tage)	F. A. Henglein	—
633	Textilchemie Fr 8 ^{1/2} —10	Elöd	2
634	Grundlagen der Gerbereichemie Zeit n. Vereinh.	Elöd	1
635	Textilchemische und färbereitechnische Übungen Mi 17—19	Elöd	2
636	Textilchemisches Laboratorium ganztägig	Elöd	—

¹⁾ Fünfstündig in 4 vollen Stunden.

637	Anfangskurs für praktische Photographie Zeit n. Vereinh.	G. Kögel	1
638	Wissenschaftl. Grundlagen der Photographie	Zeit n. Vereinh. G. Kögel	1
639	Technische Photochemie	Zeit n. Vereinh. G. Kögel	1
640	Reproduktionstechnik	Zeit n. Vereinh. G. Kögel	1
641	Kinematographie mit Übungen für Anfänger Do 10—12 oder Zeit n. Vereinh.	G. Kögel	2
642	Kinematographie für Vorgeschnittene (drahtlose Bildübertragung, Tonfilm) Mo 15—16	G. Kögel	1
643	Luftbild- und Flugzeugkinematographie für Vermessungs- ingenieure	Zeit n. Vereinh. G. Kögel	1
644	Photochemisches Praktikum ganztägig	G. Kögel	—
645	Eigenschaften u. Nachweis chemischer Kampfstoffe	Di 9—10 Nestle	1

Gas- und Brennstoffchemie

648	Gasindustrie und Kokertechnik	Mo, Di 11—12	Bunte	2
649	Feste Brennstoffe, Übungen (mit Brückner)	Di 16—19	Bunte	3
650	Brennstoffchemisches Kolloquium (mit Brückner) unentgeltlich 14tägig	Mo 17—18	Bunte	1
651	Praktikum für Gasingenieure halb- und ganztägig		Bunte	—
652	Chemisch-technische Arbeiten im Gasinstitut Zeit n. Vereinh.		Bunte	—
653	Flüssige Brennstoffe (Erdöl)	Mo, Di 10—11	Brückner	2

Lebensmittelchemie

656	Arbeitsmethoden der Lebensmittelchemie	Di 8—9	Täufel	1
657	Lebensmittelchemische Übungen für Chemie-Ingenieure Do 14—17		Täufel	3
658	Wasser und Abwasser	Mi 8—9	Täufel	1
659	Praktikum für Lebensmittelchemiker mit seminaristischen Übungen über Gutachterstattung, Gesetzeskunde, Lebensmittelüberwachung usw. ganztägig		Täufel	—
660	Anleitung zu wissenschaftl. Arbeiten ganztägig		Täufel	—

Leibesübungen

j.	Anschläge und Stundenplan des Instituts für Leibes- übungen	Teule	
----	--	-------	--