Fakultät für Chemie und Geowissenschaften

Abkürzungsschlüssel

BASF	= BASF AG, 67063 Ludwigshafen
BeS	= Becke-Saal, INF 276 ♿
BotHS	= Hörsaal Botanisches Institut, INF 360
BST 48	= Berliner Str. 48
BuS	= Bunsensaal, INF 276 ♿
CuS	= Curtiussaal, INF275
FZK	= Forschungszentrum Karlsruhe
FrS	= Freudenbergsaal, INF 270
Gel	= Gelände
gHS	= großer Hörsaal, INF 252
HSO	= Hörsaal Ost, INF 252
HSW	= Hörsaal West, INF 252
IWR	= Interdisziplinäres Zentrum für Wissenschaftliches Rechnen, INF 368
kHS	= kleiner Hörsaal, INF 252
K-La	= Keller-Labor, INF 252
La	= Labor
MHS 1	= Hörsaal 1, Mathematisches Institut, INF 288
MPH	= Max-Planck-Haus, Berliner Straße 10, Eingang Gerhard-Hauptmann-Straße
MPI	= Max-Planck-Institut für med. Forschung, Jahnstraße 29
PH	= Pädagogische Hochschule
SAI	= Südasien-Institut, INF 330
SrAn	= Seminarraum Anorganische Chemie, INF 270
SrHo	= Seminarraum Hofmann, INF 272
SrOr	= Seminarraum, Organische Chemie, INF 270
SrPCl	= Seminarraum, Physikalische Chemie, INF 253
VMK	= Victor-Meyer-Keller, INF 272
VMS	= Victor-Meyer-Saal, INF 272

Veranstaltungen aus dem Bereich Ökologie/Umweltschutz sind mit einem * gekennzeichnet.

CHEMIE

Studienberatung Lehramt:	*Dr. Nöthe*, INF 270, Zi. 153, n.V., Tel. 54 84 41
Studienberatung Diplom:	*Prof. Huttner* INF 270, Zi. 260, Tel. 54 84 46
	Priv.-Doz. Dr. Enders, INF 276, Zi. 201, Tel. 54 62 47
	Dr. Kaifer, INF 270, Zi. 276, Tel. 54 85 28
	Dr. Meier, INF 273, Zi. 208, Tel. 54 84 77
	Prof. Grunze, INF 253, Zi. 315, Tel. 54 84 61/65
	Prof. Spatz, INF 253, Zi. 108c, Tel. 54 49 42
	Hochschuldoz. Dr. Sauer, INF 253, Zi. 101a, Tel. 54 84 60
Studieneinführung Diplom:	14.10., 14.00 Uhr, INF 252, gHS
Anmeldung zum Praktikum (Diplom):	14.10., 9.00-12.00 Uhr, INF 270, Zi. 286
Einführung/Vorbesprechung fürs Lehramt:	14.10., 14.15 Uhr, INF 270, SrAn

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:
http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html

	Kolloquium der Chemischen Institute *Prof. Müller und die Dozenten der Chemischen Institute*	Mo	11.15-12.30	INF 252 HSW
	Kolloquium der Chemischen Gesellschaft zu Heidelberg, 14täg. *Die Dozenten der Chemischen Institute*	Di	17.30-18.30	INF 252 HSW
	Kolloquium des Sonderforschungbereichs „Molekulare Katalysatoren", 14täg. *Dozenten der Fakultät für Chemie und Geowissenschaften, Biowissenschaften*	Fr	11.00-12.30	INF 252 kHS
	Kolloquium Wissenschaftliches Rechnen *Dozenten der Fakultät für Mathematik und Informatik, Chemie und Geowissenschaften, Physik und Astronomie*	Letzt. Do pro Vorl.-Monat	17.15-18.45	IWR R 432
V*	Sicherheit in der Chemie – Sachkunde für Naturwissenschaftler (geeignet für Hörer aller Fakultäten) *Prof. Bender (BASF)*	Mi Beg.: 30.4.	11.15-12.45	INF 252 HSO
V	Naturstoffe der chemischen Industrie *Dr. Schäfer (BASF)*	Do	8.15-9.15	INF 252 kHS
V	Projektmanagement in Forschung und Entwicklung *Dr. Bürstinghaus (BASF)*	2.3.-5.3. Di-Do Fr	 10.00-12.00 14.00-16.00 10.00-12.00	INF 252
K	Gewerblicher Rechtschutz (Erfindungen, Patentrecht, Verwertung von Erfindungen, Inline-Datenbankrecherche) *Drs. Lau, Dörper* (BASF AG), *Dr. Schlotter* (TLB Karlsruhe), *Priv.-Doz. Dr. Enders*	6.10.-10.10. Mo, Fr	 9.15-10.00	INF 252 Sr An

Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten

(^{x} = nur Dissertationen, ganztäg.)
Die Dozenten der Chemie:

Anorganische Chemie
Profs. Comba, Huttner, Krämer, Linti, Wadepohl, Priv.-Doz. Dr. Enders

Biochemie
Prof. Sinning

Organische Chemie
Profs. Blümel, Gleiter, Helmchen, Hofmann, Müller

Physikalische Chemie
Profs. Gutheil, Hess, Lichtenthaler, Warnatz, Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Monkhouse, Hochschuldoz. Dr. Sauer, Priv.-Doz. Dr. Schulz, Priv.-Doz. Dr. Volpp

Angewandte Physikalische Chemie
Profs. Grunze, Spatz, Hochschuldoz. Dahint, Priv.-Doz. Dr. Zharnikov

Theoretische Chemie
Profs. Cederbaum, Köppel, Schirmer

Institut für Technische Chemie, FZK
Profs. Dinjus, Döring, Priv.-Doz. Dr. Ederer^{x}, Priv.-Doz. Dr. Henrich^{x}

Institut für Nukleare Entsorgung, FZK
Prof. Fanghänel, Priv.-Doz. Dr. Flörsheimer

ANORGANISCHE CHEMIE

Grundstudium

V	Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie, 5st. (geeignet für Hörer aller Fakultäten) *Prof. Krämer*	Di Mi-Fr Beg.: 14.10.	8.15-10.00 8.15-9.00	INF 252 gHS
V	Qualitative und quantitative Analyse, 1st. *N.N.*	Do Beg.: 16.10.	13.15-14.00	INF 252 HSW

P	Kurspraktikum zur Allgemeinen Chemie (19 Halbtage, 8 Parallelgruppen) *Prof. Huttner, Dr. Kaifer und Assistenten* Anmeldung: 14.10. Einführung: 14.10.	Mo-Fr 13.00-18.00 Beg.: 16.10. 9.00-12.00 14.00	INF 276 BuS INF 270 Zi286 INF 252 gHS
P	Anorg. Grundpraktikum I (Qualitative Analyse) *Prof. Huttner, Dr. Kaifer und Assistenten*	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 276 BuS
P	Anorg. Grundpraktikum II (Quantitative Analyse) (5 Parallelgruppen) *Prof. Krämer, Priv.-Doz. Dr. Enders und Assistenten*	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 275 CuS
P	Anorg.-Chem. Präparate-Praktikum (2 Parallelgruppen) *Prof. Krämer, Priv.-Doz. Dr. Enders und Assistenten*	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 275 CuS
S	Seminar zum Anorganisch-Chemischen Grundpraktikum für Studierende des 1. Semesters *Dr. Kaifer, Prof. Huttner*	Do 14.00-15.00 Beg.: s.A.	INF 252 HSW

Hauptstudium

V	Zyklusvorlesung: Theoretische Anorganische Chemie, 2st. *Prof. Linti*	Do 10.15-12.00 Beg.: 16.10.	INF 252 HSW
V	Zyklusvorlesung: Chemie der Hauptgruppenelemente, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Enders*	Mo 9.15-11.00 Beg.: 13.10.	INF 252 HSW
V	Zyklusvorlesung: Koordinationschemie, 2st. *Prof. Comba*	Mo, Fr 8.15-9.00 s.A.	INF 252 HSW
V	Macrozyklische Liganden und supramolekulare Chemie, 1st. *Prof. Comba*	Mo 10.15-11.00	INF 503 SR118
V	Kombinatorische Methoden in der Anorganischen Chemie, 1st *Dr. Heinze*	Do 14.15-15.00 Vorbesr.: 16.10.	INF 270 SrAn
V	Physikalische Methoden der bioanorganischen Chemie, 1st. *Dr. Hofmann*	Mo 15.00-16.00 Vorbespr.: 13.10. 15.00	INF 270 SrAn
P	Anorg.-Chem. Praktikum für Fortgeschrittene (AF-Praktikum), ganzjährig, Methodenpraktikum in der Vorlesungszeit *Profs. Comba, Huttner, Krämer, Linti, Wadepohl,* *Priv.-Doz. Dr. Enders, Drs. Heinze, Hofmann, Kaifer, Nöthe* (Anmeldung: Dr. Hofmann)	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 276 BeS
S	Seminar über spezielle Aspekte der Anorg. Chemie (Seminar zum AF-Praktikum), 2st. *Profs. Comba, Huttner, Krämer, Linti, Wadepohl,* *Priv.-Doz. Dr. Enders, Drs. Heinze, Hofmann, Kaifer* (Themenvergabe: Dr. Heinze)	Fr 9.15-10.45	INF 270 SrAn

K	Gewerblicher Rechtschutz (Erfindung, Patentrecht, Verwertung von Erfindungen, Online-Datenbankrecherche) *Drs. Lau, Dörper (BASF AG),* *Dr. Schlotter (TLB Karlsruhe), Priv.-Doz. Dr. Enders*	Block 6.10.-10.10.	9.15-10.00	INF 270 SrAn
S	Komplexchemie, Konformationsanalyse, 2st. *Prof. Huttner*	Mo	9.30-11.00	INF 270 SrAn
S	Aktuelle Themen der anorganischen Chemie, 2st. *Prof. Linti*	Mi	8.30-10.00	INF 503 SR118
S	Bioanorg. Chemie, 2st. *Prof. Krämer*	Do	10.00-11.30	INF 270 SrAn
S	Mitarbeiterseminar *Prof. Comba*	Mo	9.15-10.00	INF 503 SR118
S	Seminar über metallorganische Clusterkomplexe *Prof. Wadepohl*	Di	s.A.	INF 270 SrAn
S	Practical NMR Spectroscopy, 2st.(in englischer Sprache) (Seminar mit Übungen und Exkursion) *Prof. Wadepohl*	Di Beg.: 14.10.	11.00-13.00	INF 270 SrAn

BIOCHEMIE

Grundstudium

V	Einführung in die Biochemie *Profs. Brunner, Hurt, Sinning, Wieland*	13.10.- 28.11. Mo- Fr	8.15-9.00	INF 230 gHS
S	Seminar zum Grundpraktikum „Biochemie“ für Studierende des Diploms und des Lehramtes, 2wö., 1st., tägl. *Prof. Sinning und Dozenten des BZH*	März/April s.A.		
P	Grundpraktikum „Biochemie“ für Studierende des Diploms und des Lehramtes, 2wö., ganztäg. *Prof. Sinning und Mitarbeiter des BZH*	März/April s.A.		

Hauptstudium

V	Zyklusvorlesung: Biochemie I: Hauptvorlesung *Profs. Sinning, Brunner, Hurt und Just*	Fr	8.15-9.45	INF 360 BotHS
V	Zyklusvorlesung: Biochemistry III: Cellular Data Processing (Signal Transduction) *Prof. Marks*	Mi	8.15-9.45	DKFZ KoZ
S	Biochemie und Morphologie der Zellorganellen *Profs. Gorgas, Just*	n.V.		INF 328 3.OG SR 301
S	Kleines Biochemieseminar über zelluläre Regelmechanismen *Prof. Granzow, Priv.-Doz. Dr. Harter*	n.V.		INF 328 3.OG SR 301
S	Aktuelle Enzymologie mit medizinischer oder biotechnologischer Relevanz *Priv.-Doz. Dr. Keßler*	n.V.	s.A.	
S	Biochemie der Tropenkrankheiten, 2st., 14täg. *Profs. Krauth-Siegel, Schirmer*	Di	18.00	INF 328 SR17
S	Einführung in die Strukturbiologie mit Übungen (Methoden der Proteinbiochemie und Röntgenstrukturanalyse *Prof. Sinning, Drs. Tews, Wild*	Mo	18.00-19.30	INF 328 5.OG R 507
S	BZH Seminar: Fortschritte in der biochemischen Forschung *Profs. Brunner, Hurt, Sinning, Wieland und Mitarbeiter des BZH*	Di s.A.	9.00-10.00	INF 327 SR 20
S	Mitarbeiterseminare der Forschungsgruppen des BZH	uni-heidelberg.de/zentral/bzh/		
P	Einführung in die Strukturbiologie: Von der Proteinexpression zur Strukturanalyse, 3wö., ganztäg. (Teilnahme am gleichnamigen Seminar ist von Vorteil) *Prof. Sinning, Drs. Tews, Wild*	5. Quintal s.A.		INF 328

P	Methoden zur Charakterisierung und Analyse von Nukleinsäuren, 3wö. *Prof. Just, Priv.-Doz. Dr. Vogt*	4. Quintal s.A.	IZ INF 230
P	Methoden zur Charakterisierung und Analyse von Proteinen, 3wö. *Prof. Brunner*	5. Quintal s.A.	IZ INF 230
P	Forschungspraktika in den Forschungsgruppen des BZH	uni-heidelberg.de/zentral/bzh/	

ORGANISCHE CHEMIE

Grundstudium

V	Einführung in die NMR- und IR-Spektroskopie, 2st., mit Übungen *Prof. Blümel*	23.10-27.11. Do 17.00-19.00 ab 2.12. Di 8.15-9.00 Do 8.00-9.00	 INF 252 HSO INF 252 HSW INF 252 HSW
V	Sicherheit in der Chemie-Sachkunde für Naturwissenschaftler, 2st., 14täg. *Prof. Bender (BASF)*	Mi 11.15-12.45 Beg.: 15.10.	INF 252 HSO
P	Organisch-Chemisches Grundpraktikum für Chemiker, ganztäg., auch in der vorlesungsfreien Zeit (ausgenommen August) *Prof. Hofmann, Dr. Meier und Assistenten*	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 272 VMS
T	Tutorium mit Übungen zum Organisch-Chemischen Grundpraktikum, 6st. *Prof. Hofmann, Dr. Meier*	n.V.	
S	Seminar zum Organisch-Chemischen Grundpraktikum für Chemiker, 2st. *Prof. Hofmann, Dr. Meier und Assistenten*	Mi 9.15-10.45 Beg.: 15.10.	INF 252 kHS
Ex	Exkursion: Einführung in die industrielle organische Chemie, 1täg. *Prof. Hofmann, Dr. Meier*	s.A.	

Hauptstudium

V	Zyklusvorlesung: Chemie der Aromaten und Heteroaromaten, 2st. *Prof. Blümel, Dr. Haberhauer*	Di 10.15-11.00 Do 9.15-10.00 Beg.: 21.10.	 INF 252 HSW
V	Zyklusvorlesung: Chemie der Aliphaten und Heteroaliphaten *Prof. Müller*	Di 11.15-12.00 Do 8.15-9.00 Beg.: 14.10.	 INF 252 HSW
V	„Multikern-Festkörper-NMR-Spektroskopie“, 1st. *Prof. Blümel*	Mi 13.15-14.00 Beg.: 22.10.	INF 252 kHS
V	Bindungskonzepte bei organischen Verbindungen, 1st. *Prof. Gleiter*	Mi 11.15-12.00 Beg.: 15.10.	INF 252 kHS
V	Organometallische Verbindungen in der organischen Synthese I, 1st. *Prof. Helmchen*	Di 9.15-10.00 Beg.: 14.10.	INF 252 HSW
S	Seminar über aktuelle Probleme der Physikalisch-Organischen Chemie, 3st. (durchgehend) *Prof. Gleiter*	Mo 16.30-18.00	INF 270 SrOr
P	Organisch-Chem. Fortgeschrittenenpraktikum für Chemiker, ganztäg., (durchgehend) *Prof. Gleiter, Prof. Helmchen mit Dr. Kunzelmann, J. Büber, R. Koschabek, P. Elsner, G. Lipowsky, C. Schaefer, T. Stäb, W. Staffel*	Mo-Fr 8.00-18.00	INF 270 FrS
S	Tutorium mit Übungen zum Organisch-Chemischen Fortgeschrittenenpraktikum, 6st. *Prof. Gleiter, Prof. Helmchen*	n.V.	n.V.

S	Seminar zum Organisch-Chemischen Fortgeschrittenenpraktikum, 2st. (durchgehend) *Prof. Gleiter, Prof. Helmchen mit Dr. Kunzelmann, J. Büber, R. Koschabek, G. Lipowsky, G. Paradies, C. Schaefer, T. Stäb, W. Staffel*	Mi	8.15-9.45	INF 252 HSW
S	Seminar über aktuelle Probleme der Stereochemie, Katalyse, Metallorganischen Chemie und Naturstoffsynthese, 2st. (durchgehend) *Prof. Helmchen*	Mi	16.00-18.00	INF 270 R90
S	Seminar über aktuelle Probleme aus Organischer Chemie, Metallorganik und Homogenkatalyse (Mechanismus, Struktur, Theorie), 2st. *Prof. Hofmann*	Di	8.30-10.00	INF SrHo
S	Aktuelles aus NMR-Spektroskopie und Katalyse (durchgehend) *Prof. Blümel*	n.V.		INF 273 R 004
S	Einführung in die Organisch-Chemische Syntheseplanung, 1st. *Dr. Haberhauer*	Do Beg.: 23.10.	17.30-18.15	INF 270 SrOr
T	Tutorium: Praktische NMR-Spektroskopie, 2st. *Dr. Schilling*	Di	14.00-15.30	INF 252 R 49
K	Spektroskopische Methoden in der Organischen und Anorganischen Chemie, 4wö., ganztäg. *Prof. Blümel mit Dr. Enders, Dr. Gross, Dr. Haberhauer, Dr. Heinze, Dr. Hofmann, Dr. Oeser, Dr. Schilling, R. Fetouaki, M. Bogza*	1.3.-26.3. Klausur: 31.3.		INF 252 HSW
V	Massenspektrometrische Methoden *Dr. Gross*	Do Beg.: 16.10.	16.00-17.00	INF 252 kHS
S	Tutorium über Computeranwendungen auf Probleme der Chemie, 2st. *Dr. Bischof*	n.V.		INF 270 R 221
V	Grundlagen der Peptid-Chemie *Prof. Birr*	Block 3.11.-7.11.	16.15-19.00	INF 252 HSO
V	Peptidsynthesen am polymeren Träger (Merrifieldsynth. u.a.) *Prof. Birr*	Block 24.11.-28.11.	16.15-19.00	INF 252 HSO
S	Neues aus Chemie und Biologie der Peptide *Prof. Birr*	Block 8.12.-12.12.	16.15-18.00	ORPEGEN Pharma, HD Czernyring 22
V	Kohlenstoffmoleküle, Fullerene und Nanoröhrchen I, 2st. *Prof. Krätschmer*	Fr Beg.: 24.10.	13.00-15.00	INF 252 kHS
V	Chemie und Biochemie der Vitamine *Prof. Tauscher*	Mi 15.10.-11.2.	15.15-16.45	INF 252 HSW
V*	Chemie und Recht - Chemikaliengesetzgebung *Prof. Nader*	Fr	15.00-16.30	INF 252 kHS

PHYSIKALISCHE CHEMIE

Grundstudium

V	Einführung in die Physikalische Chemie I, 4st. *Priv.-Doz. Dr. Volpp*	Di, Do	9.15-11.00	INF 252 HSO
Ü	Übungen zur Einführung in die Physikalische Chemie I, 2st. *Prof. Grunze, Priv.-Doz. Dr. Volpp, Priv.-Doz. Dr. Ebert*	n.V.		
S	Seminar zur Grundvorlesung Physikalische Chemie I, 2st. *Prof. Grunze*	n.V.		
V	Mathematik für Naturwissenschaftler I, 2st. *Prof. Warnatz*	Di, Do Beg.: 14.10.	11.15-12.00	INF 252 HSO
Ü	Mathematik für Naturwissenschaftler I, 2st. *Prof. Warnatz*	n.V.		n.V.
V	Mathematik für Naturwissenschaftler III, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Meyer*	Di	16.15-18.00	INF 229 R 110

Ü	Übungen zur Mathematik für Naturwissenschaftler III, 2st. *Priv- Doz. Dr. Meyer*	n.V.	n.V.
P	Physikalisch-Chemisches Grundpraktikum, 2 Kurse für je 1/2 Semester, ganztäg. *Prof. Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Volpp*	Mo-Fr 8.00-17.00	INF 504

Hauptstudium

Zyklusvorlesungen

V	Oberflächenchemie, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Zharnikov, Dr. Himmelhaus*	Mi 13.00-14.30 Beg.: 15.10.	INF 252 HSO
Ü	Übungen zur Vorlesung Oberflächenchemie, 1st. *Priv.-Doz. Dr. Zharnikov, Dr. Himmelhaus*	n.V.	INF 253 SR
V	Einführung in die Quantentheorie, 2st. *Prof. Schirmer*	Mi 9.30-11.00 Beg.: 15.10.	INF 252 HSO
Ü	Übungen zu Einführung in die Quantentheorie, 2st. *Prof. Schirmer*	n.V.	
V	Statistische Theorie der Materie, 2st. *Hochschuldoz. Dr. Dahint*	Fr 10.15-11.45 Beg.: 17.10.	INF 252 HSO
Ü	Übungen zu statistische Theorie der Materie, 1st. *Hochschuldoz. Dr. Dahint*	n.V	

Ergänzungsvorlesungen

V	Laserspektroskopie und Laserchemie, 2st. *Prof. Hess*	Di 9.00-11.00 Beg.: 14.10.	INF 253 SR
Ü	Übungen zur Laserspektroskopie und Laserchemie, 2st. *Prof. Hess*	n.V.	
V	Selbstaggregierende Systeme, 2st. *Prof. Grunze*	Do 10.15-12.00 Block	INF 253 SR
V	Modellierung der Sprayverbrennung, 2st. *Prof. Gutheil*	Fr 9.15-10.45 Beg.: 17.10.	INF 294 R 214
Ü	Übungen zu Modellierung der Sprayverbrennung, 2st. *Prof. Gutheil*	s.A.	
V	Polymeranalytik I: Makromoleküle in Lösung *Prof. Basedow*	Fr 16.30-18.00 Beg.: 17.10.	INF 252 kHS
V	Physikalisch-Chemische Grundlagen von Stofftrennverfahren, 2st. *Prof. Lichtenthaler*	Mi 9.30-11.00 Beg.: 15.10.	INF 253 SR
Ü	Übungen zur Vorlesung Physikalisch-Chemische Grundlagen von Stofftrennverfahren, 2st. *Prof. Lichtenthaler*	n.V.	
V	Bildung, Beseitigung und Überwachung von Schadstoffen bei der Energieproduktion und der Abfallbehandlung, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Monkhouse*	Mo 13.30-15.00	INF 500 SR
V	Lineare Laserspektroskopie, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Schulz*	Mi 14.15-16.00 Beg.: 22.10.	INF 229 SR 108
V	Simulation von Verbrennungsvorgängen, 2st. *Prof. Warnatz*	Di 15.15-16.45 Beg.: 21.10	INF 368 R 432
Ü	Übungen zu Simulation von Verbrennungsvorgängen *Prof. Warnatz*	n.V.	n.V.
V	Physikalische Chemie mit dem Computeralgebra-Paket Maple, 1st. *Dr. Riedel*	Do 13.15-14.00 Beg.: 23.10.	INF 368 R 432
Ü	Übungen zu Physikalische Chemie mit dem Computer-algebra-Paket Maple, 1st. *Dr. Riedel*	n.V.	n.V.
V	Molekülsymmetrie und Gruppentheorie II, 2st. *Prof. Schirmer*	Di 14.00-15.30 Beg.: 21.10.	INF 229 R 623

V	Nichtlineare Laserspektroskopie I: Theoretische Grundlagen, 1wö. *Prof. Dreier*	Block		s.A.
V	Chemischer Kontrast und Topographie-Detektion mit Raster-Sonden-Techniken, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Floersheimer*	Do	9.15-11.00	INF 252 kHS
	Funktionentheorie für Naturwissenschaftler *Dr. M. Pernpointner*	Di	17.00-18.00	INF 229 R 110

Seminare, Kolloquien, Praktika

P	Physikalisch-Chemisches Fortgeschrittenenpraktikum, 2 Kurse für je 1/2 Semester, ganztäg. *Profs. Grunze, Lichtenthaler, Hochschuldoz. Dr. Dahint*	Mo-Fr	8.00-17.00	INF 504
S	Seminar zum Physikalisch-Chemischen Fortgeschrittenen-praktikum, 2st. *Prof. Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Ebert, Dr. Herten*	Di	14.15-16.00	INF 253 SR
Ü	Übungen zum Seminar Physikalisch-Chemisches Fortgeschrittenen-praktikum, 2st. *Prof. Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Ebert, Dr. Herten*	n. V.		
S	Aktuelle Probleme der Grenzflächenphysik, 2st. *Prof. Grunze, Dr. Eck*	Di	14.00-15.30	INF 252 HSN
S	Aktuelle Probleme der Oberflächenchemie, 2st. *Prof. Hess*	Mo	9.15-10.45	INF 253 SR
S	Molekulare Thermodynamik von Phasengleichgewichten, 2st., 1wö. *Prof. Lichtenthaler*	Block Vorbespr.: 15.10.	s.A.	INF 253 SR
S	Aktuelle Probleme der Spektroskopie mit Lasern, 2st. *Prof. Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Schulz*	Fr	9.00-11.30	INF 229 SR 108
S	Spezielle Probleme bei der Modellierung reagierender Zweiphasenströmungen, 2st. *Prof. Gutheil*	Mo Beg.: 17.10.	10.30-12.00	INF 294 R214
S	Spezielle Probleme reaktiver Strömungen *Prof. Warnatz*	Mi Beg.: 22.10.	13.15-14.45	INF 368 R 432
S	Genetische Algorithmen, 2st. *Dr. Mombaur, Dr. Lebiedz, U. Brandt-Pollmann*	Do Beg.: 16.10.	14.00-15.30	INF 368 R 220
S	Mitarbeiterseminar *Prof. Grunze*	Do	8.30-9.20	INF 253 SR
S	Mitarbeiterseminar, 3st. *Prof. Hess*	n.V.		
S	Mitarbeiterseminar, 2st. *Prof. Lichtenthaler*	n.V.		
S	Mitarbeiterseminar, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Schulz*	Mi	10.30-12.30	INF 229 R 120
S	Mitarbeiterseminar, 2st. *Prof. Warnatz*	n.V.		
S	Mitarbeiterseminar, 2st. *Prof. Wolfrum*	n.V.		

BIOPHYSIKALISCHE CHEMIE

P	Praktikum Biophysikalische Chemie *Prof. Spatz*	Di	13.00-17.00	INF 253 R108
V	Biophysikalische Chemie, 2st. *Prof. Spatz*	Do	13.15-15.00	INF 252 HSO
S	Biophysikalische Chemie, 2st. *Prof. Spatz*	Di	17.00-19.00	INF 253 SR
V	Ausgewählte Themen der Biophysik, 2st. *Profs. Cremer, Grunze, Spatz*	Do	17.15-19.00	INF 306 SR 19

V	Using Light to Manipulate Matter: Optical Tweezers in Physics and Biophysics, 2st. *Prof. Spatz, Dr. Curtis*	Mi	13.15-15.00	INF 253 SR
V	Modellierung und Simulation in der Biochemie *Dr. Kummer, Dr. Lebiedz*	Mi Beg.: 15.10.	9.15-11.00	INF 368 R 43

THEORETISCHE CHEMIE

V	Quantenchemie II, 3st. *Prof. Cederbaum*	Di Mi Beg.: 15.10.	11.15-12.45 11.15-12.00	INF 229 R 628
Ü	Übungen zur Quantenchemie II, 2st. *Prof. Cederbaum*	n.V.		n.V.
S	Oberseminar über Fragen der Theoretischen Chemie, 2st. *Prof. Cederbaum*	Mo	14.00-15.30	INF 229 SR, 1.OG
V	Integration Schemes for the Time Dependent Schrödinger Equation *Priv.-Doz. Dr. Meyer*	13.10.-15.10.	14.15-16.00	INF 229 R 110
V	Molekülschwingungen und Molekülspektren, 2st. *Prof. Köppel*	Do	11.15-12.45	INF 229 6.OG R 628
V	Ab initio – Methoden in der Quantenchemie II, 2st. *Prof. Schirmer*	Fr	14.00-15.30	INF 229 R 623

TECHNISCHE CHEMIE

V	Technische Chemie I (Verfahrenstechnik), 2st. *Prof. Dinjus*	Do	13.00-14.30	INF 500 R 213
V	Industrielle organische Chemie II (Spezielle Aspekte moderner katalytischer Prozesse), 2st. *Prof. Dinjus, Prof. Röper*	Do oder n.V.	14.45-16.15	INF 500 R 213
P	Praktikum für Technische Chemie in der DECHEMA (besondere Anmeldung erforderlich) *Prof. Dinjus, Dr. Dittmeier*	Mo-Fr 6.10.-8.10.		DECHEMA, Frankfurt
S	Seminar über aktuelle Probleme aus der Technischen Chemie + Katalyse *Prof. Dinjus, Prof. Döring, Dr. Blum, Dr. Pitter, Dr. Walter*	Mo	13.30-15.00	FZK Bau 727 SR 202
V	Programmieren für Chemiker, 1st. *Priv.-Doz. Dr. Ederer*	Fr	14.00-15.00	INF 253 SR
Ü	Programmieren für Chemiker, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Ederer*	Fr	15.00-17.00	URZ INF 293 PC-R
V	Biomasse als Rohstoff für Chemie und Energie, 2st. *Priv.-Doz. Dr. Henrich*	Mi	16.15-17.45	INF 500 R 213
V	Chemie der Materialwissenschaften, 2st. *Prof. Döring*	Mi	13.15-15.00	INF 500 R 213

RADIOCHEMIE

V	Radiochemie II, 2st. (mit Übungen) *Prof. Fanghänel*	Mo	17.15-18.45	INF 252 HSW
P	Radiochemisches Praktikum, 3wö. *Prof. Fanghänel*	Mo-Fr Beg.: s.A.	9.00-17.00	Fortbildungs-zentrum FZK
S	Mitarbeiterseminar, 2st. *Prof. Fanghänel*	n.V. Beg.: s.A.		FZK (Institut für Nukleare Entsorgung)

CHEMIE FÜR STUDIERENDE DES LEHRAMTES

(# Lehrveranstaltungen gemeinsam mit Studiengang Diplom Chemie)

Anorganische Chemie

V#	Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie, 5st. (geeignet für Hörer aller Fakultäten) *Prof. Krämer*	Di 8.15-10.00 Mi-Fr 8.15-9.00 Beg.: 14.10.	INF 252 gHS
P	Anorg.-Chem. Praktikum für Lehramtskandidaten (HF Chemie) Prof. Krämer, Dr. Nöthe, M. Hoppe, U. Kühn, M. Göritz	Mo-Fr 9.00-17.00 Beg.: 16.2.	INF 276 BeS
S	Anorg.-Chem. Seminar für Lehramtskandidaten (HF Chemie) zum Anorg.-Chem. Praktikum für Lehramtskandidaten, 4st. *Prof. Krämer, Dr. Nöthe*	Di 14.15 Beg. u. Vorbesprech.: 14.10.	INF 270 SrAn
S	Thermodynamik und Reaktions-Kinetik f. Lehramtskandidaten, 2st. *Prof. Krämer, Dr. Nöthe*	Di 15.15 Beg. u. Vorbesprech.: 14.10.	INF 270 SrAn
S	Anorg.-Chem. Kolloquium für Lehramtskandidaten (HF u. NF-Chemie) zum Anorg.-Chem. Praktikum für Lehramtskandidaten *Prof. Krämer, Dr. Nöthe, M. Hoppe, U. Kühn, M. Göritz*	n.V.	INF 270 SrAn

Demonstrationskurs und Fachdidaktik

P	Demonstrationskurs für Lehramtskandidaten (anorg. u. organ. Teil) *Profs. Helmchen, Krämer, Dr. Nöthe, E. Bappert*	s. A.	
V	Fachdidaktik Chemie mit Übungen, 2st. *I. Briese*	s. A.	INF 270 SrAn

Mathematik

V#	Mathematik für Naturwissenschaftler I, 2st. *Prof. Warnatz*	Di, Do 11.15-12.00 Beg.: 14.10.	INF 252 HSO
Ü#	Mathematik für Naturwissenschaftler I, 2st. *Prof. Warnatz*	n.V.	n.V.

Organische Chemie

S	Seminar über aktuelle Probleme der Organischen Synthese u. Materialien *Prof. Müller*	Mo 16.30-18.45	INF 273 kHS
P	Org.-Chem. Praktikum für Lehramtskandidaten mit HF Chemie, ganztäg. *Prof. Helmchen, T. Hübscher, O. Meyer*	s.A.	INF 270 FrS
S	Org.-Chem. Seminar für Lehramtskandidaten mit HF-Chemie, 3st. *Dr. Haberhauer*	Do 14.00-16.15 Beg.: 16.10.	INF 270 SrOr
Ex	Exkursion für Biologen und Chemiker (Lehramt): Moderne Chemie im Alltag, 1täg. *Dr. Meier*	s.A.	

Physikalische Chemie

V#	Einführung in die Physikalische Chemie I, 4st. *Priv.-Doz. Dr. Volpp*	Di, Do 9.15-11.00	INF 252 HSO
Ü#	Übungen zur Einführung in die Physikalische Chemie, 2st. *Prof. Grunze, Priv.-Doz. Dr. Volpp, Priv.-Doz. Dr. Ebert*	n.V.	

P#	Phys.-Chem. Grundpraktikum, 2 Kurse für je 1/2 Semester Prof. Wolfrum, Priv.-Doz. Dr. Volpp	Mo-Fr	8.00-17.00	INF 504

Chemie für Biologen (Lehramt)

P	Chemisches Praktikum für Biologen (Lehramt) ohne Prüfungsfach Chemie (6 Wochen in der vorlesungsfreien Zeit) *Prof. Hofmann, Dr. Meier*	s.A.		INF 272 VMK
S	Seminar zum Chemischen Praktikum für Biologen (Lehramt) ohne Prüfungsfach Chemie (6 Wochen in der vorlesungsfreien Zeit) *Dr. Meier*	s.A.		
T	Tutorium zur Chemie für Biologen (Lehramt) ohne Prüfungsfach Chemie, 2st. (in der vorlesungsfreien Zeit) *Dr. Meier*	s.A.		
Ex	Exkursion für Biologen und Chemiker (Lehramt): Moderne Chemie im Alltag, 1täg. *Dr. Meier*	s.A.		

CHEMIE FÜR NATURWISSENSCHAFTLER

V#	Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie, 5st. (geeignet für Hörer aller Fakultäten) *Prof. Krämer*	Di Mi-Fr Beg.: 14.10.	8.15-10.00 8.15-9.00	INF 252 gHS
P	Anorg.-Chem. Praktikum für Physiker, Geowissen- schaftler u. Mathematiker *Prof. Linti, H. Prestor*	Mo,Di, Do,Fr	14.00-18.00	INF 276 BeS
P	Org.-Chem. Kurspraktikum für Naturwissenschaftler, HWÖ, ganztätig *N.N., Assistenten*	s.A.		INF 272 VMK
S	Org.-Chem. Seminar für Naturwissenschaftler (2 Parallelseminare), 3st. *N.N., Assistenten*	s.A.		INF 272 VMK
P	Anorg.-Chem. Praktikum für Biologen, 4wö. *Prof. Comba, S. Kuwata, C. Lopez, V. Müller, H. Rohwer,* *E. Schatz,M. Tarnai, L. Torcaru*	n.V.	9.00-16.00	INF 276 BuS

CHEMIE FÜR MEDIZINSTUDIERENDE

V	Chemie für Mediziner und Zahnmediziner, anorg. Teil (1. Semesterhälfte), 2st. *Prof. Linti*	Mo Beg.: 13.10.	9.00-11.00	INF 252 gHS
V	Chemie für Mediziner und Zahnmediziner, org. Teil (2. Semesterhälfte), 2st. *Prof. Müller*	Mo	9.00-11.00	INF 252 gHS
S	Seminar zur Chemie für Zahnmediziner, 1,5st. *Prof. Müller, Dr. Schick und Assistenten*	 Beg.: 16.2.		s.A. s.A.
P	Chemisches Praktikum für Mediziner und Zahnmediziner, 2st. *Prof. Müller, Dr. Schick und Assistenten*	Block 16.2.-10.3. Einteilung durch Studiendekanat der Med. Fak.		INF 328 EG

GEOLOGIE/PALÄONTOLOGIE

Umweltrelevante Lehrveranstaltungen sind mit * gekennzeichnet
Fachstudienberatung: Prof. Schweizer, INF 234, Zi. 217, Tel. 54 82 94
Studieneinführung: Mo 13.10., 16.00 Uhr, INF 235 HS
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:
http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html

Grundstudium

V	Abriss der Erdgeschichte, 1st. *T. Bechstädt*	Mo	9.15-10.00	INF 235 HS
V	Einführung in die Geologie: Endogene und Exogene Dynamik, 4st. *T. Bechstädt, R.O. Greiling*	Mo, Do	15.15-16.45	INF 235 HS
V	Sedimente und Sedimentgesteine, 2st. (ab 3. Semester) *V. Schweizer*	Mo	16.15-17.45	INF 234 R 101
Ü	Übungen zur Geologischen Karte I (für Geologen und Mineralogen), 2st. *V. Schweizer*	Di	16.15-17.45	INF 234 R 101
PS	Proseminar Exogene Dynamik, 2st. *V. Schweizer*	Di	8.15-9.45	INF 234 R 101
V+Ü	Einführung in die spezielle Paläontologie, 4st. *F. Wiese*	Do	8.15-11.15	INF 234 R 101
Ex	Kartierübungen für Anfänger I (ab 3. Semester) Kulmbach, 7 Tage (Voraussetzung: Schein „Arbeitsmethoden in der Geologie“) *S. Zeeh*			Gel
Ex*	Kartierübungen für Anfänger II, SW-Sardinien,12 Tage (Voraussetzung: Schein „Kartierübungen für Anfänger I) *T. Bechstädt, G. Spence*	28.9.-12.10.		Gel

Hauptstudium

Pflichtprüfungsfach A: Allgemeine Geologie

V	Strukturgeologie I (Tektonik), 2st. *R.O. Greiling*	Di	11.15-12.45	INF 234 R 507
Ü	Übungen zur Geologischen Karte II, 3st. (Schein A1) *V. Schweizer*	Mo	13.15-15.30	INF 234 R 101
Ü	Tektonische Arbeitsmethoden, 2st. (Schein A2) *A. Kontny, C. Vahle*	Fr	11.00-12.30	INF 234 R 101
Ü	Tonminerale: Natur-Anwendung-Analyse, 4 Tage (Schein A4) *L.N. Warr*	Block	n.V.	
V+Ü	Einführung in die Geophysik, 2st. (Schein A 4) *N.N.*	Mi	13.30-15.30	INF 234 R 101

Pflichtprüfungsfach B: Regionale und Historische Geologie

V	Geologie von Süddeutschland, 2st. *V. Schweizer*	Mo	9.15-10.45	INF 234 R 101
HpS	Hauptseminar zur Regionalen und Historischen Geologie (Nord- und Westeuropa), 2st. (Schein B1/B4) *R.O. Greiling*	Di	15.15-16.45	INF 234 R 507
HpS	Vorbereitendes Seminar zur Geländeübung zur Strukturgeologie für Fortgeschrittene, 2st. (Schein B1/B4) *R.O. Greiling, A. Kontny*	n.V. Vorbespr.:13.10.		

Pflichtprüfungsfach C: Petrologie/Umweltgeochemie
Wahlmöglichkeit Petrologie

V	Petrologie der Magmatite, 2st. *R. Altherr*	Di 11.30-13.00 Beg.: 21.10.	INF 235 HS
Ü	Übungen zur Vorlesung „Petrologie der Magmatite“: Theorie und Gesteinsmikroskopie I, 4st. *R. Altherr, T. Zack*	Di 13.30-16.30 Beg.: 21.10.	INF 236 R 101
S	Petrologisches Seminar II: Metamorphite, 2st. (Listeneintrag erforderlich s.A.) *S. Klemme, T. Zack*	n.V. Vorbespr.: 23.10., 14.00	INF 236 R 516
V+Ü	Erzmikroskopie I (Sulfidphasen), 2st. (Listeneintrag erforderlich s.A.) *A. El Goresy*	Fr 16.00-17.30	INF 236 R 305

Wahlmöglichkeit E: Umweltgeochemie

V+Ü*	Grundlagen der Hydrogeochemie, 4st. (Schein C2) *M. Isenbeck-Schröter*	Mo 9.15-12.30 Beg.: 20.10.	INF 236 R 305
V+Ü*	Modellieren in der Geochemie (Phreeqc), 2st. (Schein C3) *M. Isenbeck-Schröter*	Block 9.15-17.00 16.2.-20.2.	INF 236 R 116
V+Ü*	Projektpraktikum Wasseranalytik, 4st. (Schein C3) *M. Isenbeck-Schröter, Mitarbeiter UGC*	Mi 9.15-12.30 Vorbespr.: 15.10.03	INF 236 La UGC R 116
V+Ü*	Niedertemperatur-Geochemie I (Verwitterung), 3st. (Schein C3) *W. Shotyk*	Fr 13.30-16.00	INF 236 R 101
Ü*	Laborpraktikum zur Anorganischen Umweltgeochemie, 4st. (Schein C1) *H. Biester, M. Krachler*	Block n.V. s.A.	UGC INF 236 La
Ü*	Laborpraktikum zur Organischen Umweltgeochemie 4st. (Schein C3) *H.F. Schöler*	Block n.V. s.A.	INF 236 R 110
S*	Seminar zur Umweltgeochemie (Organik), 2st. (Schein C4) *H.F. Schöler*	Di 16.45-18.15	INF 236 R 101
OS*	Oberseminar Anorganische Umweltgeochemie, 2st. (Schein C4) *W. Shotyk*	n.V.	
Ex*	Exkursionen zur Umweltgeochemie, 2 Tage (Schein C5) *M. Krachler*	s.A.	
V+Ü*	Chlor und seine Verbindungen (POPs und Pestizide), 3st. (Schein C3) *H.F. Schöler*	Do 15.30-17.00	INF 236 R 101
V+Ü*	Archives of Atmospheric Trace Elements, 3st.(Schein C3) *W. Shotyk*	Do 8.15-10.45	INF 236 R 101
V*	Ionenchromatographie, 2st. *J. Weiss*	Block n.V.	
V*	Anorganische Spurenanalytik I, 2st. *M. Krachler*	Di 11.00-12.30	INF 236 R 305
V+Ü*	Umwelttechnik, 2st. (Schein C3) *H. Biester*	Mo 15.45-17.15	INF 236 R 305
S*	Seminar über neuere Arbeiten auf dem Gebiet der Umweltgeochemie, 1st., 14täg. *Dozenten der UGC*	Do 17.15-18.45	INF 236 R 101
K*	Umweltgeochemisches Kolloquium, 1st., 14täg. *Dozenten der UGC*	Do 17.15-18.45	INF 236 R 101

Wahlprüfungsfach D: Angewandte Geologie

V+Ü*	Grundlagen der Hydrogeochemie, 4st. (Schein D3) *M. Isenbeck-Schröter*	Mo 9.15-12.30 Beg.: 20.10.	INF 236 R 305
Ü*	Projektpraktikum Wasseranalytik, 4st. (Schein D3/D5) *M. Isenbeck-Schröter, Mitarbeiter UGC*	Mi 9.15-12.30 Vorbespr. 15.10.	INF 236 La UGC R 116
V+Ü*	Umwelttechnik, 2st. (Schein D3) *H. Biester*	Mo 15.45-17.15	INF 236R 305

V+Ü	Einführung in die Ingenieurgeologie, 2st. (Schein D3) *C. Hecht*	n.V.		
V+Ü	Einführung in die Geophysik, 2st. (Schein D3) *N.N.*	Mi	13.30-15.30	INF 234 R 101
S*	Seminar zur Angewandten Geologie, 2st. (Schein D4) *H. Biester*	n.V.		

Wahlprüfungsfach F: Paläontologie

V+Ü	Makropaläontologie, 3st. (Schein F2) *P. Bengtson*	Mi	10.45-13.15	INF 234 R 101
HS	Hauptseminar zur Paläontologie, 2st. (Schein F3) *P. Bengtson*	Do	11.15-12.45	INF 234 R 507
V+Ü	Paläontologische Arbeitsmethoden, 5st. (V 2st., Ü als Block, n.V.), (Schein F4) *P. Bengtson*	Do	17.15-18.45	INF 234 R 507
Ü	Übung über eine spezielle Organismengruppe, 2st. (Schein F5) *P. Bengtson*	n.V.		
Ü	Einführung in die marine Ichnologie (Spurenfossilkunde), 2st., 4 Tage *F. Wiese*	Block	s.A.	
V+Ü	Biostratigraphy and paleoecology of Atlantic type sedimentary basins and their applications to the study of petroleum systems, 5 Tage + 4 Tage Geländepraktikum (Brasilien) *E.A.M. Koutsoukos*	Block März/April		Gel

Wahlprüfungsfach G: Sedimentgeologie

V	Lithostratigraphie, 2st. *T. Bechstädt*	Di	9.15-10.45	INF 235 HS
V+Ü	Übungen zur Sedimentologie II: Karbonate, 2st. (Schein G2) *R. Zühlke*	Fr	9.15-10.45	INF 234R 101
V+Ü	Übungen zur Sedimentologie III: Sequenzstratigraphie und Modellierung von Sedimentbecken, 2st. (Schein G4) *R. Zühlke*	s.A.		INF 234R 405

Wahlprüfungsfach H: Strukturgeologie

V	Strukturgeologie I (Tektonik), 2st. *R.O. Greiling*	Di	11.15-12.45	INF 234 R 507
Ü	Gesteinsmagnetik für Geologen, 2st. (8 Termine), (Schein H3) *A. Kontny, F. Hrouda*	Do	14.15-17.45	INF 234 R 101
Ü	Geländeübungen zur Strukturgeologie für Fortgeschrittene, 10 Tage (Ägypten), (Schein H5) *R.O. Greiling, A. Kontny*	Block 23.2.-5.3.		Gel

Wahlmöglichkeit I: Isotopengeologie

V+Ü	Einführung in die Isotopengeologie II, 2st. *B. Kober, J. Hess*	Mi	11.15-12.45	INF 234 R 507
V	Kreisläufe von Spurenstoffen im Ozean, 2st. *A. Mangini*	Fr	9.15-11.00	INF 229 R 108
V+Ü	Datierung von geologischen Prozessen mit thermochronologischen Methoden, 2st. *U.A. Glasmacher*	n.V.		
V+Ü	Einführung in die Edelgasmassenspektrometrie, 2st. (Listeneintrag erforderlich) *M. Trieloff*	Block n.V. Vorbespr.: 14.10.	14.30	INF 236 R 305
S	Seminar zur Isotopengeologie, 2st. *B. Kober, J. Hess*	Do	11.15-12.45	INF 234 R 507

K	Geophysikalisch-Kosmochemisches Kolloquium, 2st. *Dozenten der Geowissenschaften, des MPI für Kernphysik und des Institutes für Umweltphysik, Verantwortlicher Koordinator: A. Mangini*	Mi	17.15-18.45	s. A.

Veranstaltungen für Nebenfachstudierende

Ü	Geologische Übungen für Nebenfachstudierende (Grundstudium), 2st. *V. Schweizer*	Di	14.15-15.45	INF 234 R 101

MINERALOGIE

Fachstudienberatung: Prof. Lattard, INF 236, Zi. 611, Tel. 54 48 10
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:
http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html
Studieneinführung: Mo, 13.10.2003.16.00 Uhr, INF 235, HS

Grundstudium

V+Ü	Grundzüge der Mineralogie, 4st.(Diese Pflichtveranstaltung für Mineralogen und Geologen ersetzt ab sofort die bisherige Pflichtveranstaltung „Grundzüge der Kristallographie“ (V+Ü)) (Listeneintrag erforderlich: s.A) *R. Miletich*	Mo+Do Beg.: 16.10.	13.30-15.00	INF 235 HS
Ü	Kristallographische Vertiefungsübungen, 2 st.(begleitende Vertiefungsübungen zur LV „Grundzüge der Mineralogie“) (Listeneintrag erforderlich: s.A.) *R. Miletich, T. Malcherek*	Mo+Do	12.00-13.30	INF 235 HS
Ü	Mineral- und Gesteinsbestimmen nach äußeren Kennzeichen für Mineralogen und Geologen, 2st. (Listeneintrag erforderlich: s.A.) *V. Stähle*	Mi	9.15-10.45	INF 236 R 101
Ü	Mineral- und Gesteinsbestimmen nach äußeren Kennzeichen für Geographen, 2st. (Listeneintrag erforderlich: s.A.) *V. Stähle*	Mi	11.15-12.45	INF 236 R 101
V+Ü	Kristalloptik II: Gesteinsbildende Minerale, 3st., Kurs A (Max. 20 Teilnehmer, Listeneintrag erforderlich s.A.) *D. Lattard, M. Hanel*	Di Vorbespr.: 14.10.	8.15-10.30 10.15	INF 236 R 101 R 101
V+Ü	Kristalloptik II: Gesteinsbildende Minerale, 3st., Kurs B (Max. 20 Teilnehmer, Listeneintrag erforderlich s.A.) *D. Lattard, M. Hanel*	Di Vorbespr.: 14.10.	11.00-13.15 10.15	INF 236 R 101 R 101
V	Einführung in die Petrologie und Lagerstättenkunde, 3st. *R. Altherr*	Mi Fr. Beg.: 17.10.	11.15-12.45 11.15-12.45	INF 235 HS 14täg.
Ü	Übungen „Einführung in die Petrologie und Lagerstättenkunde“, 1st. (Listeneintrag erforderlich) *R. Altherr*	Do Beg.: 23.10.	11.30-12.15	INF 236 R 101
S	Mineralogisches Proseminar I, 2st. (Listeneintrag Erforderlich) *G. Partzsch, S. Klemme*	Mo Vorbespr.: 20.10.	11.15-12.45 11.15	INF 236 R 101 R 101

Hauptstudium

Pflichtfach: Allgemeine und Angewandte Mineralogie

V+Ü	Thermodynamische Grundlagen der Mineralogie, 4st. (Listeneintrag erforderlich) *D. Lattard*	Do Fr Beg.: 16.10.	10.15-11.45 14.00-15.30	INF 236 R 305 INF 236 R 305
V	Experimentelle Mineralogie, 2st. *D. Lattard*	Fr Beg: 17.10.	11.45-13.15	INF 236 R 305

Ü	Praktische Übungen zur Vorlesung „Experimentelle Mineralogie“, 3st., Gruppe A (Listeneintrag erforderlich) *S. Klemme*	n.V. z.T. Block Vorbespr.: 17.10. 11.45	INF 236 R 604 INF 236 R 305
Ü	Praktische Übungen zur Vorlesung „Experimentelle Mineralogie“, 3st., Gruppe A (Listeneintrag erforderlich) *G. Partzsch*	n.V. z.T. Block Vorbespr.: 17.10. 11.45	INF 236 R 604 INF 236 R 305
V	Einführung in die Röntgenspektralanalyse, 2st.(Listeneintrag erforderlich) *H.-P. Meyer*	Do 8.15-9.45 Beg.: 16.10.	INF 236 R 305
Ü	Praktikum zur Mikrosondenanalytik, 2st.Gruppen A-D, (Listeneintrag erforderlich) *H.-P. Meyer*	Block Semesterende	INF 236 R 505
Ü	Praktikum zur Röntgenfluoreszenzanalytik, 2st.Gruppen A-D, (Listeneintrag erforderlich) *H.-P. Meyer*	Block Semesterende	INF 236 R 504
V	Technische Mineralogie II, 2st.(Listeneintrag erforderlich) *P. Stemmermann*	Fr 9.45-11.15 Beg.: s.A.	INF 236 R 305
V+Ü	Mineralmorphologie und Kristallwachstum, 2st *R. Miletich*	Mi 9.15-10.45 Vorbespr. u.Beg.: s.A	INF 236 R 305
	Kernfach A: Petrologie-Geochemie-Lagerstättenkunde		
V	Petrologie der Magmatite, 2st. *R. Altherr*	Di 11.30-13.00 Beg.: 21.10.	INF 235 HS
Ü	Übungen zur Vorlesung „Petrologie der Magmatite“: Theorie und Gesteinsmikroskopie I, 4st. *R. Altherr, T. Zack*	Di 13.30-16.30 Beg.: 21.10.	INF 236 R 101
S	Petrologisches Seminar II: Metamorphite, 2st. (Listeneintrag erforderlich s.A.) *T. Zack, S. Klemme*	n.V. Vorbespr.: 23.10. 14.00	 INF 236 R 516
V+Ü	Erzmikroskopie I (Sulfidphasen), 2st.(Listeneintrag erforderlich s.A.) *A. El Goresy*	Fr 16.00-17.30	INF 236 R 305
	Kernfach B: Kristallographie		
V	Grundlagen der Diffraktionsmethoden, 2st.(Listeneintrag erforderlich: s.A) *R. Miletich*	Di 9.15-10.45 Vorbespr.: s.A.	INF 236 R 305
Ü	Einführung in die Röntgenbeugung I:“, Phasenanalyse, 3st. (Listeneintrag erforderlich: s.A) *T. Malcherek*	Do 14.15-16.30 Vorbespr. u. Beg.: s.A.	INF 236 R 305
V+Ü	Kristallographisches Seminar I, 2st *R. Miletich*	n.V. Vorbespr.: s.A.	INF 236 R 305
	Kernfach C: Umweltgeochemie		
V+Ü*	Grundlagen der Hydrogeochemie, 4st. *M. Isenbeck-Schröter*	Mo 9.15-12.30 Beg.: 20.10.	INF 236 R 305
V+Ü*	Modellieren in der Geochemie (Phreeqc), 2st. *M. Isenbeck-Schröter*	Block 16.2.-20.2.9.15-17.00	INF 236 R 116
V+Ü*	Projektpraktikum Wasseranalytik, 4 st. *M. Isenbeck-Schröter, Mitarbeiter UGC*	Mi 9.15-12.30 Vorbespr.:15.10.	La UGCINF 236 R 116
V+Ü*	Niedertemperatur-Geochemie I (Verwitterung), 3st. *W. Shotyk*	Fr 13.30-16.00	INF 236 R 101
Ü*	Laborpraktikum zur Anorganischen Umweltgeochemie, 4st. *W. Shotyk, H. Biester, M. Krachler, A. Cherbukin*	Block n.V. s.A.	INF 236 LaUGC

Ü*	Laborpraktikum zur Organischen Umweltgeochemie 4st. *H.F. Schöler*	Block n.V. s.A.		INF 236 R 110
S*	Seminar zur Umweltgeochemie (Organik) 2st. *H.F. Schöler*	Di	16.45-18.15	INF 236 R 101
OS*	Oberseminar Anorganische Umweltgeochemie, 2st. *W. Shotyk*	n.V.		
Ex*	Exkursionen zur Umweltgeochemie, 2 Tage *M. Krachler*	s.A.		
	Wahlpflicht- und Wahlveranstaltungen			
V+Ü*	Chlor und seine Verbindungen (POPs und Pestizide), 3st. *H.F. Schöler*	Do	15.30-17.00	INF 236 R 101
V+Ü*	Archives of atmospheric trace elements, 3st. *W. Shotyk*	Do	8.15-10.45	INF 236 R 101
V*	Ionenchromatographie *J. Weiss*	Block s.A.		
V*	Anorganische Spurenanalytik I, 2st. *M. Krachler*	Di	11.00 -12.30	INF 236 R 305
V+Ü*	Umwelttechnik, 2st. *H. Biester*	Mo	15.45 - 17.15	INF 236 R 101
S*	Seminar über neuere Arbeiten auf dem Gebiet der Umweltgeochemie, 1st., 14täg. *Dozenten der UGC*	Do	17.15-18.45	INF 236 R 101
K*	Umweltgeochemisches Kolloquium, 1st., 14täg. *Dozenten der UGC*	Do	17.15-18.45	INF 236 R 101
V+Ü	Magmenentstehung und Gesteinsbildung in den verschiedenen Bereichen des irdischen Modells der Plattentektonik (mit Mikroskopie einiger Fallbeispiele), 2st., (Listeneintrag erforderlich, s.A.) *V. Stähle*	Fr	8.15-9.45	INF 236 R 101
Ü	Angewandte Strukturbestimmung, 3st. (Listeneintrag erforderlich) *T. Malcherek, R. Miletich*	n.V. Vorbespr.: s.A.		
V+Ü	Vom Rohstoff zum Silicium-Wafer, 1st. *U. Lambert*	Block n.V.		
V*	Umweltmineralogie, 2st. *H. Pentinghaus*	n.V. s.A.		
V+Ü	Einführung in die Edelgasmassenspektrometrie, (Listeneintrag erforderlich) *M. Trieloff*	Block n.V. Vorbespr.: 14.10.	14.30	INF 236 R 305
Ex	Industrieexkursionen, 1täg. *H.-P. Meyer, S. Klemme*	s.A.		
	Isotopengeologie			
V+Ü	Einführung in die Isotopengeologie II, 2st. *B. Kober, J. Hess*	Mi	11.15-12.45	INF 234 R 507
V	Kreisläufe von Spurenstoffen im Ozean, 2st. *A. Mangini*	Fr	9.15-11.00	INF 229 R 108
V+Ü	Datierung von geologischen Prozessen mit thermochronologischen Methoden, 2st. *U.A. Glasmacher*	n.V.		
V+Ü	Einführung in die Edelgasmassenspektrometrie, 2st. (Listeneintrag erforderlich) *M. Trieloff*	Block n.V. Vorbespr.: 14.10.	14.30	INF 236 R 305
S	Seminar zur Isotopengeologie *B. Kober, J. Hess*	Do	11.15-12.45	INF 234 R 507

K	Geophysikalisch-Kosmochemisches Kolloquium, 2st. Dozenten der Geowissenschaften, des MPI für Kernphysik und des Institutes für Umweltphysik. Verantwortlicher Koordinator: *A. Mangini*	Mi	17.15-18.45	s.A.

GEOGRAPHIE

Mit # gekennzeichnete Veranstaltungen sind für die D- / LA- bzw. MA - Klausur im Frühjahr 2004 prüfungsrelevant.
Wenn nicht anders angegeben, fangen alle Lehrveranstaltungen in der ersten Semesterwoche an.
Studienberatung: Dr. Hecht, INF 348, Zi. 006, Tel. 54 45 93
Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:
http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html

Vorlesungen

V*	Bodengeographie *B. Eitel*	Mi	9.15-10.45	INF 348 015
#V*	Kanada / Nordamerika *R. Glaser*	Do	11.15-12.45	INF 348 015
#V	Sozialgeographie I. Entwicklung und Forschungsschwerpunkte *P. Meusburger*	Mi	11.15-12.45	BST 48 HS
V	Südindien *H.-G. Bohle*	Do	9.15-10.45	SAI

Grundstudium

V	Einführung in die Geographie, 4st. *H.-G. Bohle, H. Gebhardt, P. Meusburger* (Anthropogeographie) *B. Eitel, R. Glaser (Physiogeographie)*	Mo Do	9.15-10.45 9.15-10.45	INF 235 GHS INF 235 GHS
Ü	Einführung in die Geographie (Kurs 1), 2st. (zzgl. 2 Exkursionstage) *H. Megies, K. Boldt, H. Gebhardt, P. Meusburger,* *T. Freytag, N.N. (SAI)*	Kurs 1: Mo	11.15-12.45	BST 48 HS
Ü	Einführung in die Geographie (Kurs 2), 2st. (zzgl. 2 Exkursionstage) *H. Megies, K. Boldt, H. Gebhardt, P. Meusburger,* *T. Freytag, N.N. (SAI)*	Kurs 2: Di	9.15-10.45	INF 348 015
Ü	Einführung in die Geographie (Kurs 3), 2st. (zzgl. 2 Exkursionstage) *H. Megies, K. Boldt, H. Gebhardt, P. Meusburger,* *T. Freytag, N.N. (SAI)*	Kurs 3: Di	11.15-12.45	INF 348 015
Ü	Einführung in die Geographie (Kurs 4) , 2st. (zzgl. 2 Exkursionstage) *H. Megies, K. Boldt, H. Gebhardt, P. Meusburger,* *T. Freytag, N.N. (SAI)*	Kurs 4: Do	14.15-15.45	BST 48 HS
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 1), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 2), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 3), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 4), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 5), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
T	Semesterbegleitendes Tutorium für Erstsemester (Kurs 6), 2st.	n. V.	s. A.	INF 348 / BST 48
PS*	Physiogeographie *S. Hecht*	Do	8.15-9.45	INF 348 R015

PS*	Physiogeographie *K. Boldt*	Di	14.15-15.45	INF 348 015
PS	Anthropogeographie *H. Schmid*	Do	9.15-10.45	BST 48 SR
PS	Anthropogeographie *J. Lossau*	s.A.		
PS	Anthropogeographie *W. Gamerith*	Di	14.15-15.45	BST 48 SR
PS*	Regionale Geographie *S. Hecht*	Do	14.15-15.45	INF 348 015
PS	Regionale Geographie“Lebensabsicherung im ländlichen Indien: Regionale Perspektiven“ *S. van Dillen*	Block	s.A.	
PS	Regionale Geographie“Nepal in a Changing World“ *E. Graner*	Block 15.-19.9.		Kathmandu/ Nepal
PS	Regionale Geographie „Brasilien“ *W. Sahr*	Mo	14.15-15.45	BST 48 SR
GP	Geländepraktikum Antropogeographie „Regionale Stereotype und Images in Deutschland im Spiegel von Regionalkrimis“ *H. Gebhardt, J. Lossau*	n.V.		s.A.
GP	Geländepraktikum Physiogeographie, mehrtägig. *G. Schukraft, S. Hecht, H. Wieczorrek, H. Megis, B. Mächtle*	Gel		s.A.
GP	Geländepraktikum Anthropogeographie (5 Tage): „Spuren lesen ... Spuren zeigen“ - wirtschafts- und sozialgeographische Strukturen und Probleme im Rhein-Neckar-Raum. Übung zur Planung und Durchführung von Exkursionen. *H. Köppe, K. Sachs*	n.V.		s.A.
GP	Geländepraktikum Anthropogeographie: „Labour Markets in the Kathmandu Valley“ *E. Graner*	Block 22.9-3.10.		Kathmandu/ Nepal
Ü	Kartographie I - Kartographie für Anfänger, 2st. (2 Kurse) *N.N.*	s.A.		
V+Ü	Statistische Methoden in der Geographie, 2st. (2 Kurse) *K. Sachs*	Kurs 1: Do Kurs 2: Fr	 9.15-10.45 9.15-10.45	 BST 48 HS BST 48 HS
V+Ü	Einführung in die Geoinformatik, 2st. (2 Kurse im Übungsteil) *M. Lechner*	V: Do Übung:	16.15-18.00 n.V.	BST 48 HS PC-Pool
Ü	PC-Einführung für Erstsemester *H. Köppe, M. Zeh*	n.V.		s.A.

Hauptstudium

HpS*	Physiogeographie „Geoökologie (ausgewählte Beispiele aus Süddeutschland)“ *B. Eitel*	Di	8.15-9.45	INF 348 R132
HpS*	Physiogeographie „Umwelt in Perspektive“ *R. Glaser, K. Boldt*	Mo	14.15-15.45	INF R132
HpS	Anthropogeographie „Planungskulturen - Planungspraxis im interkulturellen Vergleich, 2st. *H. Gebhardt*	Do	16.15-17.45	BST 48 SR
HpS	Anthropogeographie „Forschungsleistungen und Biographien wichtiger Humangeographen“ *P. Meusburger*	Block		s.A.
HpS	Anthropogeographie „Die US-amerikanische Stadt“ *W. Gamerith*	Di	16.15-17.45	BST 48 SR
HpS	Entwicklungsprobleme in ländlichen und städtischen Räumen: Fallbeispiele aus Südindien *H.-G. Bohle*	Di	14.15-15.45	SAI

HpS	Angewandte Geographie „Geopark Bergstrasse“ *E. Würzner*	Block Fr	 14.00-18.00	n.V.
HpS	Antropogeographie „Stadtentwicklung in Deutschland von 1850 bis 2000: Die Metropole Berlin“ *M. Achen*	Block 5.-7.12.		Seminar-zentrum Oberflocken-bach
S*	Projektseminar „Mikromorphologie“ *B. Eitel, H. Wieczorrek, H. Megies*	n.V.		s.A.
Ü+S	Digitale Bildverarbeitung mit Erdas/Imagine / Irak, 2+2st. *R. Glaser*	Di 14.15-15.45 (Ü) Di 16.15-17.45 (S)		INF 348 R 005 INF 348 R 005
S	Karteninterpretation (Kartographie II) *H. Gebhardt*	Mo	16.15-17.45	INF 348 013
S	Karteninterpretation (Kartographie II) *S. Hecht*	Mo	14.15-15.45	INF 348 013
Ü	Übungen in Labormethoden, 4st. *G. Schukraft*	Mo	8.15-12.00	INF 348 La
Ü	Computerkartographie *V. Reitz*	n.V.		s.A.
Ü	Einführung in Geographische Informationssysteme anhand von ArcView/ArcGIS *H. Schmid*	Fr	8.00-12.00	BST 48 PC-Pool
Ü	Einführung in SAS *D. Jessing*	Mi	14.15-16.00	BST 48 PC-Pool
Ü	Einführung in SPSS *K. Sachs*	Block (3 Tage, im Anschluss an die Vorlesungszeit)		
Ü	Digitale Video- und Bildbearbeitung *H. Gebhardt*	Block		
Ü	Mobile Geographische Informationssysteme für Touristen *J. Haeussler, M. Joest*	n.V.		BST 48 PC-Pool
Ü	GIS in der Umweltplanung *R. Zeeb*	n.V.		s.A.
Ü	Einführung in die Datenbankverwaltung von GIS Systemen *T. Tavkhelidse*	n.V.		s.A.
Ü	Entwicklungspolitik für Geographie-Studierende *H.-G. Bohle*	Block		s.A.
GP	Geländepraktikum, 5 Tage „Aktuelle Aufgaben städtebaulicher Entwicklung und Planung“ *J. Schultis*	n.V.		s.A.
S	Ethisch-Philosophisches Grundlagenstudium (EPG) Physiogeographie *P. Wittmann*	n.V.		s.A.
S	Ethisch-Philosophisches Grundlagenstudium (EPG) Anthropogeographie *W.-D. Sahr*	n.V.		s.A.
Ü	Einführung in die Didaktik des Geographieunterrichts am Gymnasium, 3st. (mit unterrichtspraktischen Übungen) *W. Bönig*	Mi	14.15-15.45	INF 561(PH) A127

Exkursionen

E	Große Exkursion „Südindien“ *H.-G. Bohle*	15.2.-16.3.
E	Potenziale regenerativer Energieversorgungskonzepte im Rhein-Neckar-Raum, 4 Tage *J. Clemens*	6.-9.10.
E	Ökologische Katastrophenlandschaften in den neuen Bundesländern – Planungskonzepte und Nutzungen, 5 Tage *H. Gebhardt*	Febr.

	Kolloquien			
K*	Forschungsseminar, 2st. *B. Eitel, R. Glaser, S. Hecht, G. Schukraft*	Mo	17.00	INF 348 132
K	Diplomanden- und Dissertantenkolloquium; 2st. *P. Meusburger*	n.V.		BST 48
K	Kolloquium für Examenskandidaten, Diplomanden, Doktoranden, 2st. *H. Gebhardt*	n.V.		BST 48
K	Kolloquium für Examenskandidaten, Diplomanden, Doktoranden, 2st. *W. Mikus*	n.V.		BST 48
K	Forschungsseminar, 2st.Geographischer Arbeitskreis Entwicklungsforschung, 2st. *H.-G. Bohle*	Mi	18.15-19.45	SAI R 317
K	Geographisches Kolloqium, 2st. *B.Eitel, R. Glaser, H. Gebhardt, P. Meusburger*	Di	16.15-17.45	BST 48 HS