

Fakultät für Biowissenschaften

Abkürzungsschlüssel

ATV = Angewandte Tumorstudiologie, INF 242
 BZH = Biochemie-Zentrum Heidelberg, INF 328 (rollstuhlgerecht)
 DKFZ = Deutsches Krebsforschungszentrum, INF 280 (rollstuhlgerecht)
 EMBL = European Molecular Biology Laboratory, Meyerhofstr. 1
 FS = Forschungsseminar
 GP = Grundpraktikum
 GV = Grundvorlesung
 HP = Hauptpraktikum
 IWR = Interdisziplinäres Zentrum für Wissenschaftliches Rechnen, INF 368 (rollstuhlgerecht)
 IZ = Institut für Zoologie, INF 230 (nicht rollstuhlgerecht)
 Ku = Kurs
 LFH = Landfriedheim
 LS = Literaturseminar
 VMK = Viktor-Meyer-Keller, INF 272
 ph-chLa = Laboratorien im Pharm.-Chem. Institut
 ph-techLa = Laboratorien im Inst. f. Pharm. Techn. und Biopharmazie
 PL = Praktikumslabor
 ZMBH = Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg, INF 282 (rollstuhlgerecht)
 ZV = Zyklusvorlesung

Biologie

Fachstudienberatung: Diplom-Studiengang, Bachelor - Studiengänge Molekulare Zellbiologie, Biologie
Prof. Frings, INF 230 R 406, Tel. 06221-545661

Fachstudienberatung: Master-Studiengang Molecular and cellular Biology
Dr. Efferth, ZMBH INF 282 R 20d, Tel. 06221-546911

Fakultätsbeauftragte für den Lehramtsstudiengang Biologie
Prof. Erbar, INF 345, R 212, Tel. 06221-544629

Beratung zu Studium und Lehre
Dr. Liebig, INF 234, Raum 515, Tel. 06221-544393

Koordinatorin der Studiengänge
Dr. Wolk, INF 234, Raum 514, Tel. 06221-545640

Prüfungssekretariat: *M.-T. Fraass*, *Dr. Wiemann-Weiss*, INF 234, R 516, Tel. 06221-544824, dpa-bio@urz.uni-heidelberg.de

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:
<http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html>
 Tel. 06221-545454

Einteilung der Vorlesungszeit für Block-Lehrveranstaltungen

1. Quintal: 24.10. – 11.11.05
2. Quintal: 14.11. – 02.12.05
3. Quintal: 05.12. – 22.12.06
4. Quintal: 09.01. – 27.01.06
5. Quintal: 30.01. – 17.02.06

Wahlpflichtlehrveranstaltungen haben regelhaft folgenden Umfang:

Seminare: 2 SWS
 Kurse, Grundpraktika: 4 SWS
 Hauptpraktika E und F: 3-wö., ganztäg.
 Hauptpraktika L: 6-wö., ganztäg.
 Zyklusvorlesungen: 2 SWS

Beachten Sie unbedingt das „Schwarze Brett“ des Studiendekans im Foyer des Zool. Inst. (INF 230). Sie finden dort ständig aktuelle Informationen und Hinweise.

Hochschulortwechsler und Quereinsteiger, die zum WS 05/06 kommen, bitte unbedingt im Prüfungssekretariat melden.

Pharmazie und Molekulare Biotechnologie

Fachstudienberatung für den Staatsexamens-Studiengang Pharmazie:
Prof. Fricker, Pharmazeutische Technologie, INF 366, Tel. 06221-548336
Prof. Metzler-Nolte, Pharmazeutische Chemie, INF 364, Tel. 06221-544875

Fachstudienberatung für den BSc-Studiengang Molekulare Biotechnologie:

Prof. Wink, Pharmazeutische Technologie, INF 364, Tel. 06221-544881

Dr. Schäfer, Pharmazeutische Biologie, INF 364, Tel. 06221-544886

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte:

<http://www.uni-heidelberg.de/studium/beratung/fachberatung.html>

Tel. 06221-545454

(Blockpraktika ohne Terminangaben: siehe Sonderaushänge in den Abteilungen)

Biologie

Chemietutorium

V; Di, 16:00 - 20:00, INF 230 R 025; Do, 18:00 - 20:00, INF 230 R 025

N.N.

Bachelor Studiengang Biologie

Angegeben sind Veranstaltungen, die in diesem Semester zu den jeweiligen Modulen angeboten werden.

Modul Grundvorlesungen 1 und 2

Gesamtkontaktzeit: 3 SWS

Gesamtkreditpunkte: 6 KP

Biologie I, Teil 1: Die Zelle

GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS; 19.10.-17.11.2005

Robinson, D.G.

Biologie I, Teil 2: Evolution und Biodiversität (Pflanzenreich)

GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS

Koch, M.

Modul Grundkurs Botanik A

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS

Gesamtkreditpunkte: 4 KP

Grundpraktikum A, Teil Botanik

GP-A; 4 Parallelkurse; jede Woche Mo, Mi-Fr, 14:15 - 17:15, INF 360 R 101; 1.

Semesterwoche statt Praktikum Besuch von "Einführungsvorlesung-Botanik"

Berger-Seidel, S.

Herth, W.

Robinson, D.G.

Begleitvorlesung zum GP-A Botanik

V; Fr, 12:00 - 13:00, INF 230 gHS

Robinson, D.G.

Einführungsvorlesung - Botanik

V; Einzeltermine am 18.10.2005, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; 19.10.2005, 11:15 - 12:00, INF

230 gHS; 21.10.2005, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; ACHTUNG: FREITAG UHRZEIT

ÄNDERUNG

Robinson, D.G.

Koch, M.

Rausch, Th.

Modul Grundkurs Zoologie A

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS

Gesamtkreditpunkte: 4 KP

GP-A Zoologie

GP-A; jede Woche Mo, Mi-Fr, 14:00 - 17:00, INF 230 R 20

Brandis, D.

Braunbeck, Th.

Hollert, H.

Wehe, Th.

Vorlesung zum GP-A Zoologie

V; Mo, 11:15 - 12:45, INF 230 gHS

Storch, V.

Demonstration zum GP-A

V; 1 SWS; Fr, 9:15 - 10:00, INF 230 gHS

Storch, V.

Grundseminare (Wahlpflicht)

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS

Gesamtkreditpunkte: 8 KP

Nachbereitung der Grundvorlesung Biologie I, Teil "Evolution und Biodiversität"
S; n.V., INF 161

Koch, M.

Biochemie und Physiologie im Alltag

S; Di, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508; Anmeldung bis zum 17.10.2005, Vorbesprechung: erste Semesterwoche, Vorbesprechung und Termin: s.A. im IZ

Möhrlen, F.

Biologie der Tiefsee

S; Zeit und Raum n.V.

Storch, V.

durch

Wehe, Th.

Braunbeck, Th.

Biologie einheimischer Wirbeltiere

S; Blockveranstaltung 2.12.2005-9.12.2005 Fr, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Einzeltermin am 3.2.2006, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Block, n.V.

Bionik und Bioprospektion - Lernen von der Natur

S; Blockveranstaltung, 28.1.2006 9:00 - 29.1.2006 18:00, INF 230 kHS; TERMINÄNDERUNG

Vogt, G.

Natur- und Umweltschutz

S; Zeit n.V., INF 230 R 214; Block

Braunbeck, Th.

Hollert, H.

Tierwanderungen

S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbesprechung: 25.10.2005, 18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214

Storch, V.

durch

Brandis, D.

Modul Exkursionen

Gesamtkreditpunkt: 1 KP

Exkursionen

Ex; n.V.

Dozenten des HIP -
Biodiversität und
Pflanzensystematik

Exkursionen

Ex; n.V.

Storch, V.

Braunbeck, Th.

Brandis, D.

Wehe, Th.

Modul Mathematik

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS

Gesamtkreditpunkte: 4 KP

Mathematik für Biologen 1

KV; 2 SWS; Di, 11:00 - 13:00, INF 230 gHS

Braack, M.

Übungen zu Mathematik für Biologen 1

Ü; 2 SWS; Do, 14:00 - 16:00, INF 230 kHS; Fr, 10:00 - 12:00, INF 348 R 013, INF 230 kHS, INF 230 R 20

Braack, M.

Modul Anorganische und Allgemeine Chemie

Gesamtkontaktzeit: 12 SWS

Gesamtkreditpunkte: 13 KP

Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie

V; 5 SWS; geeignet für Hörer aller Fakultäten; jede Woche Mo-Fr, 8:15 - 9:00, INF 252 gHS

Gade, L.H.

Seminar für Biologen zur Vorlesung "Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie"

S; Mo, 13:00 - 14:00, INF 252 HSO; 1. Semesterhälfte

Comba, P.

Kerscher, M.

Anorg.-Chemisches Praktikum für Biologen

P; 9:00 - 16:00, INF 275 CuS; 4-wö., n.V.

Comba, P.

Kerscher, M.

Kleditzsch, L.

Anorg.-Chem. Kolloquium zum Biologenpraktikum

K; n.V. i.d. vorlesungsfreien Zeit

Comba, P.

und Assistenten

Modul Physik A

Gesamtkontaktzeit: 6 SWS
Gesamtkreditpunkte: 6 KP

Physik A

V; 4 SWS; Mo, Mi, 9:15 - 11:00, INF 308 HS 1

DeKieviet, M.

Mathematischer Vorkurs zu Physik A für Naturwissenschaftler

V; Blockveranstaltung 11.10.2005-14.10.2005 Mo-Fr, Sa, So, 9:15 - 13:00, INF 308 HS 2

Marks, J.

Übungen zu Physik A

Ü;

Mi	11:15 - 13:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.404	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.401	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 1.403 Süd	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 FP (R.102)	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 CIP R. 103	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.403	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.402	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	11:15 - 13:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.

Weitere Lehrveranstaltungen des Grundstudiums

Toxikologie und Ökotoxikologie

V; 2 SWS; Mi, 8:15 - 9:45, INF 230 kHS

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Meeresbiologie

V; 2 SWS; Do, 8:15 - 9:45, INF 230 gHS; RAUMÄNDERUNG

Braunbeck, Th.
Wehe, Th.

Bachelor Studiengang Molekulare Zellbiologie

Angegeben sind Veranstaltungen, die in diesem Semester zu den jeweiligen Modulen angeboten werden.

Modul Grundvorlesungen 1 und 2

Gesamtkontaktzeit: 3 SWS

Gesamtkreditpunkte: 6 KP

Biologie I, Teil 1: Die Zelle

GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS; 19.10.-17.11.2005

Robinson, D.G.

Biologie I, Teil 2: Evolution und Biodiversität (Pflanzenreich)

GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS

Koch, M.

Modul Grundvorlesung Biologie 3

Gesamtkontaktzeit: 5 SWS

Gesamtkreditpunkte: 9 KP

Die Grundvorlesung wird in drei, zeitlich aneinander anschließende Themenblöcken gehalten

Biologie III, Teil 1: Biochemie
GV; jede Woche Mo, Fr, 8:15 - 10:00, INF 252 HSO; Mi, 8:15 - 9:00, INF 252 HSO; vom 17.10.2005 bis zum 21.11.2005

Biologie III, Teil 2: Grundlagen der Molekularbiologie
GV; jede Woche Mo-Fr, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; Einzeltermine am 12.12.2005, 9.1.2006, 11.1.2006, 9:15 - 11:00, INF 230 gHS; vom 22.11.2005 bis zum 18.1.2006

Begleitseminar zur Grundvorlesung, Biologie III, Teil 2
S; 2 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 021; Vorbesprechung s.A.

Biologie III Teil 3: Zellbiologie
GV; jede Woche Mo-Fr, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; Einzeltermine am 19.1.2006, 30.1.2006, 9:15 - 11:00, INF 230 gHS; vom 19.1.2006 bis zum 21.2.2006

Brunner, M.
Harter, C.
Sinning, I.
Schwappach, B.
Görlich, D.

Görlich, D.
und Kollegen
Dobberstein, B.
Holstein, Th.
Robinson, D.G.
Bading, H.

Modul Grundlagen der Zellbiologie

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS
Gesamtkreditpunkte: 4 KP

Einführung in die Zellbiologie
Ku; Di, 14:00 - 14:45, INF 230 gHS; Di, 15:00 - 17:00, INF 230 R 20; Blockveranstaltung 9.12.2005-20.1.2006 Fr, 12:15 - 13:45, INF 230 kHS; Kurs Di 15:00 - 17:00, INF 230 R 20 je nach Dozent Raum ev. verschieden, Angaben gelten für die ersten beiden Kurstage Vorlesung der Dozenten Robinson, Strahl (21.10.-2.12.05) und Koch (27.01., 3.2.06) Fr., 12:15 - 13:00, INF 230 gHS; Vorlesung des Dozenten Braunbeck (09.12.05-20.01.06) Fr 12:15 - 13:45, INF 230 kHS

Strahl, S.
Braunbeck, Th.
Koch, M.
Robinson, D.G.

Modul Einführung in das Studium

Gesamtkontaktzeit: 2 SWS
Gesamtkreditpunkte: 1 KP

Einführung in das Studium der Biologie
S; Do, 18:00 - 19:30, INF 364, R 105a

Einführung in das Studium der Biologie
S; Zeit n.V., INF 230, R 303; Blockseminar, Mi, 26.Okt/2.Nov. 18.00 Uhr; je ein Samstag im Januar/Februar n.V.

Einführung in das Studium
S; entfällt!; Mi, 18:15 - 19:45, INF 360 R 007

Einführung in das Studium der Biologie
S; Mo, 18:15 - 19:45, INF 230 R 20

Einführung in das Studium der Biologie
S; Do, 18:15 - 20:15, INF 230 kHS; vom 19.1.2006 bis zum 2.2.2006; s.A. (INF 230) ; Vorbesprechung: 18.10.2005, 12:00 - 12:20 Uhr, INF 230 R 508

Einführung in das Studium der Biologie
S; Fr, 14:00 - 15:30, ZMBH R 021

Einführung in das Studium der Biologie
S; Mi, 13:00 - 14:30, ZMBH R 021

Bräunling, O.
Regnier-Vigouroux, A.
Robinson, D.G.

Strahl, S.

Petersen, G.

Pollerberg, G.
Thelen, K.

Kapp, K.
Wiemann, S.
Dobberstein, B.
Merdes, G.
Paro, R.

Modul Einführung in aktuelle Themen der Molekularen Zellbiologie (Wahlpflicht)

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS
Gesamtkreditpunkte: 8 KP

Transformation, Transfektion, Infektion
S; Zeit n.V., INF 364, 1st floor, R 105a; s.A.

Einführung in die Neurowissenschaften
S; kann bei Bedarf auch in Englisch angeboten werden; Mo, 16:00 - 17:30, ZMBH R 512; Vorbesprechung: 24.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr

Molekulare Biologie ausgewählter Mikroorganismen
S; Block n.V., Vorbesprechung s.A.

Nachbereitung der Grundvorlesung Biologie I, Teil "Evolution und Biodiversität"
S; n.V., INF 161

Klugmann, M.
Bading, H.
Nave, K.-A.
Schwab, M.H.

Plaga, W.

Koch, M.

Sinnesorgane, Sinneszellen, Sinnesleistungen

S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508

Versuchstierkunde

S; Do, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:15 Uhr

Grundlagen der Biochemie

S; Di, 8:00 - 10:00, INF 327 SR2

Aufbau und Funktion von Membranen

S; Mi, 18:15 - 19:45, ZMBH R 001

Molekulare Genetik

S; Zeit n.V., ZMBH R 021

Frings, S.

Frings, S.

durch
Schenkel, J.

Brunner, M.
durch
Körner, Ch.
Thiel, Ch.

Schwappach, B.
Seedorf, M.

Beisel, Ch.
Paro, R.

Modul Aufbaukurs (Wahlpflicht)

Gesamtkontaktzeit: 12 SWS

Gesamtkreditpunkte: 12 KP

Einführung zu Gen-Transfer-Techniken

GP-D; 2. Quintal, INF 345, 2. OG

Grundkurs Bioinformatik

GP-D; Zeit n.V., ZMBH R 501; vom 16.1.2006 bis zum 27.1.2006; halbtags, nachmittags ;

Vorbesprechung: 3.11.2005, 18:00 Uhr, ZMBH R 001

Live imaging von Säugerzellen

GP-D; Zeit n.V., INF 345, 2. O.G.; 5. Quintal

Einführung in das Arbeiten mit dem Modellorganismus *Caenorhabditis elegans*

GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 30.1.2006 bis zum 3.2.2006; 5. Quintal ; Vorbesprechung:

23.1.2006, 17:00 - 18:00 Uhr, ZMBH R 021

Molekulare Mikrobiologie

GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 6.2.2006 bis zum 10.2.2006; 5. Quintal ; Vorbesprechung:

3.11.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, ZMBH R 001

Einführung in die Signalübertragung zwischen Zellen

Ku; entfällt; 12:15 - 19:00, INF 360 R 001; vom 2.2.2006 bis zum 17.2.2006; halbtags, 5.

Quintal ; Vorbesprechung: 21.11.2005, 14:00 Uhr, HIP HS

Gen-Regulation: Molekulare Techniken

GP-D; Block, n.V. (email: s.herzig@dkfz.de)

Klugmann, M.

Bading, H.

Paro, R. durch Tolle, R.,
Mosbach, R.

Gerdes, H.-H.

and colleagues

Cordes, V.

Sourjik, V.

Strahl, S.

Schütz, G.

durch

Herzig, S.

Krones-Herzig, A.

Hardeland, U.

Frey, S.

Görlich, D.

Mayer, M.

Angewandte Molekularbiologie

GP-D; Zeit n.V., ZMBH; 3.4.-13.4.2006, halbtags, Vorbesprechung s.A.

Mikrobielle Gentechnologie

GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 13.2.2006 bis zum 17.2.2006; 5. Quintal ; Vorbesprechung:

3.11.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, ZMBH R 001

Grundkurs Bioinformatik

GP-D; Blockveranstaltung 20.2.2006-24.2.2006 Mo-Fr, Zeit n.V., ZMBH R 501; 1-wöchig,

ganztags. ; Vorbesprechung: 3.11.2005, 18:00 Uhr, ZMBH R 001

Computermodellierung von Proteinen

GP-D; Zeit n.V., IWR INF 368; n.V. , 1 Woche, ganztägig

Görlich, D. durch

Mosbach, R., Tolle, R.

Smith, J.C.

Imhof, P.

weitere wiss. Mitarbeiter

AG Smith

Hell, R.

Kost, B.

Kruse, C.

Meyer, A.

Einführung in moderne Methoden der angewandten Biologie

GP-D; Zeit n.V., INF 360 R 106; 20. bis 24.02.2006 ; Vorbesprechung: 26.10.2005, 12:15 Uhr,

INF 360 R 007

Modul Mathematik

Gesamtkontaktzeit: 4 SWS

Gesamtkreditpunkte: 4 KP

Mathematik für Biologen 1

KV; 2 SWS; Di, 11:00 - 13:00, INF 230 gHS

Brack, M.

Modul Anorganische Chemie

Gesamtkontaktzeit: 12 SWS

Gesamtkreditpunkte: 13 KP

Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie

V; 5 SWS; geeignet für Hörer aller Fakultäten; jede Woche Mo-Fr, 8:15 - 9:00, INF 252 gHS

Gade, L.H.

Seminar für Biologen zur Vorlesung "Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie"

S; Mo, 13:00 - 14:00, INF 252 HSO; 1. Semesterhälfte

Comba, P.
Kerscher, M.

Anorg.-Chemisches Praktikum für Biologen

P; 9:00 - 16:00, INF 275 CuS; 4-wö., n.V.

Comba, P.
Kerscher, M.
Kleditzsch, L.

Anorg.-Chem. Kolloquium zum Biologenpraktikum

K; n.V. i.d. vorlesungsfreien Zeit

Comba, P.
und Assistenten

Seminar zum Biologen-Praktikum

S; Zeit n.V., INF 275 CuS; i.d. vorlesungsfreien Zeit

Comba, P.
und Assistenten

Modul Physik A

Gesamtkontaktzeit: 6 SWS

Gesamtkreditpunkte: 6 KP

Physik A

V; 4 SWS; Mo, Mi, 9:15 - 11:00, INF 308 HS 1

DeKieviet, M.

Mathematischer Vorkurs zu Physik A für Naturwissenschaftler

V; Blockveranstaltung 11.10.2005-14.10.2005 Mo-Fr, Sa, So, 9:15 - 13:00, INF 308 HS 2

Marks, J.

Übungen zu Physik A

Ü;

Mi	11:15 - 13:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.404	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.401	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 1.403 Süd	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 FP (R.102)	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 CIP R. 103	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.403	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.402	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	11:15 - 13:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.

Weitere Lehrveranstaltungen des Grundstudiums

Molekulare Mechanismen der Pathogenese bei Infektionskrankheiten

V; 1 SWS; Für Biologen und Mediziner; Di, 9:00 - 9:45, INF 327 SR1; ab 25.10.2005

Bartenschlager, R.
Kräusslich, H.-G.

Master Molecular and Cellular Biology (MCB)

Tutorials

Molecular Biology
T; Mo, 8:15 - 9:45, INF 230 kHS
Tutorial Biochemistry
T; Fr, 8:15 - 9:45, ZMBH R 021

N.N.
Smith, J.C.
and colleagues

Lectures

Basic Immunology
ZV; Di, 8:15 - 10:00, DKFZ, INF 280, auditorium

Altevogt, P.
Cerwenka, A.
Kirschfink, M.
Krammer, P.H.
Kyewski, B.
Moldenhauer, G.
Momburg, F.
Schirrmacher, V.
Schwartz-Albiez, R.
Schüler, Th.
Walczak, H.
Watzl, C.

Biochemistry III: Signal Transduction and Cellular Responses
ZV; Mi, 8:15 - 9:45, DKFZ Kommunikationszentrum, SR

Klingmüller, U.
Dick, T.
Cerwenka, A.
Boutros, M.
Marks, F.

Molecular Biology III: Molecular Microbiology
ZV; 2 SWS; Do, 8:15 - 9:45, ZMBH R 001

Bukau, B.
Clayton, Ch.
Sourjik, V.
Langowski, J.

Biomolecular Spectroscopy and Single Molecule Techniques
V; 2 SWS; Di, 11:00 - 13:00, DKFZ TP3

Biotechnology of Plants
ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005

Hell, R.
Strahl, S.
Reed, J.
and colleagues
Cremer, Ch.

Research Lectures
V; Di, 18:15 - 19:15, ZMBH R 001

Physics A
V; 4 SWS; jede Woche Mo, Mi, 9:00 - 11:00, INF 308

Biophysics of Protein-DNA Interactions I
V; 2 SWS; Di, 11:15 - 12:45, INF 227 SR 2.401

Rippe, K.

Experimental Biomolecular Structure Determination - an Integral Practical Approach
V/S; 2 SWS; Mi, 18:00 - 20:00, ZMBH R 021

Scheffzek, K.
Sattler, M.
Hoenger, A.
Smith, J.C.
Wild, K.

Zebrafish Development and Genetics
V; 1 SWS; Mi, 18:15 - 19:00, INF 230 kHS; Vorbesprechung: 2.11.2005, 18:15 - 19:00 Uhr,
INF 230 kHS

Strähle, U.
Rauch, J.

Lecture of DKFZ Graduate Program: Progress in Cancer Research
V; Do, 9:00 - 10:00, DKFZ HI

Efferth, Th.
and colleagues

Modern Techniques to Analyze RNA Fate and Function in Normal and Diseased Cells
V; Do, 18:30 - 20:00, DKFZ, Library, 2nd floor; 09.02.2006

Kenzelmann, M.

Regulatory Mechanisms at the RNA Level
V; Do, 18:30 - 20:00, DKFZ, Library, 2nd floor; 12.01.2006

Kenzelmann, M.

The Cellular Fate of Large and Small RNA Molecules
V; Do, 18:30 - 20:00, DKFZ, Library, 2nd floor; 08.12.2005

Kenzelmann, M.

Molecular Tumor Pharmacology
V; Mo, 8:00 - 9:00, ATV DKFZ, seminar room, ground floor

Efferth, Th.

High-throughput Methods in Biology and Chemistry
V; Do, 18:00 - 19:30, INF 252 kl Hörsaal Chemie

Arlt, D.
and colleagues DKFZ,
EMBL, University

Apoptosis in the CNS
V; Do, 18:15 - 19:30, DKFZ, library, 6th floor; 19.01.2006

Apoptosis Signalling and Diseases
V; Zeit n.V., building to be arranged; in agreement with the main lecture, time to be arranged

Biophysics and Biophysical Chemistry
V; 2 SWS; 18:00 - 20:00, INF 253; 2st-18th Nov. 2005 every day

Martin-Villalba, A.

Krammer, P.H.

Spatz, J.P.

Seminars

4Pi-Microscopy
S; 2 SWS; Mi, 14:00 - 15:30, KIP

Introduction in Neurosciences
S; 2 SWS; Mo, 16:00 - 17:30, ZMBH R 512

Molecular Chaperones and Proteases
S; 2 SWS; Mo, 10:00 - 12:00, ZMBH R 512

Wnt Signal Pathways in Embryogenesis and Tumor Development
S; Mo, Zeit n.V., INF 366, KoR; preliminary discussion 24.10.05, 18.00

Modern Methods in Structural Biology
S; Mo, 18:00 - 19:30, INF 328 R 507; 2 hours per week

Computational Molecular Biophysics
S; Mo, 11:00 - 13:00, IWR R 220

Classical Papers in Cell Biology
S; 2 SWS; Mo, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 12.00, ZMBH R 001

Cell Biology of Cancer Development: DNA Repair Tumor Stem Cells, Metastasis and Angiogenesis
S; Mo, 18:15 - 19:45, DKFZ TP3

Molecular Biophysics
S; 2 SWS; Di, 17:00 - 18:30, KIP SR 2

Small Non-Coding RNA
S; Di, 18:30 - 18:30, DKFZ, Library, 2nd floor; 10.01.2006

Molecular Microbiology
S; 2 SWS; MB, ZB; Di, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 9.40 a.m., ZMBH Room 001

Targeting and Sorting of Macromolecules
FS; 2 SWS; Di, 12:00 - 13:30, ZMBH R 204

Organization of the Cell Nucleus - Structural and Functional Aspects
S; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ, Library, 4th floor; preliminary discussion 24.10.05, 18.15

Apoptosis in the Immune System
S; Di, 9:00 - 11:00, DKFZ 6th floor, TP3

Literature Seminar: Infection and Cancer
S; Di, 18:00 - 20:00, ATV, DKFZ, SR ground floor; preliminary discussion 18.10.05, 18.30

The Epithelial Tumor Phenotype: Cell Interactions and Differentiation
S; 2 SWS; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ, R 520c; preliminary discussion will be announced

Cremer, Ch.

Nave, K.-A.
Schwab, M.H.

Bukau, B.
Mogk, A.

Steinbeisser, H.

Sinning, I.
Tews, T.
Wild, K.

Smith, J.C.
Fischer, S.

Dobberstein, B.
Görllich, D.
Herrmann-Lerdon, H.
Robinson, D.G.

Herrmann-Lerdon, H.

Cremer, Ch.
Knowles, B.

Kenzelmann, M.
Kueffer, S.
Maertens, S.
Clayton, Ch.

Dobberstein, B.
Seedorf, M.
Kapp, K.
und Kollegen

Schmidt-Zachmann, M.
Voit, R.

Arnold, B.
Krammer, P.H.
Li-Weber, M.
Martin-Villalba, A.
Walczak, H.

Gissmann, L.
Hoppe-Seyler, F.
Löchelt, M.
Rösl, F.

Rommelaere, J.
Schlehofer, J.R.
Bantel-Schaal, U.
Müller, M.
Regnier-Vigouroux, A.
Cziepluch, C.
Feederle, R.
Mehl-Lautscham, A.
Neuhierl, B.

Schwarz, E.
Breitkreutz, D.
Stark, H.J.

Light-optical Nanoscopy
S; 1 SWS; Mi, 12:15 - 13:00, KIP

Experimental Biomolecular Structure Determination - an Integral Practical Approach
S; Mi, 18:00 - 20:00, ZMBH R 021

Human Reprogenetics: Practical and Ethical Aspects in Opposition?
S; Mi, 14:00 - 16:00, UFK, Geb. 4210, R 230, 2nd floor, Thibautstr. 1; 4th quintal, block 1
week, preliminary discussion will be announced

Tumor Therapy and Apoptosis
S; Mi, 16:00 - 17:00, DKFZ TP3, room 3.106

Progress in Cell Biology
LS; 2 SWS; Mi, 12:45 - 14:15, ZMBH R 512

Biophysics of Nuclear Genome Structure
S; 2 SWS; Do, 16:00 - 17:30, KIP

Signal Transduction in the Immune System
S; Do, 18:15 - 19:45, INF 305, R 208; 2 hours per week , preliminary discussion 26.10.05

Molecular Mechanisms in Health and Disease
S; Zeit n.V., DKFZ ATV; block, 4th quintal

Literature Seminar on Varius Aspects of Cell Biology
S; 2 SWS; Fr, 15:30 - 17:00, building to be arranged; every other week

Molecular Mechanisms of Tumor Development
S; 14:00 - 18:00, Kopfklinik INF 400, Seminarraum, EG; 2nd Quintal, 15,17,22,24 November
2005, preliminary discussion 18.10.2005, 4 p.m.

Mechanisms of synaptic plasticity
S; 4th Quintal, INF 345 2. OG, 1st meeting tba

Stem cell biology
S; Zeit n.V., INF 364 SR 105 A; Block seminar, 2nd Quintal ; Vorbesprechung: 28.10.2005,
10:00 Uhr, INF 364 SR 105 A

Differentiation and Growth Control I: Molecular mechanisms of hematopoiesis
S; Zeit n.V., ZMBH; 4th Quintal, Week-End-Block, 14/15.01.2006, full day

Human Reproduction Genetics
S; 2 SWS; 10:00 - 18:00, UFK, Geb. 4210, R 230, 2nd floor, Thibautstr. 1; 4th quintal, Sa + So

Molecular Mechanisms of Viral Pathogenesis
S; 2 SWS; 14:00 - 18:00, INF 242, SR, EG; 4th Quintal, 18,19,25,26,27 Januar 2006, ;
Vorbesprechung: 17.10.2005, 17:00 Uhr, INF 242, SR, EG

Working with Scientific Original Literature by Means of Works on Virology and Immunology
S; Zeit n.V., ATV seminar room 10; 4/5 quintal, preliminary discussion 24.10.05, 18.00

Immunology
S; 9:00 - 18:00, ZMBH; weekend 5th Quintal

Pathogenic Microorganisms
S; Zeit n.V., INF 324, room 407; 5th quintal, time to be arranged

Diffraction Methods in Structural Biology (Practical Preparatory Seminar)
S; Feb/March 2006, time to be arranged

From the Gene to the Structure of a Protein
S; Zeit n.V., ZMBH R 501; block 27.1.-29.1.06, preliminary discussion 24.10.05

Modern Methods in the Biological Sciences
S; certification; time to be arranged, DKFZ

Mechanisms of Redox Control in Plant Cells under Stress
S; Zeit n.V., INF 360

Journal Club: Cell Biology, News and Views
S; 1 SWS; Zeit n.V., INF 360 R 104; n.V. ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 18:00 Uhr, INF 360 R
113

Cremer, Ch.
Spoeri, U.

Scheffzek, K.
Sattler, M.
Hoenger, A.
Smith, J.C.
Wild, K.

Vogt, P.H.
Bobbert, M.
Strowitzki, Th.

Ganten, T.
Sprick
Walczak, H.

Dobberstein, B.
Schwappach, B.
Seedorf, M.
Kuner, T.

Cremer, Ch.

Watzl, C.

Regnier-Vigouroux, A.
Cid-Arregui, A.
Dick, O.
Hofmann, F.
Ungermann, Ch.

Bosch, F.X.
Tomakidi, P.
Bosch, V.
Schuster, Ch.

Ciccolini, F.

Sieweke, M.
Duprez, E.

Vogt, P.H.
von Wolff, M.

Bosch, V.
Gissmann, L.
Pawlita, M.
Waterboer, T.

Gissmann, L.
Michel, N.
Müller, M.

Kropshofer, H.
Vogt, A.

Bartenschlager, R.
Kräusslich, H.G.
Urban, S.

Scheffzek, K.
Wray, J.

Sprengel, R.
Mosbach, R.

Langowski, J.

Rausch, Th.

Strahl, S.

Transcriptome, Proteome, Glycome S; entfällt; Zeit n.V., INF 360 R 104; n.V. ; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:00 Uhr, INF 360 R 113	Strahl, S.
Protein Folding S; Zeit n.V., IWR R 220; time to be arranged	Smith, J.C. Reed, J.
Structural and Functional Organization of the Cell S; 14:00 - 18:00, ZMBH R 001; block 2 days, preliminary discussion 19.10.05, 11.00	Gruss, O. Hoffmann, I.
Current Topics in Cancer Biology and Treatment S; Mi, 8:00 - 9:00, ATV DKFZ, seminar room, ground floor	Efferth, Th.
Drug Resistance in Cancer and Infectious Diseases S; Fr, 8:00 - 9:00, ATV DKFZ, seminar room, ground floor	Efferth, Th.
Epigenetics S; Zeit n.V., ZMBH R 021; time to be arranged, s.A.	Brückner, B. Lyko, F. Paro, R.
Genes and Metabolic Diseases S; Zeit n.V., DKFZ ATV; time to be arranged	Herzig, S. Hardeland, U. Schütz, G.
Introduction to Research in Molecular Biology S; Zeit n.V., building to be arranged; time to be arranged	Herzig, S. Krones-Herzig, A. Schütz, G.
Zebrafish Development and Genetics S; Zeit und Raum n.V.	Strähle, U. Rauch, J.
 Practicals	
Diffraction Methods in Structural Biology HP-F; Zeit n.V., EMBL / MPI f. Med. Forschung; Feb/March 2006, time to be arranged	Scheffzek, K. Kabsch, W. Scientists from EMBL
Genetics of Higher Organisms HP-F; Zeit n.V., LFH: Bergheimerstr. 147; 3 quintal, 3 weeks, full day	Buselmaier, W. Vogt, P.H. Nobiling, R.
Cellular and Molecular Developmental Neurobiology HP-F; Zeit n.V., INF 232; see announcement in INF 230	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Experimental Developmental Neurobiology (Supplementary to the Practical course) V; Zeit n.V., INF 230; see announcement in INF 230	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Proteins, Lipids and Signal Molecules HP-F; (HF, NF, LA, Allgemeine Biologie); 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV; 2nd quintal, 3 weeks, full day	Kübler, D.
Molecular Phytopathology HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 5. Quintal, 10:00-17:00, BBA Dossenheim, wilhelm.jelkmann@urz.uni-heidelberg.de	Geider, K. Jelkmann, W. Kollar, A.
Practical: Learning and Memory - Synapses and Molecules HP-F; Zeit n.V., INF 345, 2nd floor; 3 weeks, full day, 4th quintal, 1st meeting, time to be arranged	Schuster, Ch.
Structure, Dynamics and Modelling of Biological Macromolecules HP-F; Zeit n.V., IWR / DKFZ; 9.1. - 27.1.2006, full day	Smith, J.C. Langowski, J. Fischer, S.
Molecular Methods of Developmental Genetics HP-F; Zeit n.V., ZMBH-P; 20.02.-10.03.2006, full day	Beisel, Ch. Merdes, G. Tariq, M. Paro, R.
Molecular Methods of Developmental Genetics V; 1 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 021; 21st Feb -11th March 2006	Paro, R.
Biochemistry of Macromolecules HP-F; HF, NF, MCB, Lehramt; Zeit n.V., DKFZ, Karl Bauer-teaching laboratory; 5th quintal, time to be arranged	Reed, J.
Zebrafish Development and Genetics HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; FZK, März 2006, 09:00-17:00	Strähle, U. Rauch, J.
Analysis of Protein Transport and Characterisation of Membrane Proteins HP-L; HF, NF, LA, Allgemeine Biologie; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day	Sinning, I.

Analysis of Synaptic Plasticity in <i>Drosophila</i> HP-L; Zeit n.V., INF 345, 2nd floor; 6 weeks, full day, time to be arranged	Schuster, Ch.
Characterization of Intercellular Membrane Traffic HP-L; Zeit n.V., INF 345, 2nd floor; 6 weeks, full day, time to be arranged	Gerdes, H.-H.
Neural stem cell cultures HP-L; Zeit n.V., INF 364, 1. OG	Ciccolini, F.
Neuronal Calcium Signaling in Plasticity and Survival HP-L; Zeit n.V., INF 364, 1st floor; 6 weeks, full day, time to be arranged	Bading, H.
Anti-Tumor Immunity in the Brain HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV; 6-8 weeks, full day, time to be arranged	Regnier-Vigouroux, A.
Lab Practical Molecular Biology HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 421; 6 weeks, full day, time to be arranged	N.N.
Molecular Biology HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 421; 6 weeks, full day, time to be arranged	N.N.
Molecular Biology of HIV HP-L; Zeit n.V., INF 324; 3-6 weeks, full day, time to be arranged	Kräusslich, H.G. and colleagues
Plant Virology, Bacteriology HP-L; n.V., BBA Dossenheim (Wilhelm.Jelkmann@urz.uni-heidelberg.de)	Jelkmann, W.
Research Practical (Molecular Immunology and Hematopoiesis) HP-L; to be arranged per e-mail: Sieweke@ciml.univ-mrs.fr	Sieweke, M. Duprez, E.
Molecular Genetics and Human Infertility HP-L; Zeit n.V., UFK Bdg. 4255; 6-8 weeks, full day, time to be arranged	Vogt, P.H.
Strategies of Replication in RNA-Viruses HP-L; Zeit n.V., INF 345; 3-6 weeks, full day, time to be arranged	Bartenschlager, R. and colleagues
Viral Receptors HP-L; Zeit n.V., OMZ Lab 0.42; 3-6 weeks, full day, time to be arranged	Urban, S. and colleagues
Rgulation of Natural Killer Cells HP-L; Zeit n.V., INF 305, R 220; 6-8 weeks, full day, time to be arranged	Watzl, C.
Molecular Cell Biology of Plants - Advanced Practical HP-L; INF 360	Greiner, S. Rausch, Th.
Redox-Imaging of Intact Cells HP-L; Zeit n.V., INF 360	Hell, R. Meyer, A.
Analysis of membrane- and glycoproteins HP-L; Zeit n.V., INF 360 R 101	Strahl, S.
Cellular and Molecular Developmental Neurobiology HP-F; see announcement in INF 230	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Developmental Neurobiology: Molecular, Cellular and Organismic Studies HP-L; Zeit n.V., INF 230; see announcement in INF 230	Pollerberg, G. Thelen, K.
Developmental Neurobiology: Molecular, cellular and organismis studies P; MCB Practical Course; see announcement in INF 230, 4 hours per week, certificate, time to be arranged	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Biochemistry and Engineering of Ribozymes HP-L; Zeit n.V., IPMB, INF 346, R 522; time to be arranged, 6 weeks, full day	Jäschke, A. Helm, D.
Characterisation of the Circadian Clock in <i>N. crassa</i> HP-L; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged., full day, 6-8 weeks	Brunner, M.
Mechanism of Antiparasitic and Cytotoxic Drugs HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged., full day, 6 weeks,	Davioud-Charvet, E.
Analysis of Nucleo-Cytoplasmic Transport in <i>S. cerevisiae</i> HP-L; Zeit n.V., INF 328, 4th floor; time to be arranged., 6-8 weeks, full day	Hurt, E.
Analysis of Peroxisome Biogenesis HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; time to be arranged , 6-8 weeks, full day	Just, W.
Trypanothione Metabolism of <i>T. brucei</i> HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged , 6-8 weeks, full day	Krauth-Siegel, L.
Analysis of the Kinetochore in <i>S. cerevisiae</i> HP-L; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day	Lechner, J.
Molecular Mechanism of Eukaryotic Protein Secretion HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; 6 weeks, full day, time to be arranged	Nickel, W.
Analysis of the Redox Metabolism in Malaria HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged, 6-8 weeks, full day	Schirmer, H.
Analysis of Membrane Fusion of Yeast Vacuoles HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; 6-8 weeks, full day, time and room to be arranged	Ungermann, Ch.

Regulation of Vacuole Fusion HP-L; Zeit n.V., INF 328; 6 weeks, full day, time and room to be arranged	Ungermann, Ch.
Characterisation of Intracellular Transport Mechanism HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day	Wieland, F.
Biosensors HP-L; Zeit n.V., IPMB, INF 346, R 522; time to be arranged, 6 weeks, full day	Helm, D. Jäschke, A.
Structural Biology HP-L; Zeit n.V., IWR, INF 368; 6 weeks, full day, time to be arranged	Smith, J.C. Fischer, S. Clayton, Ch.
RNA Interference in Trypanosomes HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6 weeks, full day	
Protein Targeting and Sorting in Cells HP-L; 10:00 - 18:00, ZMBH R 221/222; 6 weeks, full day, time to be arranged	Dobberstein, B. Seedorf, M. Kapp, K. Görllich, D. and colleagues Großhans, J.
Intracellular Macromolecular Transport HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6 weeks, full day, time to be arranged	
Molecular Developmental Biology HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 209; 6 weeks, full day, time to be arranged	
Mechanisms of Cell Cycle Regulation HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 288/229; 6-wöchig, ganztägig	Schiebel, E. und Kollegen Schwappach, B.
Research Practical HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 409; 4-6 weeks, full day, time to be arranged	
Molecular and Cellular Neurobiology HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 129; 6-8 weeks, full day, time to be arranged	Hartmann, T. and colleagues Voit, R.
Gene Expression and Cell Cycle Control in Mammalian Cells HP-L; Zeit n.V., DKFZ, H 452/453; 6 weeks, full day, time to be arranged	
Mechanisms of Gene Expression HP-L; Zeit n.V., DKFZ R 431; 6 weeks, full day, time to be arranged	Grummt, I.
Molecular Mechanisms of Tumor Development HP-L; Zeit n.V., DKFZ H 537; 6 weeks, full day	Müller-Decker, K.
Practical Lab Course: Gene Expression and Gene Therapy HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV; 6 weeks, full day, time to be arranged	Herzig, S. Krones-Herzig, A. Hardeland, U. Schütz, G. Wiemann, S.
Gene Identification and Cellular Analysis HP-L; Zeit n.V., INF 580; 6-8 weeks, full day, time to be arranged	
Neurobiology of Disease HP-L; 10:00 - 16:00, DKFZ, H603; 31.10. - 04.11.2005	Martin-Villalba, A.
Molecular Biological/Virological Lab Practicals HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV; 6 weeks, full day, time to be arranged	Bosch, V. Gissmann, L. and colleagues Hoffmann, I.
Regulation of the Cell Cycle in Mammals HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV; 6 weeks	
Molecular Developmental Biology in the Xenopus Model HP-L; Zeit n.V., INF 366, R 526; 2nd quintal, 3-6 weeks, full day	Steinbeisser, H.

Grundstudium Biologie Diplom und Lehramt

Pflichtlehrveranstaltungen für das 1. Fachsemester Biologie Lehramt

Biologie I, Teil 1: Die Zelle GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS; 19.10.-17.11.2005	Robinson, D.G.
Biologie I, Teil 2: Evolution und Biodiversität (Pflanzenreich) GV; Mi, Do, 12:15 - 13:00, INF 230 gHS	Koch, M.
Grundpraktikum A, Teil Botanik GP-A; 4 Parallelkurse; jede Woche Mo, Mi-Fr, 14:15 - 17:15, INF 360 R 101; 1. Semesterwoche statt Praktikum Besuch von "Einführungsvorlesung-Botanik"	Berger-Seidel, S. Herth, W. Robinson, D.G.
Einführungsvorlesung - Botanik V; Einzeltermine am 18.10.2005, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; 19.10.2005, 11:15 - 12:00, INF 230 gHS; 21.10.2005, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; ACHTUNG: FREITAG UHRZEIT ÄNDERUNG	Robinson, D.G. Koch, M. Rausch, Th.

Begleitvorlesung zum GP-A Botanik

V; Fr, 12:00 - 13:00, INF 230 gHS

GP-A Zoologie

GP-A; jede Woche Mo, Mi-Fr, 14:00 - 17:00, INF 230 R 20

Vorlesung zum GP-A Zoologie

V; Mo, 11:15 - 12:45, INF 230 gHS

Robinson, D.G.

Brandis, D.
Braunbeck, Th.
Hollert, H.
Wehe, Th.
Storch, V.

Wahlpflichtlehrveranstaltungen 1. Fachsemester Biologie Lehramt

Einführung in das Studium der Biologie

S; Do, 18:00 - 19:30, INF 364, R 105a

Einführung in das Studium der Biologie

S; Zeit n.V., INF 230, R 303; Blockseminar, Mi, 26.Okt/2.Nov. 18.00 Uhr; je ein Samstag im Januar/Februar n.V.

Einführung in das Studium der Biologie

S; Mo, 18:15 - 19:45, INF 230 R 20

Einführung in das Studium der Biologie

S; Do, 18:15 - 20:15, INF 230 kHS; vom 19.1.2006 bis zum 2.2.2006; s.A. (INF 230) ;
Vorbesprechung: 18.10.2005, 12:00 - 12:20 Uhr, INF 230 R 508

Einführung in das Studium der Biologie

S; Di, 14:15 - 15:45, INF 230 R 214; Beginn 8.11.05

Einführung in das Studium der Biologie

S; Fr, 14:00 - 15:30, ZMBH R 021

Einführung in das Studium der Biologie

S; Mi, 13:00 - 14:30, ZMBH R 021

Biochemie und Physiologie im Alltag

S; Di, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508; Anmeldung bis zum 17.10.2005, Vorbesprechung: erste Semesterwoche, Vorbesprechung und Termin: s.A. im IZ

Biologie der Tiefsee

S; Zeit und Raum n.V.

Biologie einheimischer Wirbeltiere

S; Blockveranstaltung 2.12.2005-9.12.2005 Fr, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Einzeltermin am 3.2.2006, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Block, n.V.

Bionik und Bioprospektion - Lernen von der Natur

S; Blockveranstaltung, 28.1.2006 9:00 - 29.1.2006 18:00, INF 230 kHS; TERMINÄNDERUNG

Natur- und Umweltschutz

S; Zeit n.V., INF 230 R 214; Block

Tierwanderungen

S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbesprechung: 25.10.2005, 18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214

Bräunling, O.
Regnier-Vigouroux, A.
Robinson, D.G.

Petersen, G.

Pollerberg, G.
Thelen, K.

Braunbeck, Th.
durch
Hollert, H.

Kapp, K.
Wiemann, S.
Dobberstein, B.

Merdes, G.
Paro, R.

Möhrlen, F.

Storch, V.
durch
Wehe, Th.

Braunbeck, Th.

Vogt, G.

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Storch, V.
durch
Brandis, D.

Pflichtlehrveranstaltungen für das 3. Fachsemester Biologie

Die Grundvorlesung wird in drei, zeitlich aneinander anschließende Themenblöcken gehalten:

Biologie III, Teil 1: Biochemie

GV; jede Woche Mo, Fr, 8:15 - 10:00, INF 252 HSO; Mi, 8:15 - 9:00, INF 252 HSO; vom 17.10.2005 bis zum 21.11.2005

Biologie III, Teil 2: Grundlagen der Molekularbiologie

GV; jede Woche Mo-Fr, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; Einzeltermine am 12.12.2005, 9.1.2006, 11.1.2006, 9:15 - 11:00, INF 230 gHS; vom 22.11.2005 bis zum 18.1.2006

Begleitseminar zur Grundvorlesung, Biologie III, Teil 2

S; 2 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 021; Vorbesprechung s.A.

Biologie III Teil 3: Zellbiologie

GV; jede Woche Mo-Fr, 10:15 - 11:00, INF 230 gHS; Einzeltermine am 19.1.2006, 30.1.2006, 9:15 - 11:00, INF 230 gHS; vom 19.1.2006 bis zum 21.2.2006

Brunner, M.
Harter, C.
Sinning, I.
Schwappach, B.
Görllich, D.

Görllich, D.
und Kollegen

Dobberstein, B.
Holstein, Th.
Robinson, D.G.
Bading, H.

GP-C Teil 1, Grundlagen der Biochemie
GP-C; Zeit n.V., INF 275 CuS; vom 7.11.2005 bis zum 18.11.2005

Biochemisches Seminar in Verbindung mit dem GP-C1
S; jede Woche Mo-Fr, 13:00 - 14:00, INF 230 gHS; vom 7.11.2005 bis zum 18.11.2005

Grundpraktikum C Teil 2-3, Molekularbiologie-Mikrobiologie
GP-C; Mo-Fr, 13:00 - 18:00, INF 230 R 22; vom 16.1.2006 bis zum 19.5.2006; jeweils eine Woche

Strahl, S.
Hinz, G.
Brunner, M.
Nickel, W.
Strahl, S.
Nickel, W.
Brunner, M.
Holstein, Th.
Petersen, G.
Hofmann, I.
Kostron, B.
Özbek, S.
Breitkreutz, D.
Hartmann, T.
Kins, S.
Koch, U.
Reiser, W.
Plaga, W.
Sourjik, V.

Wahlpflichtlehrveranstaltungen 3. Fachsemester Biologie

Einführung in die experimentelle Parasitologie [Para-GP-D]
GP-D; ben. Schein; 9:00 - 15:30, Para - SR 302; vom 27.2.2006 bis zum 3.3.2006; Anmeldung im Sekretariat der Abt. Parasitologie ; Vorberechnung: 26.10.2005, 17:00 - 17:30 Uhr, Para - SR 302

Lanzer, M.
Kappes, B.
Matuschewski, K.
Rohrbach, P.
Sanchez, C.
Frischknecht, F.
Meissner, M.
Frings, S.

Tierphysiologie I
GP-D; Blockveranstaltung, 31.10.2005 13:15 - 18.11.2005 17:00, INF 230 R 407; 1. Quintal

Einführung zu Gen-Transfer-Techniken
GP-D; 2. Quintal, INF 345, 2. OG

Klugmann, M.
Bading, H.
Paro, R. durch Tolle, R.,
Mosbach, R.

Grundkurs Bioinformatik
GP-D; Zeit n.V., ZMBH R 501; vom 16.1.2006 bis zum 27.1.2006; halbtags, nachmittags ; Vorberechnung: 3.11.2005, 18:00 Uhr, ZMBH R 001

Live imaging von Säugerzellen
GP-D; Zeit n.V., INF 345, 2. O.G.; 5. Quintal

Gerdes, H.-H.
and colleagues
Cordes, V.

Einführung in das Arbeiten mit dem Modellorganismus *Caenorhabditis elegans*
GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 30.1.2006 bis zum 3.2.2006; 5. Quintal ; Vorberechnung: 23.1.2006, 17:00 - 18:00 Uhr, ZMBH R 021

Molekulare Mikrobiologie
GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 6.2.2006 bis zum 10.2.2006; 5. Quintal ; Vorberechnung: 3.11.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, ZMBH R 001

Sourjik, V.

Mikrobielle Gentechnologie
GP-D; Zeit n.V., ZMBH-P; vom 13.2.2006 bis zum 17.2.2006; 5. Quintal ; Vorberechnung: 3.11.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, ZMBH R 001

Mayer, M.

Angewandte Molekularbiologie
GP-D; Zeit n.V., ZMBH; 3.4.-13.4.2006, halbtags, Vorberechnung s.A.

Frey, S.
Görllich, D.
Görllich, D. durch
Mosbach, R., Tolle, R.

Grundkurs Bioinformatik
GP-D; Blockveranstaltung 20.2.2006-24.2.2006 Mo-Fr, Zeit n.V., ZMBH R 501; 1-wöchig, ganztags. ; Vorberechnung: 3.11.2005, 18:00 Uhr, ZMBH R 001

Computermodellierung von Proteinen
GP-D; Zeit n.V., IWR INF 368; n.V. , 1 Woche, ganztägig

Smith, J.C.
Imhof, P.
weitere wiss. Mitarbeiter
AG Smith

Grundlagen der molekularen Ökophysiologie
GP-D; Zeit n.V., INF 360

Haag-Kerwer, A.
Rausch, Th.

Gen-Regulation: Molekulare Techniken
GP-D; Block, n.V. (email: s.herzig@dkfz.de)

Schütz, G.
durch
Herzig, S.
Krones-Herzig, A.
Hardeland, U.

Einführung in moderne Methoden der angewandten Biologie
GP-D; Zeit n.V., INF 360 R 106; 20. bis 24.02.2006 ; Vorbesprechung: 26.10.2005, 12:15 Uhr,
INF 360 R 007

Transformation, Transfektion, Infektion
S; Zeit n.V., INF 364, 1st floor, R 105a; s.A.

Didaktik des Biologieunterrichts
S; 2 SWS; Zeit n.V., INF 561 B 307; Anmeldung s.A., Termin n.V. (1.-5. Quintal) ;
Vorbesprechung: 19.10.2005, 13:15 Uhr, INF 561 B 307

Einführung in die Neurowissenschaften
S; kann bei Bedarf auch in Englisch angeboten werden; Mo, 16:00 - 17:30, ZMBH R 512;
Vorbesprechung: 24.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr

Molekulare Biologie ausgewählter Mikroorganismen
S; Block n.V., Vorbesprechung s.A.

Nachbereitung der Grundvorlesung Biologie I, Teil "Evolution und Biodiversität"
S; n.V., INF 161

Biochemie und Physiologie im Alltag
S; Di, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508; Anmeldung bis zum 17.10.2005, Vorbesprechung: erste
Semesterwoche, Vorbesprechung und Termin: s.A. im IZ

Sinnesorgane, Sinneszellen, Sinnesleistungen
S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508

Versuchstierkunde
S; Do, 18:15 - 19:45, INF 230 R 508; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:15 Uhr

Biologie der Tiefsee
S; Zeit und Raum n.V.

Biologie einheimischer Wirbeltiere
S; Blockveranstaltung 2.12.2005-9.12.2005 Fr, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Einzeltermin am
3.2.2006, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Block, n.V.

Natur- und Umweltschutz
S; Zeit n.V., INF 230 R 214; Block

Tierwanderungen
S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbesprechung: 25.10.2005,
18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214

Grundlagen der Biochemie
S; Di, 8:00 - 10:00, INF 327 SR2

Molekulare Genetik
S; Zeit n.V., ZMBH R 021

Hell, R.
Kost, B.
Kruse, C.
Meyer, A.
Klugmann, M.
Bading, H.
Stripf, R.

Nave, K.-A.
Schwab, M.H.

Plaga, W.

Koch, M.

Möhrlen, F.

Frings, S.

Frings, S.
durch
Schenkel, J.

Storch, V.
durch
Wehe, Th.

Braunbeck, Th.

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Storch, V.
durch
Brandis, D.

Brunner, M.
durch
Körner, Ch.
Thiel, Ch.

Beisel, Ch.
Paro, R.

Biologie Grundstudium Fach Chemie

Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie
V; 5 SWS; geeignet für Hörer aller Fakultäten; jede Woche Mo-Fr, 8:15 - 9:00, INF 252 gHS

Seminar für Biologen zur Vorlesung "Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie"
S; Mo, 13:00 - 14:00, INF 252 HSO; 1. Semesterhälfte

Anorg.-Chemisches Praktikum für Biologen
P; 9:00 - 16:00, INF 275 CuS; 4-wö., n.V.

Anorg.-Chem. Kolloquium zum Biologenpraktikum
K; n.V. i.d. vorlesungsfreien Zeit

Seminar zum Biologen-Praktikum
S; Zeit n.V., INF 275 CuS; i.d. vorlesungsfreien Zeit

Gade, L.H.

Comba, P.
Kerscher, M.

Comba, P.
Kerscher, M.
Kleditzsch, L.

Comba, P.
und Assistenten

Comba, P.
und Assistenten

Biologie Grundstudium Fach Mathematik

Mathematik für Biologen 1
KV; 2 SWS; Di, 11:00 - 13:00, INF 230 gHS

Braack, M.

Übungen zu Mathematik für Biologen 1
 Ü; 2 SWS; Do, 14:00 - 16:00, INF 230 kHS; Fr, 10:00 - 12:00, INF 348 R 013, INF 230 kHS,
 INF 230 R 20

Braack, M.

Biologie Grundstudium Fach Physik

Physik A
 V; 4 SWS; Mo, Mi, 9:15 - 11:00, INF 308 HS 1

DeKieviet, M.

Physikalisches Praktikum für Biologen
 P; Mi, Fr, 14:00 - 17:00, Tierg.-Str. 4; Vorbereitungsbesprechung: 19.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr, INF 308
 HS 2

Cremer, Ch.

Mathematischer Vorkurs zu Physik A für Naturwissenschaftler
 V; Blockveranstaltung 11.10.2005-14.10.2005 Mo-Fr, Sa, So, 9:15 - 13:00, INF 308 HS 2

Marks, J.

Übungen zu Physik A
 Ü;

Mi	11:15 - 13:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.404	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.401	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 1.403 Süd	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 FP (R.102)	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 501 CIP R. 103	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.403	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	INF 227 SR 2.402	Birk, U.
Do	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 204 Tierg.Str.4	Birk, U.
Fr	9:15 - 11:00	SR 105 Tierg. Str. 4	Birk, U.
Fr	11:15 - 13:00	SR 129 Tierg. Str. 4	Birk, U.

Weitere Lehrveranstaltungen des Grundstudiums

Demonstration zum GP-A
 V; 1 SWS; Fr, 9:15 - 10:00, INF 230 gHS

Storch, V.

Molekulare Mechanismen der Pathogenese bei Infektionskrankheiten
 V; 1 SWS; Für Biologen und Mediziner; Di, 9:00 - 9:45, INF 327 SR1; ab 25.10.2005

Bartenschlager, R.
 Kräusslich, H.-G.

Meeresbiologie
 V; 2 SWS; Do, 8:15 - 9:45, INF 230 gHS; RAUMÄNDERUNG

Braunbeck, Th.
 Wehe, Th.

Toxikologie und Ökotoxikologie
 V; 2 SWS; Mi, 8:15 - 9:45, INF 230 kHS

Braunbeck, Th.
 Hollert, H.

Exkursionen
 Ex; n.V.

Dozenten des HIP -
 Biodiversität und
 Pflanzensystematik

Exkursionen
 Ex; n.V.

Storch, V.
 Braunbeck, Th.
 Brandis, D.
 Wehe, Th.

Hauptstudium Biologie Diplom und Lehramt

Botanik

Fachsprecher: Prof. Dr. Rausch

Vorlesungszyklus

Biodiversität und Pflanzensystematik Teil I: Niedere Pflanzen ZV; Do, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005	Koch, M.
Blüten: Morphologie & Entwicklung, Phylogenie & Funktion ZV; Mo, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; Beginn: 24.10.2005	Erbar, C.
Pflanzengeographie ZV; Mi, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; Beginn: 19.10.2005	Erbar, C.
Ökophysiologie der Pflanzen ZV; Mi, 18:15 - 19:45, INF 360 HS	Rausch, Th. Hell, R.
Biotechnology of Plants ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005	Hell, R. Strahl, S.

Vorlesungen

Ringvorlesung Wirkstoffforschung V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Fr, 10:15 - 12:00, INF 306 SR14; Do, 11:15 - 13:00, INF 306 SR14	Wöfl, S. Frohme, M. Fricker, G.
Pharmazeutische Biologie: Arzneipflanzen, biogene Arzneistoffe, Biotechnologie V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 10:15 - 11:00, INF 306 HS1; Do, 8:15 - 10:00, HS 2, INF 288; ab 24.10.2005	Wink, M.
Ringvorlesung Wirkstoffforschung V; 4 SWS; ECTS: 5; Mi, 13:00 - 17:30, INF 306 HS1; ab 18.1.2006	Kubinyi, H. Jäschke, A.

Praktika

Nukleinsäuren HP-E1; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 10:00 - 18:00, INF 360 R003; 1. Quintal	Rausch, Th. Greiner, S.
Proteine HP-E2; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 360 R003; 5. Quintal	Dozenten des HIP - Abt. Zellbiologie
Proteine HP-E2; HF, NF; Zeit n.V., INF 360; 3. Quintal	Hell, R. Kost, B. Klahre, U. Wirtz, M.
Methoden der Zellbiologie: Lichtmikroskopie HP-E; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230, R 303; Blockveranstaltung 14.11.2005-18.11.2005 Mo-Fr, Sa, So, 10:00 - 17:00, INF 230 R 025; Blockveranstaltung 21.11.2005-25.11.2005 Mo-Fr, 10:00 - 17:00, INF 230 R 21; Blockveranstaltung 28.11.2005-2.12.2005 Mo-Fr, 10:00 - 17:00, INF 230 R 025; 2. Quintal	Herth, W. Hillmer, S. Berger-Seidel, S.
Untersuchungen zu Blütenfunktionen (REM, LM, digitale Bildverarbeitung) HP-F; Schein; HF, NF, LA: Biodiversität der Pflanzen; Zeit n.V., INF 345 R230; 2. Quintal	Erbar, C.
Methods in Cell Biology: Advanced Electron Microscopy HP-F; HF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230, R 303; 4th quintal, 10:00-18:00	Robinson, D.G. Herth, W. Hillmer, S.
Funktionelle Morphologie der Pflanzen HP-E; HF, NF, LA: Biodiversität der Pflanzen; 10:00 - 18:00, INF 345, PL R 230; 5. Quintal ; Vorbesprechung: 21.10.2005, 13:00 - 14:00 Uhr, INF 345 R230	Koch, M. Dobes, Ch.
Molecular Phytopathology HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 5. Quintal, 10:00-17:00, BBA Dossenheim, wilhelm.jelkmann@urz.uni-heidelberg.de	Geider, K. Jelkmann, W. Kollar, A.
Biochemie und Molekulare Biologie von Membranproteinen HP-F; entfällt; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 360 R 001	Strahl, S.
Vacuolar Protein Transport HP-F; HF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230 R 303; n.V. Vorbesprechung s.A.	Hinz, G.
Evolutionäre Blütenbiologie HP-L; Zeit n.V., INF 345	Erbar, C.
Projekte zur Evolutionsbiologie der Pflanzen HP-L; INF 345 Labore, n.V.	Koch, M. Kiefer, M. Dobes, Ch.

Methods in Cell Biology: Advanced Electron Microscopy
HP-L; 10:00 - 18:00, INF 230 R 303; 4th quintal

Herth, W.
Robinson, D.G.
Hillmer, S.
Hinz, G.

Vacuolar Protein Transport
HP-L; Zeit n.V., INF 230 R 303; n.V., Vorbesprechung s.A.

Jelkmann, W.

Plant Virology, Bacteriology
HP-L; n.V., BBA Dossenheim (Wilhelm.Jelkmann@urz.uni-heidelberg.de)

Molecular Cell Biology of Plants - Advanced Practical
HP-L; INF 360

Greiner, S.
Rausch, Th.
Haag-Kerwer, A.
Rausch, Th.

Ökophysiologie und Stressphysiologie
HP-L; INF 360

Methoden der Protein-Interaktion
HP-L; Zeit n.V., INF 360; n.V.,

Hell, R.
Wirtz, M.

Molekulare Kontrolle des polaren Zellwachstums
HP-L; n.V., INF 360

Kost, B.
Klahre, U.

Molekulare Phytopathologie von Arabidopsis
HP-L; Zeit n.V., INF 360

Hell, R.
Kruse, C.

Redox-Imaging of Intact Cells
HP-L; Zeit n.V., INF 360

Hell, R.
Meyer, A.

Analysis of membrane- and glycoproteins
HP-L; Zeit n.V., INF 360 R 101

Strahl, S.

Molekulare Systematik der Fabaceae, Lamiaceae und Asphodelaceae
HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.

Wink, M.

Ökologische Funktion von Sekundärstoffen
HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.

Wink, M.

Phytochemische Methoden: Isolierung und Strukturaufklärung von Sekundärstoffen (GLC, HPLC, GLC-MS, LC-MS)
HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.,

Wink, M.

Wirkmechanismen von Sekundärstoffen
HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.

Wink, M.

Seminare

Aktuelle Themen in der Biodiversitätsforschung
S; INF 345, n.V.

Koch, M.

Molekulare Methoden in der pflanzlichen Systematik
S; Zeit n.V., INF 345, PL R 230; Vorbesprechung: 21.10.2005, 11:00 - 12:00 Uhr, INF 345 R230

Koch, M.
Kiefer, M.
Dobes, Ch.

Organismische Evolution und die Frage nach Gott
S; LA: im Rahmen des EPG II; Blockveranstaltung: 21./22.1.2006 und 28./29.2006, n.V. ;
Vorbesprechung: 18.10.2005, 12:00 Uhr, INF 345 R230

Leins, P.

Präsentation wissenschaftlicher Ergebnisse
S; Block, n.V., INF 360

Greiner, S.
Kiefer, M.
Rausch, Th.
Koch, M.

Vegetation Mitteleuropas - Vorbereitung des gleichnamigen HP-F im SS 2006
S; Zeit n.V., INF 345, PL R 230; Vorbesprechung: 21.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr, INF 345 R230

Koch, M.
Dobes, Ch.

Biogenese der pflanzlichen Zellwand
S; Zeit n.V., INF 230 R 303; Blockseminar, Vorbesprechung s.A.

Herth, W.

Plant Cell Biology
S; Zeit n.V., INF 230 R 303; Vorbesprechung s.A.

Robinson, D.G.

Mechanisms of Redox Control in Plant Cells under Stress
S; Zeit n.V., INF 360

Rausch, Th.

Molekularbiologie des pflanzlichen Schwefelstoffwechsels
S; Di, 8:00 - 10:00, INF 360 R 104

Hell, R.

Molekulare Biologie der pflanzlichen Entwicklung und Ernährung - Transportprozesse und Membranen
S; Zeit n.V., INF 360 R 106; Vorbesprechung: 28.10.2005, 12:15 Uhr, INF 360 R 007

Hell, R.
Meyer, A.

Biochemie und Molekulare Biologie von Membranproteinen
S; Begleitseminar zum HP-F; Zeit n.V., INF 360 R 001

Strahl, S.

Journal Club: Cell Biology, News and Views
S; 1 SWS; Zeit n.V., INF 360 R 104; n.V. ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 18:00 Uhr, INF 360 R 113

Strahl, S.

Mitarbeiterseminar - Glykobiologie, Zellchemie
S; Do, 11:30 - 13:00, INF 360 R 104

Strahl, S.

Transcriptome, Proteome, Glycome

S; entfällt; Zeit n.V., INF 360 R 104; n.V. ; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:00 Uhr, INF 360 R 113

Strahl, S.

Weitere Lehrveranstaltungen

Exkursionen
Ex; n.V.

Dozenten des HIP -
Biodiversität und
Pflanzensystematik

Zoologie

Fachsprecher: Prof. Dr. Storch

Vorlesungszyklus

Sinnesphysiologie: Vom Ionenkanal zum Verhalten
ZV; Di, 8:15 - 9:45, INF 230 gHS

Frings, S.

Einführung in die Ökologie: Humanbiologie
ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 230 gHS

Storch, V.

Vorlesungen

Meeresbiologie
V; 2 SWS; Do, 8:15 - 9:45, INF 230 gHS; RAUMÄNDERUNG

Braunbeck, Th.
Wehe, Th.

Toxikologie und Ökotoxikologie
V; 2 SWS; Mi, 8:15 - 9:45, INF 230 kHS

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Wirbeltiere
V; 2 SWS; Di, 18:15 - 19:45, INF 230 kHS

Schreiber, A.

Zebrafish Development and Genetics
V; 1 SWS; Mi, 18:15 - 19:00, INF 230 kHS; Vorbesprechung: 2.11.2005, 18:15 - 19:00 Uhr, INF 230 kHS

Strähle, U.
Rauch, J.

Praktika

Nukleinsäuren
HP-E1; HF, HF, LA: Allgem. Biologie; 10:00 - 18:00, INF 230 KuRUG; vom 14.11.2005 bis zum 2.12.2005; II. Quintal

Hinz, U.
Petersen, G.

Proteine
HP-E2; HF, NF, LA: allgemeine Biologie; Blockveranstaltung, 5.12.2005 10:00 - 22.12.2005 18:00, INF 230 R 21; 3. Quintal

Arnold, R.
Bischoff, R.
Möhrlen, F.

Tierreich
HP-E; HF, NF, LA: Tierreich, Biodiversität der Tiere; 10:15 - 17:00, INF 230 R 025; 1. Quintal

Braunbeck, Th.
Brandis, D.
Hollert, H.
Wehe, Th.

Ökotoxikologie
HP-E; Schein; HF, NF, LA; 10:15 - 17:00, INF 230 R 207; 3. Quintal, n.V.

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Zelluläre und molekulare Entwicklungsneurobiologie
HP-F; HF, NF, nur für LA: Allg. Biologie als HP-E; Zeit n.V., INF 230 R 21; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006; Vorbesprechung: 18.10.2005, 12:20 - 12:40 Uhr, INF 230 R 508

Pollerberg, G.
Thelen, K.
Tucker, K.L.

Experimentelle Entwicklungsneurobiologie
V; Vorlesung zum HP-E/F; jede Woche Mo-Fr, 10:00 - 12:00, INF 230 kHS; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006; 5. Quintal, s.A.

Pollerberg, G.
Thelen, K.
Tucker, K.L.

Physiologie des Menschen
 HP-E; nur LA: Tierphysiologie; Blockveranstaltung, 13.3.2006 10:00 - 31.3.2006 17:00, INF 230 R 407

Zebrafish Development and Genetics
 HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; FZK, März 2006, 09:00-17:00

Struktur und Funktion von Signalmolekülen
 HP-F; HF, LA: Allg. Biologie; 4. Quintal ; Vorbesprechung: 20.1.2006, 14:00 - 17:00 Uhr, INF 230 kHS

Signalmoleküle in der Entwicklung
 HP-L; Zeit und Raum n.V.

Entwicklungsneurobiologie des visuellen Systems
 HP-L; Zeit n.V., INF 232

Molecular mechanisms of development
 HP-L; Zeit n.V., INF 230

Biochemie der Sinne
 HP-L; n.V.

Elektrophysiologie
 HP-L; n.V.

Physiologie des Hippocampus
 HP-L; Blockveranstaltung, 30.1.2006-10.3.2006, INF 230 R 407

Limnologie
 HP-L; Zeit und Raum n.V.

Ökotoxikologie
 HP-L; Zeit und Raum n.V.

Frings, S.
 Möhrlein, F.

Strähle, U.
 Rauch, J.
 Holstein, Th.
 Özbek, S.
 Kostron, B.
 Holstein, Th.

Pollerberg, G.
 Thelen, K.

Holstein, Th.
 Petersen, G.

Frings, S.
 Möhrlein, F.

Frings, S.
 durch
 Kaneko, H.
 Gilbert, D.
 Prinz zu Waldeck und
 Pyrmont, C.

Frings, S.
 Draguhn, A.

Braunbeck, Th.

Braunbeck, Th.
 Hollert, H.

Seminare

Genomic Model Systems: Evolution, function and disease
 S; Mi, 18:00 - 19:30, INF 230 R 605

Holstein, Th.
 Petersen, G.

Molecular mechanisms of evolution and development
 S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorbesprechung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508

Holstein, Th.
 Özbek, S.
 Kostron, B.

Einführung in die Entwicklungsneurobiologie
 S; jeden Tag, 9:00 - 16:00, INF 230 R 508; vom 14.1.2006 bis zum 15.1.2006; Blockseminar ; Vorbesprechung: 18.10.2005, 13:00 - 14:00 Uhr, INF 230 R 508

Pollerberg, G.

Recent Publications in Developmental Neurobiology
 S; Zeit n.V., INF 232

Pollerberg, G.

Bioinformatik: Genome, Chips und Datenbanken
 S; Einzeltermine am 14.1.2006, 21.1.2006, 28.1.2006, 4.2.2006, 10:00 - 15:00, INF 230 R 020
 C; Vier Samstage im Frühjahr 2006, Vorbesprechung: erste Novemberwoche, s.A.

Frings, S.
 durch
 Liebel, U.
 Runz, H.
 Frings, S.

Signaltransduktion in Sinneszellen
 S; Mo, 18:00 - 19:45, INF 230 R 508; Vorbesprechung s.A.

Storch, V.

Bau und Funktion des menschlichen Körpers
 S; Mo, 18:15 - 19:45, INF 230 kHS

Rheinheimer, J.

Biologie der Insekten
 S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 025

Biologie der Tiefsee
 S; Zeit und Raum n.V.

Storch, V.
 durch
 Wehe, Th.

Biologie einheimischer Wirbeltiere
 S; Blockveranstaltung 2.12.2005-9.12.2005 Fr, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Einzeltermin am 3.2.2006, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Block, n.V.

Braunbeck, Th.

Bionik und Bioprospektion - Lernen von der Natur
 S; Blockveranstaltung, 28.1.2006 9:00 - 29.1.2006 18:00, INF 230 kHS; TERMINÄNDERUNG

Vogt, G.

Erhaltung bestandsbedrohter Tierarten
 S; Mo, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214

Schreiber, A.

Medizinische Entomologie
S; Fr, 17:15 - 18:45, INF 230 kHS

Becker, N.

Mitarbeiterseminar Aquatische Ökologie und Ökotoxikologie
FS; jede 2. Woche Mo, 8:00 - 9:30, INF 230 R 214

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Natur- und Umweltschutz
S; Zeit n.V., INF 230 R 214; Block

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Seminar für Studierende des Lehramtes
S; LA; Block, n.V.

Storch, V.

Tiere und Pflanzen im Siedlungsraum (mit Exkursionen)
S; Block 07.-09.10.2005; Anmeldung per mail; s.A.; 8:30 - 17:00, Raum n.V.

Droes, R.

Tierwanderungen
S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbesprechung: 25.10.2005,
18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214

Storch, V.
durch
Brandis, D.

Zebrafish Development and Genetics
S; Zeit und Raum n.V.

Strähle, U.
Rauch, J.

Weitere Lehrveranstaltungen

Exkursionen
Ex; n.V.

Storch, V.
Braunbeck, Th.
Brandis, D.
Wehe, Th.

Ökologie

Fachsprecher: Prof. Dr. Braunbeck

Vorlesungszyklus

Biodiversität und Pflanzensystematik Teil I: Niedere Pflanzen
ZV; Do, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005

Koch, M.

Blüten: Morphologie & Entwicklung, Phylogenie & Funktion
ZV; Mo, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; Beginn: 24.10.2005

Erbar, C.

Pflanzengeographie
ZV; Mi, 8:15 - 9:45, INF 360 HS; Beginn: 19.10.2005

Erbar, C.

Ökophysiologie der Pflanzen
ZV; Mi, 18:15 - 19:45, INF 360 HS

Rausch, Th.
Hell, R.

Einführung in die Ökologie: Humanbiologie
ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 230 gHS

Storch, V.

Vorlesungen

Meeresbiologie
V; 2 SWS; Do, 8:15 - 9:45, INF 230 gHS; RAUMÄNDERUNG

Braunbeck, Th.
Wehe, Th.

Toxikologie und Ökotoxikologie
V; 2 SWS; Mi, 8:15 - 9:45, INF 230 kHS

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Wirbeltiere
V; 2 SWS; Di, 18:15 - 19:45, INF 230 kHS

Schreiber, A.

Praktika

Tierreich
HP-E; HF, NF, LA: Tierreich, Biodiversität der Tiere; 10:15 - 17:00, INF 230 R 025; 1. Quintal

Braunbeck, Th.
Brandis, D.
Hollert, H.
Wehe, Th.

Untersuchungen zu Blütenfunktionen (REM, LM, digitale Bildverarbeitung)
HP-F; Schein; HF, NF, LA: Biodiversität der Pflanzen; Zeit n.V., INF 345 R230; 2. Quintal

Erbar, C.

Ökotoxikologie HP-E; Schein; HF, NF, LA; 10:15 - 17:00, INF 230 R 207; 3. Quintal, n.V.	Braunbeck, Th. Hollert, H.
Funktionelle Morphologie der Pflanzen HP-E; HF, NF, LA: Biodiversität der Pflanzen; 10:00 - 18:00, INF 345, PL R 230; 5. Quintal ; Vorbereitung: 21.10.2005, 13:00 - 14:00 Uhr, INF 345 R230	Koch, M. Dobes, Ch.
Molecular Phytopathology HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 5. Quintal, 10:00-17:00, BBA Dossenheim, wilhelm.jelkmann@urz.uni-heidelberg.de	Geider, K. Jelkmann, W. Kollar, A.
Plant Virology, Bacteriology HP-L; n.V., BBA Dossenheim (Wilhelm.Jelkmann@urz.uni-heidelberg.de)	Jelkmann, W.
Evolutionäre Blütenbiologie HP-L; Zeit n.V., INF 345	Erbar, C.
Ökophysiologie und Stressphysiologie HP-L; INF 360	Haag-Kerwer, A. Rausch, Th.
Molekulare Phytopathologie von Arabidopsis HP-L; Zeit n.V., INF 360	Hell, R. Kruse, C.
Ökotoxikologie HP-L; Zeit und Raum n.V.	Braunbeck, Th. Hollert, H.
Limnologie HP-L; Zeit und Raum n.V.	Braunbeck, Th.
Physiologie des Sekundärstoffwechsels HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.	Wink, M.
Produktion von Sekundärstoffen in pflanzlichen Gewebekulturen HP-L; Zeit n.V., INF 364 R 420; n.V.	Wink, M.

Seminare

Biologie der Insekten S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 025	Rheinheimer, J.
Aktuelle Themen in der Biodiversitätsforschung S; INF 345, n.V.	Koch, M.
Vegetation Mitteleuropas - Vorbereitung des gleichnamigen HP-F im SS 2006 S; Zeit n.V., INF 345, PL R 230; Vorbereitung: 21.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr, INF 345 R230	Koch, M. Dobes, Ch.
Präsentation wissenschaftlicher Ergebnisse S; Block, n.V., INF 360	Greiner, S. Kiefer, M. Rausch, Th. Koch, M.
Bioinformatik: Genome, Chips und Datenbanken S; Einzeltermine am 14.1.2006, 21.1.2006, 28.1.2006, 4.2.2006, 10:00 - 15:00, INF 230 R 020 C; Vier Samstage im Frühjahr 2006, Vorbereitung: erste Novemberwoche, s.A.	Frings, S. durch Liebel, U. Runz, H.
Biologie der Tiefsee S; Zeit und Raum n.V.	Storch, V. durch Wehe, Th.
Biologie einheimischer Wirbeltiere S; Blockveranstaltung 2.12.2005-9.12.2005 Fr, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Einzeltermin am 3.2.2006, 18:00 - 22:00, INF 230 R 214; Block, n.V.	Braunbeck, Th.
Erhaltung bestandsbedrohter Tierarten S; Mo, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214	Schreiber, A.
Mitarbeiterseminar Aquatische Ökologie und Ökotoxikologie FS; jede 2. Woche Mo, 8:00 - 9:30, INF 230 R 214	Braunbeck, Th. Hollert, H.
Natur- und Umweltschutz S; Zeit n.V., INF 230 R 214; Block	Braunbeck, Th. Hollert, H.
Tiere und Pflanzen im Siedlungsraum (mit Exkursionen) S; Block 07.-09.10.2005; Anmeldung per mail; s.A.; 8:30 - 17:00, Raum n.V.	Droes, R.
Tierwanderungen S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbereitung: 25.10.2005, 18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214	Storch, V. durch Brandis, D.

Weitere Lehrveranstaltungen

Exkursionen
Ex; n.V.

Exkursionen
Ex; n.V.

Dozenten des HIP -
Biodiversität und
Pflanzensystematik

Storch, V.
Braunbeck, Th.
Brandis, D.
Wehe, Th.

Zellbiologie

Fachsprecher: Prof. Dr. Holstein

Vorlesungszyklus

Molekulare Zellbiologie
ZV; Mo, 8:15 - 9:45, ZMBH R 001

Basic Immunology
ZV; Di, 8:15 - 10:00, DKFZ, INF 280, auditorium

Dobberstein, B.
Herrmann-Lerdon, H.
Görllich, D.
Robinson, D.G.

Altevogt, P.
Cerwenka, A.
Kirschfink, M.
Krammer, P.H.
Kyewski, B.
Moldenhauer, G.
Momburg, F.
Schirrmacher, V.
Schwartz-Albiez, R.
Schüler, Th.
Walczak, H.
Watzl, C.

Vorlesungen

Molekulare Mechanismen der Pathogenese bei Infektionskrankheiten
V; 1 SWS; Für Biologen und Mediziner; Di, 9:00 - 9:45, INF 327 SR1; ab 25.10.2005

Biotechnology of Plants
ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005

Zebrafish Development and Genetics
V; 1 SWS; Mi, 18:15 - 19:00, INF 230 kHS; Vorbereitungsbesprechung: 2.11.2005, 18:15 - 19:00 Uhr,
INF 230 kHS

Bartenschlager, R.
Kräusslich, H.-G.

Hell, R.
Strahl, S.

Strähle, U.
Rauch, J.

Praktika

Nucleic acids
HP-E1; 10:00 - 17:00, ZMBH-P; 1. Quintal, 3-wöchig, ganztägig

Proteine
HP-E2; 2. Quintal, Änderung: nun in Deutsch!!!; Zeit n.V., INF 364, 1.OG; INF 345, 2 OG;
Vorbereitungsbesprechung s.A.

Methoden der Zellbiologie: Lichtmikroskopie
HP-E; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230, R 303; Blockveranstaltung
14.11.2005-18.11.2005 Mo-Fr, Sa, So, 10:00 - 17:00, INF 230 R 025; Blockveranstaltung
21.11.2005-25.11.2005 Mo-Fr, 10:00 - 17:00, INF 230 R 21; Blockveranstaltung
28.11.2005-2.12.2005 Mo-Fr, 10:00 - 17:00, INF 230 R 025; 2. Quintal

Clayton, Ch.

Bading, H.
Bräunling, O.
Gerdes, H.-H.
and colleagues

Herth, W.
Hillmer, S.
Berger-Seidel, S.

Learning and Memory - Synapses and Molecules HP-F; Zeit n.V., INF 345, 2. O.G.; vom 9.1.2006 bis zum 27.1.2006; 4th Quintal, First Meeting: 19 December, 5 p.m., INF 364, SR 105a ; Vorberechnung: 19.12.2005, 17:00 Uhr, INF 364 SR 105 A	Schuster, Ch.
Zelluläre und molekulare Entwicklungsneurobiologie HP-F; HF, NF, nur für LA: Allg. Biologie als HP-E; Zeit n.V., INF 230 R 21; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006; Vorberechnung: 18.10.2005, 12:20 - 12:40 Uhr, INF 230 R 508	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Experimentelle Entwicklungsneurobiologie V; Vorlesung zum HP-E/F; jede Woche Mo-Fr, 10:00 - 12:00, INF 230 kHS; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006; 5. Quintal, s.A.	Pollerberg, G. Thelen, K. Tucker, K.L.
Mechanismus und Regulation der eukaryontischen Zellteilung HP-F; 10:00 - 18:00, ZMBH-P; 13.03.-31.03.2006 ; Vorberechnung: 9.11.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, ZMBH R 512	Schiebel, E. Gruss, O. Pereira, G. Strahl, S.
Biochemie und Molekulare Biologie von Membranproteinen HP-F; entfällt; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 360 R 001	Hinz, G.
Vacuolar Protein Transport HP-F; HF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230 R 303; n.V. Vorberechnung s.A.	Holstein, Th. Özbek, S. Kostron, B. Kübler, D.
Struktur und Funktion von Signalmolekülen HP-F; HF, LA: Allg. Biologie; 4. Quintal ; Vorberechnung: 20.1.2006, 14:00 - 17:00 Uhr, INF 230 kHS	
Proteins, Lipids and Signal Molecules HP-F; (HF, NF, LA, Allgemeine Biologie); 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV; 2nd quintal, 3 weeks, full day	Strähle, U. Rauch, J.
Zebrafish Development and Genetics HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; FZK, März 2006, 09:00-17:00	Robinson, D.G. Herth, W. Hillmer, S. Schuster, Ch.
Methods in Cell Biology: Advanced Electron Microscopy HP-F; HF, LA: Allgem. Biologie; Zeit n.V., INF 230, R 303; 4th quintal, 10:00-18:00	
Analysis of synaptic plasticity in drosophila HP-L; Zeit n.V., INF 345, 2. O.G.	Gerdes, H.-H.
Characterization of intercellular membrane traffic HP-L; Zeit n.V., INF 345, 2. O.G.	Ciccolini, F.
Neural stem cell cultures HP-L; Zeit n.V., INF 364, 1. OG	Bading, H.
Neuronal calcium signaling in plasticity and survival HP-L; Zeit n.V., INF 364, 1. OG	Regnier-Vigouroux, A.
Anti-Tumor Immunität im Gehirne HP-L; Zeit und Raum n.V.	Petersen, G.
Protein-Protein Wechselwirkungen HP-L; Zeit n.V., INF 230	Vogt, P.H.
Molekulare Genetik und Humane Fertilitätsstörungen HP-L; HF, NF, MB, ZB; 8:00 - 18:00, UFK, Geb. 4255, Genetiklabor; 6-wöchig, ganztägig	Kräusslich, H.-G.
Molekularbiologie von HIV HP-L; HS, MCB; Zeit n.V., INF 324; Vorberechnung und Zeit n.V.	Watzl, C.
Regulation of Natural Killer Cells HP-L; Zeit n.V., INF 305, R 220	Herth, W. Robinson, D.G. Hillmer, S. Hinz, G.
Methods in Cell Biology: Advanced Electron Microscopy HP-L; 10:00 - 18:00, INF 230 R 303; 4th quintal	
Vacuolar Protein Transport HP-L; Zeit n.V., INF 230 R 303; n.V., Vorberechnung s.A.	Greiner, S. Rausch, Th.
Molecular Cell Biology of Plants - Advanced Practical HP-L; INF 360	Hell, R. Wirtz, M.
Methoden der Protein-Interaktion HP-L; Zeit n.V., INF 360; n.V.,	Kost, B. Klahre, U.
Molekulare Kontrolle des polaren Zellwachstums HP-L; n.V., INF 360	Hell, R. Kruse, C.
Molekulare Phytopathologie von Arabidopsis HP-L; Zeit n.V., INF 360	Hell, R. Meyer, A. Strahl, S.
Redox-Imaging of Intact Cells HP-L; Zeit n.V., INF 360	
Analysis of membrane- and glycoproteins HP-L; Zeit n.V., INF 360 R 101	

Molecular mechanisms of development HP-L; Zeit n.V., INF 230	Holstein, Th. Petersen, G.
Moleküle der extrazellulären Matrix HP-L; Zeit und Raum n.V.	Özbek, S.
Signalmoleküle in der Entwicklung HP-L; Zeit und Raum n.V.	Holstein, Th.
Entwicklungsneurobiologie des visuellen Systems HP-L; Zeit n.V., INF 232	Pollerberg, G. Thelen, K.
Biochemie der Sinne HP-L; n.V.	Frings, S. Möhrlen, F.
Elektrophysiologie HP-L; n.V.	Frings, S. durch Kaneko, H. Gilbert, D. Prinz zu Waldeck und Pyrmont, C.
Physiologie des Hippocampus HP-L; Blockveranstaltung, 30.1.2006-10.3.2006, INF 230 R 407	Frings, S. Draguhn, A.
RNA Interference in Trypanosomes HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6 weeks, full day	Clayton, Ch.
Protein Targeting and Sorting in Cells HP-L; 10:00 - 18:00, ZMBH R 221/222; 6 weeks, full day, time to be arranged	Dobberstein, B. Seedorf, M. Kapp, K.
Intrazellulärer Proteintransport HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6-wöchig, ganztägig	Görlich, D. und Kollegen
Molekulare Entwicklungsbiologie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 209; 6-wö., ganztäg.	Großhans, J.
Forschungspraktikum HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 301; 6-wöchig, ganztägig	Gruss, O.
Fluoreszenzmikroskopie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 309; 6-wöchig, ganztägig, n.V.	Cordes, V.
Proteinbiochemie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 309; 6-wöchig, ganztägig	Cordes, V.
Cell adhesion and signaling P; HF, NF; Zeit n.V. (Tel. 42-3503, DKFZ, INF 280)	Hofmann, I.
Herstellung und Charakterisierung rekombinanter Lamine HP-L; 9:00 - 18:00, DKFZ TP3	Herrmann-Lerdon, H.
Zellbiologische Charakterisierung nukleolärer Proteine HP-L; Zeit und Raum n.V.	Schmidt-Zachmann, M.
Molekularbiologische/-virologische Laborpraktika HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV	Bosch, V. Gissmann, L. und Kollegen
Regulation of the Cell Cycle in Mammals HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV; 6 weeks	Hoffmann, I.
Molekulare Entwicklungsbiologie im Modell Xenopus HP-L; Zeit n.V., INF 366 R 526; ab 2. Quintal, 3-6-wöchig, ganztägig	Steinbeisser, H.

Seminare

Instrumente und Techniken der Biowissenschaften S; Di, 17:30 - 19:00, INF 364 SR 105 A; Vorbesprechung s.A.	Bräunling, O. Bading, H. Bengtson, C.P.
Mechanisms of synaptic plasticity S; 4th Quintal, INF 345 2. OG, 1st meeting tba	Schuster, Ch.
Molecular Mechanisms in Health and Disease S; Zeit n.V., DKFZ ATV; block, 4th quintal	Regnier-Vigouroux, A. Cid-Arregui, A. Dick, O. Hofmann, F.
Stem cell biology S; Zeit n.V., INF 364 SR 105 A; Block seminar, 2nd Quintal ; Vorbesprechung: 28.10.2005, 10:00 Uhr, INF 364 SR 105 A	Ciccolini, F.

Immunology S; 9:00 - 18:00, ZMBH; weekend 5th Quintal	Kropshofer, H. Vogt, A.
Entwicklungsneurobiologie S; Mi, 18:15 - 20:00, INF 364 SR 105 A	Simon, H.
Humane Reproduktionsgenetik S; 2 SWS; HF, NF, MB, ZB; 10:00 - 18:00, UFK, Geb. 4210, R230, 2.OG, Thibautstr. 1; 4. Quintal, Block: Sa+So, Vorbesprechung wird extra angekündigt	Vogt, P.H. von Wolff, M.
Humane Reprogenetik: Praktische und Ethische Aspekte im Widerspruch? S; 3 SWS; HF, NF, LA, MB, ZB; 18:00 - 21:00, UFK, Geb. 4210, R230, 2.OG, Thibautstr. 1; 4. Quintal, Block, 1 Woche, Vorbesprechung wird extra angekündigt	Vogt, P.H. Bobbert, M. Strowitzki, Th.
Molekulare Parasitologie [Mol Para S] S; Schein; Einzeltermine am 24.2.2006, 16:00 - 19:00, Para - SR 302; 25.2.2006, 9:00 - 13:00, Para - SR 302; Anmeldung im Sekretariat der Abt. Parasitologie ; Vorbesprechung: 25.10.2005, 17:30 - 18:00 Uhr, Para - SR 302	Lanzer, M. Matuschewski, K. Rohrbach, P. Meissner, M. Frischknecht, F.
Pathogene Mikroorganismen S; 2 SWS; Zeit n.V., INF 324, Raum 407; 5. Quintal, n.V.	Bartenschlager, R. Kräusslich, H.-G. Urban, S. Schnitzler, P.
Signal transduction in the Immune System S; Do, 18:15 - 19:45, INF 305 SR 208; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:15 Uhr, INF 305 SR 208	Watzl, C.
Biogenese der pflanzlichen Zellwand S; Zeit n.V., INF 230 R 303; Blockseminar, Vorbesprechung s.A.	Herth, W.
Plant Cell Biology S; Zeit n.V., INF 230 R 303; Vorbesprechung s.A.	Robinson, D.G.
Molekulare Biologie der pflanzlichen Entwicklung und Ernährung - Transportprozesse and Membranen S; Zeit n.V., INF 360 R 106; Vorbesprechung: 28.10.2005, 12:15 Uhr, INF 360 R 007	Hell, R. Meyer, A.
Biochemie und Molekulare Biologie von Membranproteinen S; Begleitseminar zum HP-F; Zeit n.V., INF 360 R 001	Strahl, S.
Transcriptome, Proteome, Glycome S; entfällt; Zeit n.V., INF 360 R 104; n.V. ; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:00 Uhr, INF 360 R 113	Strahl, S.
Bioinformatische und andere computergestützte Anwendungen in der Molekularbiologie S/Ü; Di, 18:15 - 19:45, ZMBH R 501; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:15 Uhr, ZMBH R 501	Simon, H.
Molecular mechanisms of evolution and development S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorbesprechung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508	Holstein, Th. Özbek, S. Kostron, B.
Einführung in die Entwicklungsneurobiologie S; jeden Tag, 9:00 - 16:00, INF 230 R 508; vom 14.1.2006 bis zum 15.1.2006; Blockseminar ; Vorbesprechung: 18.10.2005, 13:00 - 14:00 Uhr, INF 230 R 508	Pollerberg, G.
Recent Publications in Developmental Neurobiology S; Zeit n.V., INF 232	Pollerberg, G.
Bioinformatik: Genome, Chips und Datenbanken S; Einzeltermine am 14.1.2006, 21.1.2006, 28.1.2006, 4.2.2006, 10:00 - 15:00, INF 230 R 020 C; Vier Samstage im Frühjahr 2006, Vorbesprechung: erste Novemberwoche, s.A.	Frings, S. durch Liebel, U. Runz, H. Frings, S.
Signaltransduktion in Sinneszellen S; Mo, 18:00 - 19:45, INF 230 R 508; Vorbesprechung s.A.	Nickel, W.
Protein and Lipid Sorting in Health and Disease S; 2 SWS; Schein; Zeit und Raum n.V.	Clayton, Ch.
Molecular Microbiology S; 2 SWS; MB, ZB; Di, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 9.40 a.m., ZMBH Room 001	Dobberstein, B. Görlich, D. Herrmann-Lerdon, H. Robinson, D.G.
Classical Papers in Cell Biology S; 2 SWS; Mo, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 12.00, ZMBH R 001	Görlich, D. Gruss, O. Cordes, V. und Kollegen
Molekulare Zellbiologie LS; 2 SWS; Mi, 16:30 - 18:30, ZMBH R 512	

Struktur und Funktionelle Organisation der Zelle
S; 2 SWS; 14:00 - 18:00, Raum n.V.; Block, zwei Nachmittage ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 11:00 - 12:30 Uhr, ZMBH R 001

Gruss, O.
Hoffmann, I.

Der epitheliale Tumorphaenotyp: Zell-Interaktionen und Differenzierung
S; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ Raum 520 c; Vorbesprechung s.A.

E. Schwarz durch D.
Breitkreutz
Stark, H.J.

Molecular Mechanisms of Tumor Development
S; 14:00 - 18:00, Kopfklinik INF 400, Seminarraum, EG; 2nd Quintal, 15,17,22,24 November 2005, preliminary discussion 18.10.2005, 4 p.m.

Bosch, F.X.
Tomakidi, P.
Bosch, V.

Molekulare Mechanismen der Tumorentstehung
S; Mi, 18:30 - 20:00, DKFZ Raum 520 c; Vorbesprechung s.A.

E. Schwarz durch P.
Boukamp
Müller, M.

Die Organisation des Zellkerns - strukturelle und funktionelle Aspekte
S; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ 4. OG Bibliothek; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:15 Uhr, DKFZ Bibl. 4. OG

Schmidt-Zachmann, M.
Voit, R.

Zellbiologie der Krebsentstehung: DNA-Reparatur, Tumorstammzellen, Metastasierung und Angiogenese
S; Mo, 18:15 - 19:45, DKFZ TP3

Herrmann-Lerdon, H.

Molecular Mechanisms of Viral Pathogenesis
S; 2 SWS; 14:00 - 18:00, INF 242, SR, EG; 4th Quintal, 18,19,25,26,27 Januar 2006, ; Vorbesprechung: 17.10.2005, 17:00 Uhr, INF 242, SR, EG

Bosch, V.
Gissmann, L.
Pawlita, M.
Waterboer, T.

Zebrafish Development and Genetics
S; Zeit und Raum n.V.

Strähle, U.
Rauch, J.

Wnt_Signalwege in Embryogenese und Tumorentstehung
S; 2 SWS; Mo; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:00 - 19:30 Uhr, INF 366, 4. OG, KoR 413

Steinbeisser, H.

Molekularbiologie

Fachsprecher: Prof. Dr. Dobberstein

Vorlesungszyklus

Molekularbiologie I
ZV; Mi, 8:15 - 9:45, ZMBH R 001

Beyreuther, K.
Voit, R.
Bujard, H.
Sourjik, V.
Schiebel, E.

Molekularbiologie III: Molecular Microbiology
ZV; Do, 8:15 - 9:45, ZMBH R 001

Bukau, B.
Clayton, Ch.
Deuerling, E.
Mayer, M.
Sourjik, V.
Clayton, Ch.

Molecular Microbiology
S; 2 SWS; MB, ZB; Di, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 9.40 a.m., ZMBH Room 001

Vorlesungen

Molekulare Mechanismen der Pathogenese bei Infektionskrankheiten
V; 1 SWS; Für Biologen und Mediziner; Di, 9:00 - 9:45, INF 327 SR1; ab 25.10.2005

Bartenschlager, R.
Kräusslich, H.-G.

Praktika

Nukleinsäuren
HP-E1; HF, LA: Allg. Biologie; 10:00 - 18:00, INF 230 KuRUG; vom 24.10.2005 bis zum 11.11.2005; I. Quintal

Petersen, G.
Hinz, U.

Nucleic acids
HP-E1; 10:00 - 17:00, ZMBH-P; 1. Quintal, 3-wöchig, ganztägig

Clayton, Ch.

Nukleinsäuren
HP-E1; 10:00 - 18:00, ZMBH-P; vom 5.12.2005 bis zum 23.12.2005; 3. Quintal 3-wö., ganztäg.

Nukleinsäuren
HP-E1; HF; 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV, TP3; 1. Quintal

Proteine
HP-E2; HF; 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV; 2. Quintal

Proteine
HP-E2; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 10:00 - 17:00, ZMBH-P; 2. Quintal, 3wöchig, ganztägig

Molekularbiologie der Proteine
S; 2 SWS; Seminar zum HP-E2; 11:00 - 12:00, 17:00 - 18:00, ZMBH R 021; 2. Quintal

Proteine
HP-E2; 10:00 - 18:00, ZMBH-P; 4. Quintal, 3-wöchig

Begleitseminar zum HP-E2: Proteine
S; 1 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 021; 4. Quintal

Molecular Methods of Developmental Genetics
HP-F; Zeit n.V., ZMBH-P; 20.02.-10.03.2006, full day

Molecular Methods of Developmental Genetics
V; 1 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 021; 21st Feb -11th March 2006

Mechanismus und Regulation der eukaryontischen Zellteilung
HP-F; 10:00 - 18:00, ZMBH-P; 13.03.-31.03.2006 ; Vorbesprechung: 9.11.2005, 18:00 - 19:00
Uhr, ZMBH R 512

Molecular Phytopathology
HP-F; HF, NF, LA: Allgem. Biologie; 5. Quintal, 10:00-17:00, BBA Dossenheim,
wilhelm.jelkmann@urz.uni-heidelberg.de

Genetik höherer Organismen (HF, NF, LA, MB, ZB)
HP-F; 10:00 - 18:00, LFH; 3. Quintal; 3-wöchig; Adresse LFH: Bergheimerstr. 147

Laborpraktikum: Retroviraler Gentransfer und Insertionsmutagenese
HP-L; Cincinnati Children`s Hospital Medical Center, s.A.

Plant Virology, Bacteriology
HP-L; n.V., BBA Dossenheim (Wilhelm.Jelkmann@urz.uni-heidelberg.de)

Molekulare Genetik und Humane Fertilitätsstörungen
HP-L; HF, NF, MB, ZB; 8:00 - 18:00, UFK, Geb. 4255, Genetiklabor; 6-wöchig, ganztägig

Molekularbiologie von HIV
HP-L; HS, MCB; Zeit n.V., INF 324; Vorbesprechung und Zeit n.V.

Strategien der Replikation bei RNA-Viren
HP-L; ganztägig; Zeit n.V., INF 345, 1. OG; 3-6-wöchig, ganztägig

Virale Rezeptoren
HP-L; HF; Zeit n.V., OMZ Labor 0.42; 3-6-wöchig, ganztägig

Molecular Cell Biology of Plants - Advanced Practical
HP-L; INF 360

Molecular mechanisms of development
HP-L; Zeit n.V., INF 230

Protein-Protein Wechselwirkungen
HP-L; Zeit n.V., INF 230

Laborpraktikum Infektionen und Krebs
HP-L; Zeit n.V., ATV 2.114; 6-wöchig, ganztägig

Hauptpraktikum mit Vorbesprechung
HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 128/129; 6-wöchig, ganztägig

Großhans, J.
Fischer, T.
Haase, A.
Mosbach, R.
Papagiannouli, S.
Rossner, M.
Schwab, M.
Yan, S.

Müller, M.
Wiemann, S.
Schwarz, E.

Zentgraf, H.
Kleinschmidt, J.

Beyreuther, K.
Hartmann, T.
Kins, S.
Tschäpe, J.

Beyreuther, K.
Hartmann, T.
Kins, S.
Tschäpe, J.

Mogk, A.
Bukau, B.

Mogk, A.
Bukau, B.

Beisel, Ch.
Merdes, G.
Tariq, M.
Paro, R.

Paro, R.

Schiebel, E.
Gruss, O.
Pereira, G.

Geider, K.
Jelkmann, W.
Kollar, A.

Buselmaier, W.
Nobiling, R.
Vogt, P.H.

Layh-Schmitt, G.

Jelkmann, W.

Vogt, P.H.

Kräusslich, H.-G.

Bartenschlager, R.
und Kollegen

Urban, S.
und Kollegen

Greiner, S.
Rausch, Th.

Holstein, Th.
Petersen, G.

Petersen, G.

Müller, M.

Beyreuther, K.
Hartmann, T.
Kins, S.
Tschäpe, J.

Molekularbiologie HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6-wöchig, ganztägig	Bukau, B. Mogk, A. Clayton, Ch.
RNA Interference in Trypanosomes HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6 weeks, full day	
Protein Targeting and Sorting in Cells HP-L; 10:00 - 18:00, ZMBH R 221/222; 6 weeks, full day, time to be arranged	Dobberstein, B. Seedorf, M. Kapp, K. Görlich, D. und Kollegen Großhans, J.
Intrazellulärer Proteintransport HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6-wöchig, ganztägig	
Molekulare Entwicklungsbiologie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 209; 6-wö., ganztäg.	
Forschungspraktikum HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 301; 6-wöchig, ganztägig	Gruss, O.
Forschungspraktikum "Entwicklungsgenetik" HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 121; 4-6-wöchig, ganztägig	Beisel, Ch. Merdes, G. Tariq, M. Paro, R. Mayer, M.
Molekularbiologie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 421; 6-wöchig, ganztägig	
Mechanisms of Cell Cycle Regulation HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 288/229; 6-wöchig, ganztägig	Schiebel, E. und Kollegen Sourjik, V.
Molekularbiologie/Fluoreszenzmikroskopie HP-L; Zeit n.V., ZMBH; 6-wöchig, ganztägig	
Fluoreszenzmikroskopie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 309; 6-wöchig, ganztägig, n.V.	Cordes, V.
Proteinbiochemie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 309; 6-wöchig, ganztägig	Cordes, V.
Laborpraktikum Molekularbiologie HP-L; Zeit n.V., ZMBH R 421; 6-wöchig, ganztägig	Deuerling, E.
Erzeugung von transgenen und knock-out-Mäusen HP-L; Zeit n.V., DKFZ H 625; 6-wöchig, ganztägig ; Vorbesprechung: 25.10.2005, 17:00 Uhr, DKFZ H 625	Schütz, G. und Kollegen
Gen-Expression und Gen-Therapie HP-L; 6-wö., ganztäg., Vorbesprechung n.V., E-Mail: s.herzig@dkfz.de	Herzig, S. Hardeland, U. Krones-Herzig, A. Voit, R.
Genexpression und Zellzykluskontrolle in Säugerzellen HP-L; Zeit n.V., DKFZ H 452/453; 6-wöchig, ganztägig	
Mechanismen der Genexpression HP-L; Zeit n.V., DKFZ INF 280 R 431; 6-wöchig, ganztägig	Grummt, I.
Molekularbiologische/-virologische Laborpraktika HP-L; Zeit n.V., DKFZ ATV	Bosch, V. Gissmann, L. und Kollegen Steinbeisser, H.
Molekulare Entwicklungsbiologie im Modell Xenopus HP-L; Zeit n.V., INF 366 R 526; ab 2. Quintal, 3-6-wöchig, ganztägig	

Seminare

Molekulare Biotechnologie V/S; 2 SWS; Mo, 18:00 - 20:00, ZMBH R 001	Hauer, B.
Bioinformatische und andere computergestützte Anwendungen in der Molekularbiologie S/Ü; Di, 18:15 - 19:45, ZMBH R 501; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:15 Uhr, ZMBH R 501	Simon, H.
Humane Reproduktionsgenetik S; 2 SWS; HF, NF, MB, ZB; 10:00 - 18:00, UFK, Geb. 4210, R230, 2.OG, Thibautstr. 1; 4. Quintal, Block: Sa+So, Vorbesprechung wird extra angekündigt	Vogt, P.H. von Wolff, M.
Humane Reprogenetik: Praktische und Ethische Aspekte im Widerspruch? S; 3 SWS; HF, NF, LA, MB, ZB; 18:00 - 21:00, UFK, Geb. 4210, R230, 2.OG, Thibautstr. 1; 4. Quintal, Block, 1 Woche, Vorbesprechung wird extra angekündigt	Vogt, P.H. Bobbert, M. Strowitzki, Th.
Pathogene Mikroorganismen S; 2 SWS; Zeit n.V., INF 324, Raum 407; 5. Quintal, n.V.	Bartenschlager, R. Kräusslich, H.-G. Urban, S. Schnitzler, P.

Genomic Model Systems: Evolution, function and disease

S; Mi, 18:00 - 19:30, INF 230 R 605

Molecular mechanisms of evolution and development

S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorbesprechung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508

Tiermodelle der Entwicklung, Regeneration und Degeneration in der Neurobiologie

S; Zeit n.V., ZMBH R 021; Vorbesprechung s.A.

Proteinfaltung in der Zelle: vom Mechanismus zur Pathophysiologie

S; Zeit n.V., ZMBH R 021; Block ; Vorbesprechung: 18.10.2005, 18:15 Uhr, ZMBH R 001

Classical Papers in Cell Biology

S; 2 SWS; Mo, 18:00 - 19:30, ZMBH R 021; preliminary discussion 20.10.2005, 12.00, ZMBH R 001

Struktur und Funktionelle Organisation der Zelle

S; 2 SWS; 14:00 - 18:00, Raum n.V.; Block, zwei Nachmittage ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 11:00 - 12:30 Uhr, ZMBH R 001

Der epitheliale Tumorphaenotyp: Zell-Interaktionen und Differenzierung

S; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ Raum 520 c; Vorbesprechung s.A.

Hauptseminar Molekulare Humangenetik

HpS; Vorbesprechung: 19.10.2005, 18:00 Uhr, INF 366, 4. OG, KoR 413

Einzeltermin am 13.1.2006 18:00 - 20:00 INF 366, 4. OG, KoR 413

Blockveranstaltung 14.1.2006 9:00 - 15.1.2006 16:00 INF 366, 4. OG, KoR 413

Blockseminar 13. - 15.01.2006

Molecular Mechanisms of Tumor Development

S; 14:00 - 18:00, Kopfklinik INF 400, Seminarraum, EG; 2nd Quintal, 15,17,22,24 November 2005, preliminary discussion 18.10.2005, 4 p.m.

Molekulare Mechanismen der Tumorentstehung

S; Mi, 18:30 - 20:00, DKFZ Raum 520 c; Vorbesprechung s.A.

Vom Gen bis zur 3D Struktur des Genproduktes

S/Ü; 2 SWS; HF; Zeit n.V., ZMBH R 501; Block: 27.01.-29.01.2006 ; Vorbesprechung: 26.10.2005, ZMBH R 501

Aktuelle Veröffentlichungen zur hormonellen Kontrolle der Genexpression

S; 1 SWS; Mo, 17:00 - 18:00, DKFZ 6. OG, H 616

Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

S; Zeit n.V., DKFZ

Die Organisation des Zellkerns - strukturelle und funktionelle Aspekte

S; Di, 18:15 - 19:45, DKFZ 4. OG Bibliothek; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:15 Uhr, DKFZ Bibl. 4. OG

Epigenetics

S; Zeit n.V., ZMBH R 021; time to be arranged, s.A.

Genes and Metabolic Diseases

S; Zeit n.V., 2 SWS, Vorbesprechung n.V., E-Mail: s.herzig@dkfz.de

Introduction to Research in Molecular Biology

S; Zeit n.V., building to be arranged; time to be arranged

Mechanismus der Steroidhormon-regulierten Genexpression

S; 1 SWS; Do, 9:00 - 10:00, DKFZ 6. OG, H 616

Arbeiten mit wissenschaftlicher Originalliteratur anhand ausgewählter Arbeiten zur Virologie und Immunologie

S; 4/5 Quintal ; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:00 Uhr, ATV Seminarraum 10

Holstein, Th.

Petersen, G.

Holstein, Th.

Özbek, S.

Kostron, B.

Beyreuther, K.

Hartmann, T.

Kins, S.

Bukau, B.

Mogk, A.

Dobberstein, B.

Görlich, D.

Herrmann-Lerdon, H.

Robinson, D.G.

Gruss, O.

Hoffmann, I.

E. Schwarz durch D.

Breitkreutz

Stark, H.J.

Rappold, G.

Blaschke, R.

Niesler, B.

Bosch, F.X.

Tomakidi, P.

Bosch, V.

E. Schwarz durch P.

Boukamp

Müller, M.

Sprengel, R.

Mosbach, R.

Schütz, G.

und Kollegen

Grummt, I.

Schütz, G.

Trendelenburg, M.F.

Niehrs, Ch.

Kübler, D.

Reed, J.

Mayer, D.

Breitkreutz, D.

Herzig, S.

Schorpp-Kistner, M.

Pyerin, W.

Boukamp, P.

Schmidt-Zachmann, M.

Voit, R.

Brückner, B.

Lyko, F.

Paro, R.

Herzig, S.

Hardeland, U.

Krones-Herzig, A.

Herzig, S.

Krones-Herzig, A.

Schütz, G.

Schütz, G.

und Kollegen

Gissmann, L.

Michel, N.

Müller, M.

Infektion und Krebs

LS; 2 SWS; Di, 18:00 - 20:00, ATV Seminarraum im EG; Vorbesprechung: 18.10.2005, 18:30 Uhr, ATV Seminarraum im EG

Gissmann, L.
Hoppe-Seyler, F.
Knopf, Ch.
Löchelt, M.
Rösl, F.
Rommelaere, J.
Schlehofer, J.R.
Bantel-Schaal, U.
Müller, M.
Regnier-Vigouroux, A.
Bravo, I.
Cziepluch, C.
Feederle, R.
Mehl-Lautscham, A.
Neuhierl, B.

Molecular Mechanisms of Viral Pathogenesis

S; 2 SWS; 14:00 - 18:00, INF 242, SR, EG; 4th Quintal, 18,19,25,26,27 Januar 2006, ; Vorbesprechung: 17.10.2005, 17:00 Uhr, INF 242, SR, EG

Bosch, V.
Gissmann, L.
Pawlita, M.
Waterboer, T.
Steinbeisser, H.

Wnt_Signalwege in Embryogenese und Tumorentstehung

S; 2 SWS; Mo; Vorbesprechung: 24.10.2005, 18:00 - 19:30 Uhr, INF 366, 4. OG, KoR 413

Buselmaier, W.

Humanbiologie für Biologiestudenten (HF, NF, LA)

S; Blockveranstaltung 14.1.2006-15.1.2006 Sa, So, 10:00 - 17:00, INF 306 SR21; s.A. zu Semesterbeginn ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 11:00 - 12:00 Uhr, INF 327 SR2

Verhaltensgenetik für Biologiestudenten (HF, NF, LA)

S; Blockveranstaltung, 4.2.2006 10:00 - 5.2.2006 17:00, INF 306 SR21; s.A. zu Semesterbeginn ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 13:30 - 14:30 Uhr, INF 327 SR3

Buselmaier, W.

Weitere Lehrveranstaltungen

Brain cell lysate and immune precipitation (Methodenkurs)

Ku; 2,5 Tage; Zeit und Raum n.V.: Sekretariat Fr. Startt, Tel. 565153

Rappold, G.

Anleitung zu selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

Ü; Zeit und Raum n.V.

Dozenten der
Molekularbiologie

Biochemie/Biophysik

Fachsprecher: Biochemie Prof. Dr. Nickel

Fachsprecher: Biophysik Prof. Dr. Smith

Vorlesungszyklus

Biochemie I: Hauptvorlesung

ZV; Fr, 8:15 - 9:45, INF 360 HS

Brunner, M.
Hurt, E.
Just, W.
Sinning, I.
Nickel, W.

Biochemistry III: Signal Transduction and Cellular Responses

ZV; Mi, 8:15 - 9:45, DKFZ Kommunikationszentrum, SR

Klingmüller, U.
Dick, T.
Cerwenka, A.
Boutros, M.
Marks, F.

Vorlesungen

Biophysik von Protein-DNA-Wechselwirkungen I

V; Di, 11:15 - 13:00, INF 227 SR 2.401

Rippe, K.

Kinetik biologischer Systeme - Mechanismen enzymatischer Reaktionen

V; Do, 18:15 - 20:00, MPI f. Med. Forschung; Vorbesprechung: 20.10.2005, MPI f. Med. Forschung

Reinstein, J.

Grundkurs Biophysik
V; Di, 16:15 - 17:45, INF 227 SR 1.404 Nord; Do, 16:15 - 17:45, INF 227 SR 3.401
Übungen zum Grundkurs Biophysik
Ü; Mi, 16:15 - 17:45, INF 227 SR 2.404; n.V.
Dynamics of molecules [V]
V; 2 SWS; Mi, 11:00 - 13:00, IWR R 220

Denk, W.
Schlichting, I.
Denk, W.
Schlichting, I.
Smith, J.C.
Kurkal, V.

Praktika

Die Ankündigung der Labor-Praktika erfolgt auf Englisch. Sie können auch auf deutsch absolviert werden.

Nukleinsäuren
HP-E1; 10:00 - 18:00, INF 230; Praktikumsräume Erdgeschoss, 3. Quintal

Just, W.

Proteine
HP-E2; Zeit n.V., INF 328 5. OG; 5. Quintal

Brunner, M.

Proteins
HP-E2; 10:00 - 18:00, Raum n.V.; 4. Quintal ; Vorbesprechung: 20.12.2005, 14:00 - 15:00 Uhr

Müller-Decker, K.

Methoden der Molekularbiologie - Proteine
HP-E2; 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV; 2. Quintal

Kleinschmidt, J.
Zentgraf, H.

Proteins, Lipids and Signal Molecules
HP-F; (HF, NF, LA, Allgemeine Biologie); 10:00 - 18:00, DKFZ Kurslabor, ATV; 2nd quintal, 3 weeks, full day

Kübler, D.

Structure, dynamics and modelling of biological macromolecules [P]
P; Zeit n.V., IWR / DKFZ; 09.01.2006-27.01.2006 ganztägig.

Smith, J.C.
Langowski, J.
Fischer, S.

Einführung in die Strukturbiologie: Von der Proteinexpression zur Strukturanalyse
HP-F; Teilnahme am gleichnamigen Seminar ist von Vorteil; 10:00 - 18:00, INF 328, Laborräume; 5. Quintal

Sinning, I.
Tews, I.

Biophysikalische Methoden
HP-F; HF, NF, LA; Allgemeine Biologie; Blockveranstaltung 20.2.2006-10.3.2006 Mo-Fr, Sa, So, 9:00 - 17:00, MPI-MF

Denk, W.
Schlichting, I.
und Mitarbeiter

Biochemistry of Macromolecules
HP-F; HF, NF, LA; 10:00 - 18:00, DKFZ, Kursraum, KZ; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006; 5. Quintal

Reed, J.

Beugungsmethoden in der Strukturbiologie
HP-F; HS; Zeit n.V., EMBL / MPI f. Med. Forschung; Febr./März 2006

Scheffzek, K.
Kabsch, W.
Mitarbeiter des EMBL
Brunner, M.

Characterisation of the Circadian Clock in *N. crassa*
HP-L; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged., full day, 6-8 weeks

Struktur und Funktion von Signalmolekülen
HP-F; HF, LA; Allg. Biologie; 4. Quintal ; Vorbesprechung: 20.1.2006, 14:00 - 17:00 Uhr, INF 230 kHS

Holstein, Th.
Özbek, S.
Kostron, B.

Structural biology [P]
P; Zeit n.V., IWR INF 368; 6wöchig, ganztägig n.V.

Smith, J.C.
Fischer, S.

Mechanism of Antiparasitic and Cytotoxic Drugs
HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged., full day, 6 weeks,

Davioud-Charvet, E.

Analysis of Nucleo-Cytoplasmic Transport in *S. cerevisiae*
HP-L; Zeit n.V., INF 328, 4th floor; time to be arranged., 6-8 weeks, full day

Hurt, E.

Analysis of Peroxisome Biogenesis
HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; time to be arranged , 6-8 weeks, full day

Just, W.

Analysis of the Kinetochore in *S. cerevisiae*
HP-L; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day

Lechner, J.

Analysis of unconventional protein secretion
HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; time to be arranged , 6-8 weeks, full day

Nickel, W.

Trypanothione Metabolism of *T. brucei*
HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged , 6-8 weeks, full day

Krauth-Siegel, L.

Moleküle der extrazellulären Matrix
HP-L; Zeit und Raum n.V.

Özbek, S.

Biochemistry and Engineering of Ribozymes
HP-L; Zeit n.V., IPMB, INF 346, R 522; time to be arranged, 6 weeks, full day

Jäschke, A.
Helm, D.

Analysis of the Redox Metabolism in Malaria
HP-L; Zeit n.V., INF 504; time to be arranged, 6-8 weeks, full day

Schirmer, H.

Analysis of Protein Transport and Characterisation of Membrane Proteins
 HP-L; HF, NF, LA, Allgemeine Biologie; Zeit n.V., INF 328, 5th floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day

Characterisation of Intracellular Transport Mechanism
 HP-L; Zeit n.V., INF 328, 3rd floor; time to be arranged, 6-8 weeks, full day

Biosensors
 HP-L; Zeit n.V., IPMB, INF 346, R 522; time to be arranged, 6 weeks, full day

Forschungspraktikum BCH
 HP-L; Zeit n.V., DKFZ INF 280 H 146; ganztäg., 6-wö.

Forschungspraktikum BCH
 HP-L; Zeit n.V., DKFZ INF 280 H 146; n.V., 6 wö., ganzt.

Molecular Mechanisms of Tumor Development
 HP-L; time to be arranged, 6-8 weeks, full day

Sinning, I.

Wieland, F.

Helm, D.
 Jäschke, A.

Kübler, D.

Kübler, D.
 Reed, J.

Müller-Decker, K.

Seminare

Aktuelle Enzymologie mit medizinischer Relevanz
 S; 2 SWS; Schein; HF, NF; Zeit n.V., BZH; BZH bzw. Zentralbereich Theoretikum, Block n.V.

Keßler, D.

Beugungsmethoden in der Strukturbioogie
 S; Zeit n.V., MPI-MF; Febr./ März 06

Scheffzek, K.
 Wray, J.

Experimentelle biomolekulare Strukturanalyse - ein integrierter praktischer Ansatz
 V/S; Mi, 18:00 - 20:00, ZMBH R 021; Vorbesprechung: 19.10.2005

Scheffzek, K.
 Sattler, M.
 Hoenger, A.
 Smith, J.C.

Modern Methods in the Biological Sciences
 S; certification; time to be arranged, DKFZ

Langowski, J.

Molecular mechanisms of evolution and development
 S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorbesprechung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508

Holstein, Th.
 Özbek, S.
 Kostron, B.

Mitarbeiterseminar: Circadiane Rhythmen
 FS; Do, 17:00 - 18:30, INF 328 R 504

Brunner, M.
 und Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar: Biochemische und genetische Analyse des Kernporenkomplexes in *S. cerevisiae*
 FS; Mi, 10:00 - 11:00, Raum n.V.

Hurt, E.
 und Mitarbeiter

Biochemie und Morphologie der Zellorganellen
 S; Schein; Zeit n.V., INF 328 SR 301

Gorgas, K.
 Just, W.

Biochemie der Tropenkrankheiten
 S; Schein; jede 2. Woche Di, 18:00 - 20:00, INF 504

Krauth-Siegel, L.
 Schirmer, H.

Literaturseminar: Current Topics in Molecular Cell Biology
 LS; Schein; Mi, 18:00 - 20:00, INF 328 SR 301

Nickel, W.

Mitarbeiterseminar: Molekulare Analyse unkonventioneller Sekretionsprozesse in Säugetierzellen
 FS; Do, 9:00 - 11:00, INF 328 SR 301

Nickel, W.

Protein and Lipid Sorting in Health and Disease
 S; 2 SWS; Schein; Zeit und Raum n.V.

Nickel, W.

Einführung in die biomolekulare NMR-Spektroskopie
 S; 2 SWS; n.V. ; Vorbesprechung: 20.10.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, INF 328 R 507

Muhle-Goll, C.
 Sinning, I.

Einführung in die Strukturbioogie mit Übungen (Methoden der Proteinbiochemie und Röntgenstrukturanalyse)

Sinning, I.
 Tews, I.

S; Schein; Mo, 18:00 - 19:30, INF 328 R 507

Mitarbeiterseminar: Struktur-Funktionsanalyse von Komponenten des SRP-Systems für Membrantransport und Membranproteine
 FS; Mo, 9:30 - 10:15, INF 328 R 507

Sinning, I.
 und Mitarbeiter

Aktuelle Veröffentlichungen zur Regulation biologischer Rhythmen in *Drosophila*
 LS; Schein; Di, 9:00 - 10:30, INF 328, Raum 505

Weber, F.

Mitarbeiterseminar: Molekulare Mechanismen des vesikulären Transports
 FS; Mi, 12:30 - 13:15, INF 328 SR 301

Wieland, F.
 und Mitarbeiter

Fortschritte in der biochemischen Forschung
 FS; Di, 13:00 - 14:00, INF 306 HS2; ab 21.02. von 9:00 - 10:00 Uhr, INF 306 HS2

Forschungsgruppenleiter
 des BZH u. deren
 Mitarbeiter

Protein folding [S]
 S; 2 SWS; Zeit n.V., IWR R 220; Zeit n.V.

Smith, J.C.
 Reed, J.

Immuntechnologie mit rekombinanten Antikörpern
S; Schein; Zeit n.V., INF 582, Affimed Therapeutics, Besprechungszimmer; Blockseminar ;
Vorbesprechung: 18.10.2005, 19:15 Uhr, INF 582, Affimed Therapeutics,
Besprechungszimmer

Little, M.

Weitere Lehrveranstaltungen

Übungen zum Grundkurs Biophysik
Ü; n.V.

Denk, W.
Schlichting, I.

High-throughput methods in biology and chemistry
V; Do, 18:00 - 19:30, INF 252 KHS

Arlt, D.
Dozenten aus dem
DKFZ, EMBL,
Universität

Aufbaustudium/Doktorandenprogramm

Die Doktorandenprogramme der einzelnen Institute und Zentren werden auf den entsprechenden
Homepages veröffentlicht.

Allgemein zugängliche Veranstaltungen des DKFZ , die für Doktoranden der Biowissenschaften
geeignet sind, sind unter *University Calendar* (<http://www.dkfz.de/phd>) zusammengefasst.
Das Doktorandenprogramm des IPMB finden Sie unter dem Bereich der Pharmazie

HIP Doktoranden-Programm

HIP Seminar
FS; jede 2. Woche Mo, 18:00 - 19:30, INF 360 HS

Dozenten des HIP

Mitarbeiterseminar
S; Zeit n.V., INF 345; n.V.

Dozenten des HIP - Abt.
Biodiversität und
Pflanzensystematik

Präsentation wissenschaftlicher Ergebnisse
S; Block, n.V., INF 360

Greiner, S.
Kiefer, M.
Rausch, Th.
Koch, M.

Mitarbeiterseminar
S; Mi, 9:15 - 10:00, INF 230 R 303

Dozenten des HIP - Abt.
Zellbiologie

Mitarbeiterseminar - Molecular Stress Physiology
FS; Mo, 10:00 - 11:30, INF 360 R 007

Dozenten des HIP - Abt.
Molekulare
Ökophysiologie

Biotechnology of Plants
ZV; Do, 18:15 - 19:45, INF 360 HS; ab 27.10.2005

Hell, R.
Strahl, S.

Molekulare Biologie der pflanzlichen Entwicklung und Ernährung - Transportprozesse und
Membranen
S; Zeit n.V., INF 360 R 106; Vorbesprechung: 28.10.2005, 12:15 Uhr, INF 360 R 007

Hell, R.
Meyer, A.

Mitarbeiterseminar - Glykobiologie, Zellchemie
S; Do, 11:30 - 13:00, INF 360 R 104

Strahl, S.

HIZ Doktoranden-Programm

Fortschritte der molekularen Entwicklungs- und Evolutionsbiologie
LS; Fr, 9:00 - 10:00, INF 230 KHS; Einzeltermin am 9.12.2005, 14:00 - 15:00, INF 230 KHS; ab
12.8.2005

Holstein, Th.
Petersen, G.
Kostron, B.
Özbek, S.

Molekular- und zellbiologische Methoden in der Ökotoxikologie (im Rahmen der
Postgradualfortbildung zum Fachökotoxikologen)
HP-E; 4 SWS; ben. Schein; HF, NF, LA; jede Woche Mo-Fr, 7:00 - 20:00, INF 230 R 025; vom
21.11.2005 bis zum 25.11.2005

Braunbeck, Th.
Hollert, H.

Progress in Developmental Neurobiology
S; 2 SWS; Schein; Zeit n.V., INF 232

Pollerberg, G.
and colleagues

Zoologisches Kolloquium

K; 1 SWS; Do, 13:00 - 14:00, INF 230 kHS

Ökotoxikologie und Umweltwissenschaften

S; Blockveranstaltung, 12.9.2005-15.9.2005, Raum n.V.; Haus Bergkranz Universität Frankfurt

Dozenten der Zoologie

Braunbeck, Th.

Hollert, H.

Oehlmann, J.

Neurobiologie Doktoranden-Programm

Das Doktoranden-Programm finden Sie unter dem Angebot des IZN

<http://www.izn.uni-heidelberg.de/e/teaching/>

ZMBH-Doktorandenprogramm

Ausführliche Informationen zum Doktoranden Programm des ZMBHs finden Sie unter

<http://www.zmbh.uni-heidelberg.de/zmbhgraduierte/graduierte-de/gradhome.html>

Botanik Aufbaustudium

Plant Virology, Bacteriology

HP-L; n.V., BBA Dossenheim (Wilhelm.Jelkmann@urz.uni-heidelberg.de)

Jelkmann, W.

Zoologie Aufbaustudium

Fortschritte der molekularen Entwicklungs- und Evolutionsbiologie

LS; Fr, 9:00 - 10:00, INF 230 kHS; Einzeltermin am 9.12.2005, 14:00 - 15:00, INF 230 kHS; ab 12.8.2005

Holstein, Th.

Petersen, G.

Kostron, B.

Özbek, S.

Lab-Meeting

S; Di, 9:00 - 11:00, INF 230 kHS

Holstein, Th.

und Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar Aquatische Ökologie und Ökotoxikologie

FS; jede 2. Woche Mo, 8:00 - 9:30, INF 230 R 214

Braunbeck, Th.

Hollert, H.

Molekular- und zellbiologische Methoden in der Ökotoxikologie (im Rahmen der Postgradualfortbildung zum Fachökotoxikologen)

HP-E; 4 SWS; ben. Schein; HF, NF, LA; jede Woche Mo-Fr, 7:00 - 20:00, INF 230 R 025; vom 21.11.2005 bis zum 25.11.2005

Braunbeck, Th.

Hollert, H.

Tierwanderungen

S; Mi, 18:15 - 19:45, INF 230 R 214; Achtung: NEUER TAG ; Vorbesprechung: 25.10.2005, 18:15 - 19:45 Uhr, INF 230 R 214

Storch, V.

durch

Brandis, D.

Zellbiologie Aufbaustudium

Membrane traffic in neuronal systems

FS; Progress Report, Group Seminar; Di, 9:00 - 11:00, INF 364 SR 105 A

Gerdes, H.-H.

Membrane traffic in neuronal systems

FS; Progress report, group seminar; Di, 9:00 - 11:00, INF 364, R 105a

Gerdes, H.-H.

and group members

Molecular mechanisms of synaptic plasticity in Drosophila

FS; 2 SWS; Do, 9:00 - 11:00, INF 364 SR 105 A

Schuster, Ch.

Neural Stem Cells

FS; Progress Report, Group Seminar; Fr, 9:00 - 11:00, INF 364 SR 105 A

Ciccolini, F.

Neuronal Plasticity

FS; Mi, 9:00 - 10:30, INF 364 SR 105 A

Bading, H.

Journal Club: Molekulare Reproduktionsgenetik

LS; 2 SWS; HF, NF, MB, ZB; Mi, 14:00 - 16:00, UFK, Geb. 4255, Bibliothek; ganzjährig

Vogt, P.H.

Aktuelle Aspekte der molekularen Virologie

LS; 2 SWS; Fr, 9:00 - 10:30, INF 324, Raum 407

Kräusslich, H.-G.

und Kollegen

Neue Arbeiten aus der molekularen Virologie

LS; 1 SWS; Di, 11:30 - 12:30, INF 324, Raum 407

Kräusslich, H.-G.

und Kollegen

Wissenschaftliches Arbeiten in der molekularen Virologie

Ü; Zeit n.V., INF 324; ganztägig, n.V.

Fortschritte der molekularen Entwicklungs- und Evolutionsbiologie

LS; Fr, 9:00 - 10:00, INF 230 kHS; Einzeltermin am 9.12.2005, 14:00 - 15:00, INF 230 kHS; ab 12.8.2005

Literaturseminar: RNA und Metabolismus

LS; 2 SWS; Mo, 17:00 - 19:00, ZMBH R 404

Trypanosomen

FS; 2 SWS; Mi, 13:00 - 15:00, ZMBH R 404

Progress in Cell Biology

LS; 2 SWS; Mi, 12:45 - 14:15, ZMBH R 512

Targeting and Sorting of Macromolecules

FS; 2 SWS; Di, 12:00 - 13:30, ZMBH R 204

Mechanisms of Nuclear Transport

FS; 3 SWS; Do, 9:00 - 12:00, ZMBH R 512

Molekulare Zellbiologie

LS; 2 SWS; Mi, 16:30 - 18:30, ZMBH R 512

Mechanisms of Cell Divisions, Recent Publications

LS; 1 SWS; Fr, 9:00 - 10:00, ZMBH R 304

Mechanisms of Cell Divisions, Research Seminar

FS; 1 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 304; s.A.

Functional architecture of the cell nucleus

FS; 2 SWS; Di, 9:00 - 10:30, ZMBH R 304

Molekularbiologie Aufbaustudium

Aktuelle Aspekte der molekularen Virologie

LS; 2 SWS; Fr, 9:00 - 10:30, INF 324, Raum 407

Neue Arbeiten aus der molekularen Virologie

LS; 1 SWS; Di, 11:30 - 12:30, INF 324, Raum 407

Wissenschaftliches Arbeiten in der molekularen Virologie

Ü; Zeit n.V., INF 324; ganztägig, n.V.

Mitarbeiterseminar: Aktuelle Aspekte der HBV-Infektion

LS; 3 SWS; Mi, 10:00 - 12:30, OMZ INF 350, Seminarraum

Mitarbeiterseminar: Aktuelle Aspekte der Molekularbiologie von Flaviviren

K; 2 SWS; Do, 9:00 - 11:00, INF 350, OMZ, SR 1.OG

Mitarbeiterseminar: Aktuelle Aspekte der molekularen Virologie

LS; 1 SWS; Mo, 17:00 - 18:00, INF 325, SR 23

Wissenschaftliches Arbeiten in der molekularen Virologie

Ü; Zeit n.V., INF 345, 1. OG; ganztägig, n.V.

Molecular mechanisms of evolution and development

S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorbesprechung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508

Aktuelle Probleme der Molekular- und Neurobiologie

LS; 2 SWS; Mi, 13:00 - 14:30, ZMBH R 104

Genetik, Molekular- und Zellbiologie der Neuroentwicklung und -degeneration

FS; 2 SWS; Fr, 11:00 - 12:30, ZMBH R 104

Neuere Arbeiten in der Tropenmedizin

FS; 2 SWS; Fr, 16:00 - 18:00, ZMBH R 204

Biochemie

LS; 1 SWS; Fr, 15:15 - 16:00, ZMBH R 404

Kräusslich, H.-G.

Holstein, Th.

Petersen, G.

Kostron, B.

Özbek, S.

Clayton, Ch.

Clayton, Ch.

Krauth-Siegel, L.

Dobberstein, B.

Schwappach, B.

Seedorf, M.

Kuner, T.

Dobberstein, B.

Seedorf, M.

Kapp, K.

und Kollegen

Görlich, D.

und Kollegen

Görlich, D.

Gruss, O.

Cordes, V.

und Kollegen

Gruss, O.

Gruss, O.

Cordes, V.

Kräusslich, H.-G.

und Kollegen

Kräusslich, H.-G.

und Kollegen

Kräusslich, H.-G.

Urban, S.

und Kollegen

Bartenschlager, R.

und Kollegen

Bartenschlager, R.

Frese, M.

Bartenschlager, R.

Holstein, Th.

Özbek, S.

Kostron, B.

Beyreuther, K.

Hartmann, T.

Kins, S.

Beyreuther, K.

Hartmann, T.

Kins, S.

Bujard, H.

und Kollegen

Bukau, B.

Molekulare Chaperone und Proteasen
FS; 2 SWS; Mo, 10:00 - 12:00, ZMBH R 512

Spezielle Aspekte der Chaperonforschung
LS; 1 SWS; Fr, 16:00 - 16:45, ZMBH R 404

Literaturseminar: RNA und Metabolismus
LS; 2 SWS; Mo, 17:00 - 19:00, ZMBH R 404

Trypanosomen
FS; 2 SWS; Mi, 13:00 - 15:00, ZMBH R 404

Progress in Cell Biology
LS; 2 SWS; Mi, 12:45 - 14:15, ZMBH R 512

Targeting and Sorting of Macromolecules
FS; 2 SWS; Di, 12:00 - 13:30, ZMBH R 204

Mechanisms of Nuclear Transport
FS; 3 SWS; Do, 9:00 - 12:00, ZMBH R 512

Molekulare Zellbiologie
LS; 2 SWS; Mi, 16:30 - 18:30, ZMBH R 512

Molekulare Entwicklungsbiologie
FS; 2 SWS; Fr, 9:00 - 11:00, ZMBH R 204

ZMBH Kolloquium
K; 1 SWS; Do, 17:00 - 18:00, ZMBH R 001

Mechanisms of Cell Divisions, Recent Publications
LS; 1 SWS; Fr, 9:00 - 10:00, ZMBH R 304

Mechanisms of Cell Divisions, Research Seminar
FS; 1 SWS; Zeit n.V., ZMBH R 304; s.A.

Mechanisms of Cell Cycle Regulations
LS; 2 SWS; Mi, 16:00 - 17:30, ZMBH R 204

Molecular Mechanisms of Chromosome Segregation in Mitosis and Meiosis
FS; 2 SWS; Mo, 9:15 - 10:45, ZMBH R 204

Zellbiologie von Ionenkanälen
LS; Zeit n.V., ZMBH R 404; n.V.

Bacterial chemosensory system
FS; 2 SWS; Di, 8:30 - 10:00, ZMBH R 404

Signal transduction
LS; 1 SWS; Mo, 10:00 - 11:00, ZMBH R 404

Functional architecture of the cell nucleus
FS; 2 SWS; Di, 9:00 - 10:30, ZMBH R 304

Aktuelle Veröffentlichungen in der Entwicklungsgenetik
LS; 2 SWS; Mo, 12:00 - 14:00, ZMBH R 104

Methodische Weiterbildung für Graduierte des ZMBH
S; Zeit n.V., ZMBH; s.A.

Mitarbeiterseminar
FS; Zeit n.V., ZMBH R 104

Molekulare Entwicklungsbiologie
LS; 2 SWS; Do, 10:00 - 12:00, ZMBH R 104

Infektion und Krebs
LS; 2 SWS; Di, 18:00 - 20:00, ATV Seminarraum im EG; Vorbesprechung: 18.10.2005, 18:30
Uhr, ATV Seminarraum im EG

Bukau, B.
Deurling, E.
Mayer, M.
Mogk, A.
Bukau, B.

Clayton, Ch.

Clayton, Ch.
Krauth-Siegel, L.

Dobberstein, B.
Schwappach, B.
Seedorf, M.
Kuner, T.

Dobberstein, B.
Seedorf, M.
Kapp, K.
und Kollegen

Görlich, D.
und Kollegen

Görlich, D.
Gruss, O.
Cordes, V.
und Kollegen
Großhans, J.

Großhans, J.
Bukau, B.

Gruss, O.

Gruss, O.

Schiebel, E.
und Kollegen

Schiebel, E.
und Kollegen

Schwappach, B.

Sourjik, V.

Sourjik, V.

Cordes, V.

Paro, R.
Großhans, J.

Paro, R.

Paro, R.

Paro, R.

Gissmann, L.
Hoppe-Seyler, F.
Knopf, Ch.
Löchelt, M.
Rösl, F.
Rommelaere, J.
Schlehofer, J.R.
Bantel-Schaal, U.
Müller, M.
Regnier-Vigouroux, A.
Bravo, I.
Cziepluch, C.

Journal Club: Molekulare Reproduktionsgenetik
LS; 2 SWS; HF, NF, MB, ZB; Mi, 14:00 - 16:00, UFK, Geb. 4255, Bibliothek; ganzjährig

Feederle, R.
Mehl-Lautscham, A.
Neuhierl, B.
Vogt, P.H.

Biochemie/Biophysik Aufbaustudium

Beugungsmethoden in der Strukturbiologie
HP-F; HS; Zeit n.V., EMBL / MPI f. Med. Forschung; Febr./März 2006

Scheffzek, K.
Kabsch, W.
Mitarbeiter des EMBL

Beugungsmethoden in der Strukturbiologie
S; Zeit n.V., MPI-MF; Febr./ März 06

Scheffzek, K.
Wray, J.

Molecular mechanisms of evolution and development
S; ab 10.11.2005; nach Vereinbarung ; Vorberechnung: 27.10.2005, 8:15 - 9:45 Uhr, INF 230 R 508

Holstein, Th.
Özbek, S.
Kostron, B.

Fortschritte in der biochemischen Forschung
FS; Di, 13:00 - 14:00, INF 306 HS2; ab 21.02. von 9:00 - 10:00 Uhr, INF 306 HS2

Forschungsgruppenleiter
des BZH u. deren
Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar: Circadiane Rhythmen
FS; Do, 17:00 - 18:30, INF 328 R 504

Brunner, M.
und Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar: Biochemische und genetische Analyse des Kernporenkomplexes in *S. cerevisiae*
FS; Mi, 10:00 - 11:00, Raum n.V.

Hurt, E.
und Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar: Molekulare Analyse unkonventioneller Sekretionsprozesse in Säugetierzellen
FS; Do, 9:00 - 11:00, INF 328 SR 301

Nickel, W.

Einführung in die biomolekulare NMR-Spektroskopie
S; 2 SWS; n.V. ; Vorberechnung: 20.10.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, INF 328 R 507

Muhle-Goll, C.
Sinning, I.

Mitarbeiterseminar: Struktur-Funktionsanalyse von Komponenten des SRP-Systems für Membrantransport und Membranproteine
FS; Mo, 9:30 - 10:15, INF 328 R 507

Sinning, I.
und Mitarbeiter

Aktuelle Veröffentlichungen zur Regulation biologischer Rhythmen in *Drosophila*
LS; Schein; Di, 9:00 - 10:30, INF 328, Raum 505

Weber, F.

Literaturseminar: Intrazellulärer vesikulärer Transport
S; Fr, 11:00 - 12:30, INF 328 SR 301

Wieland, F.
und Mitarbeiter

Mitarbeiterseminar: Molekulare Mechanismen des vesikulären Transports
FS; Mi, 12:30 - 13:15, INF 328 SR 301

Wieland, F.
und Mitarbeiter

Computational molecular biophysics
S; 2 SWS; Mitarbeiter/innenseminar in englischer Sprache.; Mo, 11:00 - 13:00, IWR R 220

Smith, J.C.
Fischer, S.

High-throughput methods in biology and chemistry
V; Do, 18:00 - 19:30, INF 252 kHS

Arlt, D.
Dozenten aus dem
DKFZ, EMBL,
Universität

Pharmazie und Molekulare Biotechnologie

Pharmazie

1. Fachsemester

Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie
V; 5 SWS; geeignet für Hörer aller Fakultäten; jede Woche Mo-Fr, 8:15 - 9:00, INF 252 gHS

Gade, L.H.

Physik für Mediziner und Pharmazeuten
V; 6 SWS; Blockveranstaltung 20.3.2006-7.4.2006 Mo-Fr, 8:30 - 11:00, INF 308 HS 1

Hausmann, M.

Physikpraktikum für Pharmazeuten P; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; Blockveranstaltung 3.4.2006-10.4.2006 Mo-Fr, 13:30 - 16:30, Tiergartenstr.4; Einzeltermine am 11.4.2006, 12.4.2006, 9:00 - 16:30, Tiergartenstr.4	Wagner, J.
Geschichte der Naturwissenschaften unter besonderer Berücksichtigung der Pharmazie V; 1 SWS; ben. Schein; ECTS: 1; Do, 9:15 - 10:00, INF 366 SR12	Borchardt, A.
Allgemeine und analytische Chemie P; 12 SWS; ben. Schein; ECTS: 10; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 364 ph-chLa; vom 28.11.2005 bis zum 27.1.2006	Metzler-Nolte, N.
Grundlagen der Chemie V; 5 SWS; ben. Schein; ECTS: 6; Di, 11:15 - 13:00, INF 306 HS1; Do, 13:00 - 14:00, INF 306 HS2; ab 10.1.2006; V. Gade INF 252 nur bis Weihnachten	Metzler-Nolte, N. Jäschke, A.
Morphologie der Pflanzen V; 1 SWS; ben. Schein; ECTS: 1; Mi, 11:00 - 12:00, INF 306 HS1	Reichling, J.
Pharmazeutische Biologie I P; 3 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 366 SR12; vom 30.1.2006 bis zum 17.2.2006	Reichling, J. Koch, Ch. Suschke, U.
Erstsemestereinführung V; Einzeltermin am 17.10.2005, 14:00 - 15:00, INF 360 BotHS	Fricker, G.
Mathematische und Statistische Methoden für Pharmazeuten V; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; Einzeltermine am 19.11.2005 9:00 - 18:00 INF 366 SR11 20.11.2005 10:00 - 16:00 INF 366 SR11 Bitte pünktlich an der Turmtür von INF 366 erscheinen! Am Wochenende sind die Eingangstüren abgeschlossen. Einlass nur durch den Dozenten!	Bultmann, M.
Pharmazeutische und medizinische Terminologie S; 1 SWS; ben. Schein; ECTS: 1; Mi, 14:00 - 16:00, INF 306 SR14	Bultmann, M.
Ringvorlesung Interdisziplinäre Pharmazie: Antidepressiva V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Fr, 9:15 - 10:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U.
Fachtutorium Chemie T; 2 SWS; Mi, 13:00 - 14:00, INF 366 SR11	N.N.
Grundlagen der Biologie V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Mo, 11:15 - 13:00, INF 306 HS1; Fr, 10:15 - 12:00, INF 306 HS1	Wink, M. Reichling, J. Frohme, M.

3. Fachsemester

Grundlagen der Anatomie und Physiologie (1. Teil) RingV; 3 SWS; ben. Schein; ECTS: 4; Mo, 9:15 - 11:00, INF 307 SR 9; ab 24.10.2005	Hock, D.
Chemische Nomenklatur S; 1 SWS; ben. Schein; ECTS: 1; Di, 8:15 - 10:00, INF 366 SR12	Mier, W.
Chemie der organischen Arznei-, Hilfs- und Schadstoffe P; 12 SWS; ben. Schein; ECTS: 10; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 364, EG Labor; vom 17.10.2005 bis zum 2.12.2005; Vorbesprechung: 17.10.2005, 10:00 - 12:00 Uhr, INF 366 SR11	Jäschke, A. Kramer, W.
Chemie der organischen Arznei-, Hilfs- und Schadstoffe S; 2 SWS; zum Praktikum gehörig; Fr, 10:15 - 12:00, INF 366 SR12; bis zum 2.12.2005	Kramer, W.
Einführung in die instrumentelle Analytik V; 3 SWS; ben. Schein; ECTS: 4; Di, 10:15 - 13:00, INF 366 SR12	Helm, M.
Grundlagen der Arzneiformenlehre V; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; Mi, 9:15 - 11:00, INF 366 SR12	Bultmann, M.
Mathematische und statistische Methoden für Pharmazeuten V/Ü; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; Mi, 11:15 - 13:00, INF 366 SR12	Bultmann, M.
Physikalisch-chemische Übungen für Pharmazeuten P; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 366 ph-techLA; vom 6.2.2006 bis zum 17.2.2006	Fricker, G. Reich, G.
Ringvorlesung Interdisziplinäre Pharmazie: Antidepressiva V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Fr, 9:15 - 10:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U.
Fachtutorium Chemie T; 1 SWS; Mo, 11:00 - 13:00, INF 366 SR11; Do, 10:15 - 11:00, INF 366 SR12; Fr, 13:00 - 14:00, INF 366 SR11; vom 24.10.2005 bis zum 2.12.2005	N.N.

Zytologische und histologische Grundlagen der Biologie
P; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 366 SR12;
vom 9.1.2006 bis zum 27.1.2006; Referatvergabe bei der Vorbesprechung

Zawatzky, R.
Beckhove, Ph.
Dietzen, Ch.

5. Fachsemester

Krankheitslehre für Pharmazeuten
V; 2 SWS; Schein; Mi, 14:00 - 16:00, INF 366 SR11; bis zum 11.1.2006

Fink, R.
Friedrich, O.

Einführung in die klin. Medizin für Erstsemester
V; Mo, 18:00 - 19:00, INF 410, Hörsaal

Eich, W.

Pharmakoökonomie
V; Mi, 10:15 - 11:00, INF 306 HS2

Hoppe-Tichy, T.

Pharmazeutische/Medizinische Chemie
V; 5 SWS; ben. Schein; Mo, Fr, 11:15 - 13:00, INF 306 HS2

Jäschke, A.
Metzler-Nolte, N.
Wiessler, M.

Biochemie und Molekularbiologie
V; 2 SWS; ben. Schein; Mi, 8:15 - 10:00, INF 306 SR14

Wölfl, S.

Biochemische Untersuchungsmethoden einschließlich Klinischer Chemie
P; 7 SWS; ben. Schein; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:00 - 18:00, INF 364 ph-bioLA; vom
9.1.2006 bis zum 17.2.2006; Vorbesprechung: 21.12.2005, 13:30 - 14:30 Uhr,
Besprech./Prüfungsr.

Schäfer, H.
Schabacker, J.

Informationsveranstaltung Hauptstudium
V; Einzeltermin am 17.10.2005, 13:30 - 14:00, INF 360 BotHS

Fricker, G.

Pharmakologie und Toxikologie
V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 8:15 - 10:00, INF 327 SR20; Fr, 8:15 - 9:00, INF 327 SR20

Hilgenfeldt, U.
Wieland, Th.

Ringvorlesung Interdisziplinäre Pharmazie: Antidepressiva
V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Fr, 9:15 - 10:00, INF 327
SR20

Hilgenfeldt, U.

Geschichte der Apothekenbetriebsrechte
V; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Do, 19:00 - 20:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005

Müller-Jahncke, W.-D.
Meyer, U.

Geschichte der pharmazeutischen Industrie
S; 1 SWS; Do, 18:15 - 19:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005; V. wird noch mit Geschichte der
Apothekenbetriebsrechte abgestimmt

Meyer, U.
Müller-Jahncke, W.-D.

Pharmakoepidemiologie
V; Do, 10:15 - 13:00, INF 360 BotHS; Am 24.11. im HS 1, INF 306, Prof. Stürmer, sonst immer
außer 3.,11.,10.11.,17.11. u. 15.12. An diesen 4 Terminen findet die Qualitätssicherung für
das 7.FS statt.

N.N.

Pharmazeutische Biologie: Arzneipflanzen, biogene Arzneistoffe, Biotechnologie
V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 10:15 - 11:00, INF 306 HS1; Do, 8:15 - 10:00, HS 2, INF 288; ab
24.10.2005

Wink, M.

Ringvorlesung Wirkstoffforschung
V; 4 SWS; ECTS: 5; Mi, 13:00 - 17:30, INF 306 HS1; ab 18.1.2006

Kubinyi, H.
Jäschke, A.

7. Fachsemester

Krankheitslehre für Pharmazeuten
V; 2 SWS; Schein; Mi, 14:00 - 16:00, INF 366 SR11; bis zum 11.1.2006

Fink, R.
Friedrich, O.

Einführung in die klin. Medizin für Erstsemester
V; Mo, 18:00 - 19:00, INF 410, Hörsaal

Eich, W.

Pharmakoökonomie
V; Mi, 10:15 - 11:00, INF 306 HS2

Hoppe-Tichy, T.

Klinische Pharmazie
V; 2 SWS; ben. Schein; Mi, 8:15 - 10:00, INF 366 SR11; Fr, 9:15 - 11:00, INF 366 SR11; Dr.
Hoppe-Tichy wird Mi. lesen, Prof. Haefeli u. Dr. Bertsch Fr.

Haefeli, W.E.
Hoppe-Tichy, T.
Bertsche, Th.

Pharmazeutische/Medizinische Chemie
V; 5 SWS; ben. Schein; Mo, Fr, 11:15 - 13:00, INF 306 HS2

Jäschke, A.
Metzler-Nolte, N.
Wiessler, M.

Biopharmazie, Pharmakokinetik
S; 2 SWS; ben. Schein; Ort und Zeit n. V. ; Vorbesprechung: 18.10.2005, 12:00 - 13:00 Uhr,
INF 306 HS2

Reich, G.
Fricker, G.

Informationsveranstaltung Hauptstudium V; Einzeltermin am 17.10.2005, 13:30 - 14:00, INF 360 BotHS	Fricker, G.
Pharmakologie und Toxikologie V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 8:15 - 10:00, INF 327 SR20; Fr, 8:15 - 9:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U. Wieland, Th.
Pharmazeutische Technologie V; 5 SWS; ben. Schein; Di, 10:15 - 13:00, INF 306 HS2; Mi, 11:15 - 13:00, INF 306 HS2	Fricker, G. Reich, G.
Pharmazeutische Technologie P; 14 SWS; ben. Schein; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 366 ph-techLA; vom 2.11.2005 bis zum 3.2.2006; Vorbesprechung: 26.10.2005, 16:00 - 17:00 Uhr, INF 366 SR11	Fricker, G. Reich, G.
Geschichte der Apothekenbetriebsrechte V; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Do, 19:00 - 20:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005	Müller-Jahncke, W.-D. Meyer, U.
Geschichte der pharmazeutischen Industrie S; 1 SWS; Do, 18:15 - 19:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005; V. wird noch mit Geschichte der Apothekenbetriebsrechte abgestimmt	Meyer, U. Müller-Jahncke, W.-D.
Pharmakoepidemiologie V; Do, 10:15 - 13:00, INF 360 BotHS; Am 24.11. im HS 1, INF 306, Prof. Stürmer, sonst immer außer 3.,11.,10.11.,17.11. u. 15.12. An diesen 4 Terminen findet die Qualitätssicherung für das 7.FS statt.	N.N.
Pharmazeutische Biologie: Arzneipflanzen, biogene Arzneistoffe, Biotechnologie V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 10:15 - 11:00, INF 306 HS1; Do, 8:15 - 10:00, HS 2, INF 288; ab 24.10.2005	Wink, M.
Qualitätssicherung S; 1 SWS; Schein; Einzeltermine am 3.11.2005, 10.11.2005, 17.11.2005, 15.12.2005, 10:15 - 13:00, INF 366 SR11	Thomsen, S. Reich, G.
Ringvorlesung Wirkstoffforschung V; 4 SWS; ECTS: 5; Mi, 13:00 - 17:30, INF 306 HS1; ab 18.1.2006	Kubinyi, H. Jäschke, A.

Geschichte der Naturwissenschaften und der Pharmazie

Geschichte der Apothekenbetriebsrechte V; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Do, 19:00 - 20:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005	Müller-Jahncke, W.-D. Meyer, U.
Geschichte der pharmazeutischen Industrie S; 1 SWS; Do, 18:15 - 19:00, INF 306 SR13; ab 27.10.2005; V. wird noch mit Geschichte der Apothekenbetriebsrechte abgestimmt	Meyer, U. Müller-Jahncke, W.-D.

Pharmakologie für Biologen und Chemiker

Pharmakologie und Toxikologie V; 3 SWS; ben. Schein; Mo, 8:15 - 10:00, INF 327 SR20; Fr, 8:15 - 9:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U. Wieland, Th.
Ringvorlesung Interdisziplinäre Pharmazie: Antidepressiva V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Fr, 9:15 - 10:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U.

BSc Molekulare Biotechnologie

1. Fachsemester

Einführung in die Allgemeine und Anorganische Chemie V; 5 SWS; geeignet für Hörer aller Fakultäten; jede Woche Mo-Fr, 8:15 - 9:00, INF 252 gHS	Gade, L.H.
Übungen zu Physik A V; Do, 9:15 - 11:00, Raum n.V.; Alternativ Di. 9:15-11:00, s. Fak. f. Physik	Cremer, Ch.
Mathematischer Vorkurs zu Physik A für Naturwissenschaftler V; Blockveranstaltung 11.10.2005-14.10.2005 Mo-Fr, Sa, So, 9:15 - 13:00, INF 308 HS 2	Marks, J.
Physik A V; 4 SWS; Mo, Mi, 9:15 - 11:00, INF 308 HS 1	DeKieviet, M.
Physikalisches Praktikum für Biotechnologen P; Blockveranstaltung 30.1.2006-18.2.2006 Mo-Fr, Sa, So, 13:30 - 16:30, Tierg.-Str. 4	Ilmberger, J.

Grundlagen der Chemie V; 5 SWS; ben. Schein; ECTS: 6; Di, 11:15 - 13:00, INF 306 HS1; Do, 13:00 - 14:00, INF 306 HS2; ab 10.1.2006; V. Gade INF 252 nur bis Weihnachten	Metzler-Nolte, N. Jäschke, A.
Ringvorlesung Interdisziplinäre Pharmazie: Antidepressiva V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; freiwillige Ergänzungsveranstaltung; Fr, 9:15 - 10:00, INF 327 SR20	Hilgenfeldt, U.
Englische Terminologie S; 2 SWS; Schein; ECTS: 1; Wochenende n.V.	Hodge, R.
Erstsemestereinführung MOBI V; Einzeltermin am 17.10.2005, 15:00 - 16:00, INF 360 BotHS	Wink, M.
Grundlagen der Biologie V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Mo, 11:15 - 13:00, INF 306 HS1; Fr, 10:15 - 12:00, INF 306 HS1	Wink, M. Reichling, J. Frohme, M.
Übungen zu Mathematik/Informatik A Ü; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 3; Mi, 14:00 - 16:00, INF 366 SR11; Fr, 13:15 - 15:00, INF 327 SR6	N.N.
Mathematik/Informatik A V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Mo, 14:15 - 16:00, INF 366 SR11; Di, 14:15 - 16:00, INF 306 SR14	Surulescu, Ch.

3. Fachsemester

Physikalische Chemie P; 5 SWS; ben. Schein; ECTS: 7; vom 20.3.2006 bis zum 21.4.2006; Genaue Zeit und Ort werden noch bekannt gegeben	Spatz, J.P. Volpp, H.-R.
Ringvorlesung Chemie A V; 2 SWS; ben. Schein; ECTS: 2; Di, 10:15 - 12:00, INF 306 SR14	Jäschke, A. Metzler-Nolte, N. Himmelhaus, M. Rosenhahn, A. Grunze, M.
Mikrobiologie (C3) P; 3 SWS; ben. Schein; ECTS: 4; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 364 ph-bioLA; vom 24.10.2005 bis zum 18.11.2005; Vorbereitungs: 17.10.2005, 18:00 - 19:00 Uhr, INF 327 SR20	Schäfer, H. Varga, K.
Molekularbiologie (C2) P; 3 SWS; ben. Schein; ECTS: 4; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 364 ph-bioLA; vom 21.11.2005 bis zum 23.12.2005; Vorbereitungs: 18.11.2005, 13:30 - 14:30 Uhr, INF 364 ph-bioLA	Schäfer, H. Weiß, J.
Ringvorlesung Biologie A V; 5 SWS; ben. Schein; ECTS: 6; Mo, 9:15 - 11:00, INF 306 SR14; Di, 9:15 - 10:00, INF 306 SR14; Mi, 11:15 - 13:00, INF 306 SR14	Wölfl, S. Beckhove, Ph.
Computermethoden in Biotechnologie V/Ü; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 6; Do, 9:15 - 11:00, INF 306 SR14; Fr, 10:15 - 12:00, INF 360 BotHS; Am 10., 11., 17. u. 18. Nov. finden die Übungen (statt Vorl.) im Seminarraum 3.OG, INF 364 statt.	Eils, R. König, R. Rohr, K. Brors, B.
Managementstrategien S; 2 SWS; Schein; ECTS: 1; jeden Tag, 13:00 - 18:00, INF 366 SR12; vom 17.10.2005 bis zum 21.10.2005	Moos, Ch.
Semesterinformationsveranstaltung V; Einzeltermin am 17.10.2005, 11:00 - 11:30, INF 360 BotHS	Wink, M.
Wissenschaftliches Englisch u. Kommunikationstechnik S/Ü; Schein; Mo, Do, 11:15 - 13:00, INF 327 SR3; bis zum 28.11.2005; Am 17.10. Beginn erst 11.30h! Ein zusätzlicher Samstag wird noch vereinbart	Cole, Th.C.H.

5. Fachsemester

Wirkstoffforschung Mikroskopie P; 6 SWS; ECTS: 10; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 326, 5.OG; vom 24.10.2005 bis zum 18.11.2005; Vorbereitungs: 17.10.2005, 11:30 - 12:00 Uhr, HIP HS	Fink, R.
Biophysikalische Chemie V; Blockveranstaltung 2.11.2005-18.11.2005 Mo-Fr, 18:00 - 19:30, INF 253 SR 214	Spatz, J.P.

Biophysikalische Chemie für die Molekulare Biotechnologie
P; Blockveranstaltung 9.1.2006-10.2.2006 Mo-Fr, 13:00 - 18:00, INF 253 R 108

Physikalische Chemie I
V; 4 SWS; jede Woche Di, Do, 9:15 - 11:00, INF 252 HSO

Pflanzenbiotechnologie
P; 6 SWS; ben. Schein; ECTS: 10; jeden Tag, 10:00 - 18:00, INF 360 R001/R007; vom 20.2.2006 bis zum 24.2.2006; Anmeldung bei Prof. Hell oder Dr. Meyer per mail s. URL ; Vorbesprechung: 26.10.2005, 12:15 - 13:15 Uhr, INF 360 R001/R007

Biopolymere
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 10; jede Woche Mo, Di, Do, Fr, 13:30 - 18:00, INF 364 ph-chLa; vom 24.10.2005 bis zum 18.11.2005

Ringvorlesung Wirkstoffforschung
V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Fr, 10:15 - 12:00, INF 306 SR14; Do, 11:15 - 13:00, INF 306 SR14

Ringvorlesung Bioinformatik
V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 5; Mo, 11:15 - 13:00, INF 366 SR12; Fr, 8:15 - 10:00, INF 306 SR14

Übungen zur Bioinformatik
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 10; statt Praktikum; Mi, 11:15 - 13:00, Buchleithner SR; Mo, 9:15 - 11:00, INF 366 SR12

Semesterinformationsveranstaltung
V; Einzeltermin am 17.10.2005, 11:30 - 12:00, INF 360 BotHS

Current Topics in Cancer biology and Treatment
V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; Mi, 8:00 - 9:00, ATV, DKFZ, SR ground floor

Molekulare Tumorpharmakologie
V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; Mo, 8:00 - 9:00, ATV seminar room 10

Spatz, J.P.

Volpp, H.-R.
Ebert, V.

Hell, R.
Meyer, A.

Jäschke, A.
Metzler-Nolte, N.
Helm, M.

Wölfl, S.
Frohme, M.
Fricker, G.

Eils, R.
König, R.
Rohr, K.
Brors, B.

Eils, R.
König, R.
Rohr, K.
Brors, B.

Wink, M.

Efferth, Th.

Efferth, Th.

MSc Molekulare Biotechnologie

1. Fachsemester

Gene Regulation and Signal Transduction in Development and Disease
V/S; 2 SWS; Schein; ECTS: 2; freiwillig; Termin n.V., Anmeldung per mail an Prof. Wölfl ; Vorbesprechung: 31.10.2005, 17:15 - 18:00 Uhr, INF 327 SR20

Wölfl, S.

IPMB Seminar
S; 2 SWS; Schein; Mo, 18:00 - 20:00, INF 327 SR20; ab 31.10.2005

Wölfl, S.
Jäschke, A.
Eils, R.
Fricker, G.
Wink, M.

Current topics in Bioinformatics and Computational Cell Biology
S; 2 SWS; ben. Schein; Di, 10:30 - 12:00, Buchleithner SR

Eils, R.
König, R.
Rohr, K.

Vertiefungspraktikum Bioinformatik
P; 6 SWS; ben. Schein; Zeit und Raum n.V.

Rohr, K.
König, R.
Eils, R.

Einführung in den Masterstudiengang
V; Einzeltermin am 17.10.2005, 16:00 - 17:00, INF 360 BotHS

Wink, M.

IPMB MSc Seminar
V; Do, 18:00 - 20:00, INF 327 SR20

N.N.

Molekulare Wirkmechanismen
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung

Wink, M.

Phytochemie
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung

Wink, M.

Ringvorlesung Molekulare Biotechnologie
V; 4 SWS; ben. Schein; Zeit und Raum n.V.

N.N.

Tiermodelle der Entwicklung, Regeneration u. Degeneration in der Neurobiologie
S; 2 SWS; Schein; ECTS: 2; Einzeltermine am 20.1.2006, 18:00 - 21:00, Raum n.V.; 21.1.2006, 8:15 - 17:00, Raum n.V.; INF 282, SR 021 (auch Vorbesprechung) ; Vorbesprechung: 19.10.2005, 17:00 - 18:00 Uhr

Müller, U.

Zellkulturtechniken
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung
Drug Resistance in Cancer and Infectious Diseases
V; 1 SWS; Schein; ECTS: 1; Fr, 8:00 - 9:00, ATV, DKFZ, SR ground floor

Wink, M.

Efferth, Th.

3. Fachsemester

Gene Regulation and Signal Transduction in Development and Disease
V/S; 2 SWS; Schein; ECTS: 2; freiwillig; Termin n.V., Anmeldung per mail an Prof. Wöfl; ;
Vorbereitung: 31.10.2005, 17:15 - 18:00 Uhr, INF 327 SR20

Wöfl, S.

IPMB Seminar
S; 2 SWS; Schein; Mo, 18:00 - 20:00, INF 327 SR20; ab 31.10.2005

Wöfl, S.
Jäschke, A.
Eils, R.
Fricker, G.
Wink, M.

Current topics in Bioinformatics and Computational Cell Biology
S; 2 SWS; ben. Schein; Di, 10:30 - 12:00, Buchleithner SR

Eils, R.
König, R.
Rohr, K.

Vertiefungspraktikum Bioinformatik
P; 6 SWS; ben. Schein; Zeit und Raum n.V.

Rohr, K.
König, R.
Eils, R.

IPMB MSc Seminar
V; Do, 18:00 - 20:00, INF 327 SR20

N.N.

Molekulare Wirkmechanismen
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung

Wink, M.

Phytochemie
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung

Wink, M.

Semesterinformationsveranstaltung MSc MOBI
V; Einzeltermin am 17.10.2005, 12:00 - 12:30, INF 360 BotHS

Wink, M.

Tiermodelle der Entwicklung, Regeneration u. Degeneration in der Neurobiologie
S; 2 SWS; Schein; ECTS: 2; Einzeltermine am 20.1.2006, 18:00 - 21:00, Raum n.V.;
21.1.2006, 8:15 - 17:00, Raum n.V.; INF 282, SR 021 (auch Vorbereitung) ;
Vorbereitung: 19.10.2005, 17:00 - 18:00 Uhr

Müller, U.

Zellkulturtechniken
P; 8 SWS; ben. Schein; ECTS: 11; Zeit n.V., INF 364 ph-bioLA; Termin n. Vereinbarung

Wink, M.

Dynamics of molecules [V]
V; 2 SWS; Mi, 11:00 - 13:00, IWR R 220

Smith, J.C.
Kurkal, V.

High-throughput methods in biology and chemistry
V; Do, 18:00 - 19:30, INF 252 kHS

Arlt, D.
Dozenten aus dem
DKFZ, EMBL,
Universität

IPMB Doktorandenprogramm

Das Doktoranden Programm des HIP, HIZ und der Neurobiologie finden Sie unter dem Bereich der Biologie

Aktuelle molekularbiologische und biochemische Methoden
S; Di, 17:00 - 18:00, INF 364 SR 504

Helm, M.

Aktuelle Probleme der Bioorganischen Chemie
S; Di, 9:00 - 11:00, INF 364 SR 504

Metzler-Nolte, N.

Aktuelle Probleme der Bioorganischen Chemie
S; Do, 9:00 - 11:00, INF 364 SR 504

Jäschke, A.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten
S; jeden Tag, 8:00 - 18:00, INF 364 ph-chLa

Jäschke, A.
Metzler-Nolte, N.
Helm, M.

Methods in Pharmacy and Molecular
V; Zeit und Raum n.V.

Helm, M.

Methods in Pharmacy and Molecular Biotechnology
S; 1 SWS; Zeit und Raum n.V.

Helm, M.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (Bioanalytik u. Mol. Zellbiologie)
S; 1 SWS; Zeit und Raum n.V.

Wöfl, S.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten (Bioanalytik u. Mol. Zellbiologie)

S; 1 SWS; Zeit und Raum n.V.

Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten

E; Mo. - Fr. ganztäg. n.V.

Anleitung zu wissenschaftlichen Arbeiten

S; jederzeit n.V.

Kolloquien über galenische Forschungsarbeiten

K; 2 SWS; Mi, 16:00 - 18:00, INF 366 R005

Aktuelle Probleme der funktionellen Genomik u. d. Neurobiologie

S; Mo, 14:00 - 16:00, Besprech./Prüfungsr.

Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten

S; Zeit und Raum n.V.

Wöfl, S.

Fricker, G.

Bultmann, M.

Reich, G.

Hilgenfeldt, U.

Fricker, G.

Bultmann, M.

Reich, G.

Müller, U.

Wink, M.

Wöfl, S.

Reichling, J.

UnivIS ist ein Produkt der Config eG, Röttenbach