

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Zeiträume Wintersemester 2007/2008

- Zeitraum A 15.10. - 26.10.2007
- Zeitraum B 29.10. - 09.11.2007
- Zeitraum C 12.11. - 23.11.2007
- Zeitraum D 26.11. - 07.12.2007
- Zeitraum E 10.12. - 21.12.2007
- Zeitraum F 07.01. - 18.01.2008
- Zeitraum G 21.01. - 01.02.2008
- Zeitraum H 04.02. - 15.02.2008

Akademische Ferien: 24.12.2007 - 05.01.2008

Hinweise für Nicht-HU-StudentInnen:

- Voraussetzung für die Teilnahme an Fachkursen ist ein Nebenhörerschein.
- Die im Rahmen einer Nebenhörerschaft belegten Veranstaltungen dürfen einen Umfang von maximal 6 SWS bzw. einem Modul nicht überschreiten.
- Nicht-HU-StudentInnen werden zunächst als NachrückerInnen geführt und füllen erst nach Abschluss der 3. Einschreibrunde die noch freien Plätze auf (bzw. nach der 2. Runde für die Kurse in Zeitraum A und B).

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
ABO 1	Basiskurs Pflanzenphysiologie I: Biochemische und physiologische Untersuchungsmethoden	Prof. Buckhout	—	B; I	III2 (2.6)	4	B	6	F	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42	2093 - 8755, t.buckhout@botany.de	Kellerlabor (K50), Invalidenstraße 42, Termin wird noch bekannt gegeben	H: Basiskurs für HF/NF Pflanzenphysiologie
BC 1	Basiskurs Biochemie I	Dr. Gründel, Prof. Lockau, Dr. Volkmer	BXY-01	B; G	----- -	4	B	8	B	Biochemie der Pflanzen, Ch 117, R 011	2093 8165 wolfgang.lockau@rz.hu-berlin.de	22.10.07, 12.00 Uhr Ch 117, R 011	H: obligatorischer Basiskurs für HF/NF Biochemie
BC 1	Basiskurs Biochemie I	Dr. Gründel, Prof. Lockau, Dr. Volkmer	BXY-01	B; G	----- -	4	B	8	C	Biochemie der Pflanzen, Ch 117, R 011	2093 8165 wolfgang.lockau@rz.hu-berlin.de	05.11.07, Ch 117, R 011	H: obligatorischer Basiskurs für HF/NF Biochemie

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
BC 2	Basiskurs Biochemie II: Phosphofruktokinase - ein allosterisches Enzym	Dr. Beyer, Dr. Wilde	_____	B;F;G	----- -	4	B	8	D	Biochemie der Pflanzen, Ch 117, R 011	2093 8169 beyer_gabi@web.de	19.11.07, Ch 117, R 011	H: obligatorischer Basiskurs für HF Biochemie
BOT 1	Entwicklungsbiologische Grundlagen der pflanzlichen Biotechnologie	Dr. Zoglauer, A. Rupps	_____	A; B; I	wahlweise I 2 (2.4) oder II 3 (2.5)	4	B	8	F	Botanik, Inv. 42 Westturm	2093 - 8700	Inv. 42, Westturm, 21.1.08, 12.00 Uhr	
BOT 2	Botanische Arbeitsmethoden: Pollenmorphologie, Blattnervatur, Holzanatomie (Hauptkurs)	Dr. C. Brückner, Dr. P. Brückner	BXY-03	I	I 14 (2.4) oder V 1 (2.8)	4	B	8	C	Arboretum, Späthstr. 80/81	63974446, 6366941, claudia.brueckner@biologie.hu-berlin.de	keine, Anmeldung bitte per E-Mail oder tel. bestätigen	
BOT 4	Metamorphosen der Grundorgane der Pflanze und ihre Evolutionsstrategien	Dr. Schmidt	BXY-03	I	I 8 (2.4) x (nicht mit I 7 oder I 10 kombinierbar)	1	T	8	T	Arboretum, Späthstr. 80/81	6366941	Kurs ist nur für Bachelorstudierende im Rahmen von BXY-03 gedacht. Termin wird mit den TeilnehmerInnen des Moduls abgestimmt. Wer sich für BOT 2 anmeldet, ist automatisch auch für diesen Kurs angemeldet ohne Abzug weiterer Priorität. Bitte nicht zusätzlich einschreiben.	
BOT 5	Morphologische und angewandte Aspekte ausgewählter Kulturpflanzen	Dr. Schmidt	_____	I	I 11 (2.4)	4	T	10	T	Arboretum, Späthstr. 80/81	6366941		Tageskurs von A-H: Di 16 - 20 Uhr
CBC 1	Molekulare Zellbiologie des Proteasomsystems	Prof. Klötzel	_____	A; G	voraus. 2.6	4	B	10	Z	Institut für Biochemie der Charité, Monbijoustr. 2	450 528 232	Seminarraum, Institut für Biochemie der Charité, Monbijoustr. 2	Z: 18.2.-29.2.08 (2 der 10 Plätze sind für BiophysikstudentInnen reserviert)
CIM 2	Molekulare Bibliotheken und biologische Erkennung	Dr. Volkmer, Dr. Boisguerin	_____	A; E; G	----- --	4	B	6	D	Institut für Medizinische Immunologie der Charité, Hessische Str. 3-4	450-524267, rve@charite.de oder 450-524092 (Sekretariat)	Am 12.11. 17 Uhr. Ort: Hessische Str. 3-4, Inst. für Med. Immunologie, 5.Ebene	V: Vordiplom, Grundkenntnisse Biochemie

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
EBP 2	Kurz- und Langzeitspektroskopie an Blaulichtrezeptoren	Dr. Hagedorn, Prof. Hegemann	_____	L, G	----- -	4	B	6	E	Experimentelle Biophysik, 04	Dr. Hagedorn 2093-8349 rolf.hagedorn@rz.hu-berlin.de	Biophysik, Invalidenstr. 42 Kursraum, EG, 26. Nov.. 12.00	V: 92 SP aus dem Basisstudium (Vordiplom)
EBP3	Elektrophysiologie von Transportern und Kanälen	Prof. Hegemann, Dr. Tsunoda	BXY-02	L, B,G	----- --	4	B	6	C	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42, 06/07	Dr. Tsunoda, 2093-8629, satoshi.tsunoda@rz.hu-berlin.de	Biophysik, Invalidenstr. 42 Kursraum, EG, 5. Nov. 07, 12.00	V: 92 SP aus dem Basisstudium (Vordiplom)
GN 1	Methoden der Gentechnik (Basiskurs)	Prof. Börner, Dr. Liere	BXY-11	A; E; G	III 2 (2.6)	4	B	12	B	Genetik, Ch 117	Dr. Liere; karsten.liere@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8155 oder 8156	Chausseestr. 117, R. 353, 23.10.07 18:00 Uhr	H: Basiskurs HF/NF Molekularbiologie/Genetik
GN 1	Methoden der Gentechnik (Basiskurs)	Prof. Börner, Dr. Weihe	BXY-11	A; E; G	III 2 (2.6)	4	B	12	A	Genetik, Ch 117	2093 - 8153 / 8147	Vorbespr.: 12.07., 17:00 Uhr, Chausseestr. 117, R. 353	H: Basiskurs HF/NF Molekularbiologie/Genetik
GN3	Analyse organellärer Genexpression	Prof. Schmitz-Linneweber	_____	A,B, G		4	B	10	H	Genetik, Ch 117	C. Schmitz-Linneweber christian.schmitz-linneweber@rz.hu-berlin.de	21.01.08, 18:00, Chausseestr. 117, R. 353	V: Kurs Methoden der Gentechnik o. äqu. Grundkurs
IGB 4	Biogeochemische Regulation im aquatischen Ökosystem	PD Dr S. Pflugmacher Prof. C. Wiegand	_____	D		4	B	4	C	IGB, Müggelseedamm 301, R. 314	64181-639, Pflugmacher@igb-berlin.de	Mo 5. 11. 11.00 R 314 IGB Müggelseedamm 301, Friedrichshagen	Voraussetzung VL, auch parallel
LGF 2	Spezielle Phytomedizin	Prof. Büttner u. Mitarbeiter	_____	F; I,D	VI 5 (2.9)	4	B	8	1.-11.4. 2008	LGF, Institut für Gartenbauwissenschaften, FG Phytomedizin, Bln-Dahlem, Lentzeallee 55/57	Sekr. Phytomedizin 31471139 carmen.buettner@agrar.hu-berlin.de	11.2.2008; 13 Uhr im HS Lentzeallee 55	Grundkenntnisse Biochemie, Botanik

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
LGF 3	Spezielle Virologie der Pflanzen	Prof. Büttner u. Mitarbeiter	_____	F; I	VI 5 (2.9)	4	B	10	C	LGF, Institut für Gartenbauwissenschaften, FG Phytomedizin, Bln-Dahlem, Lentzeallee 55/57	Sekr. Phytomedizin 31471139 carmen.buettner@agrar.hu-berlin.de	am 29.10. 2007; 13 Uhr HS Lentzeallee 55	Grundkenntnisse Biochemie, Botanik
LGF 4	Charakterisierung von Böden und Bewertung ökologischer Bodenfunktionen	Dr. Schweitzer	_____	D	VI 4 (2.9)	4	B	14	B	LGF, Institut für Pflanzenbauwissenschaften, Fachgebiet Bodenkunde, Inv. 42	2093 – 8770	Mo 22.10. 12.15 Uhr In 42, R 1231	naturwiss. Grundlagen
MBP 2	Molekulare Biophysik	Prof. Herrmann, Dr. Korte, Dr. Müller	BXY-02	L	----- -	4	B	10	C	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	2093 – 8691	22.10., 12.00 Uhr Inv. 42, Neubau, Seminarraum	
MFN 13	Paläozoologischer Kurs: Reptilia	Dr. J. Müller	_____	H; M	V7 (2.8) voraus .	4	B	15	E	MfN Inst. f. Paläontologie	2093-8805 johannes.mueller@museum.hu-berlin.de	Mo, 19.11., 16 Uhr MfN, Seminarraum Paläontologie	
MFN 14	Vergleichende Anatomie der Fische	Dr. Kriwet	_____	H; M	----- --	4	B	15	H	MfN Inst. f. Paläontologie	2093 - 8820 juergen.kriwet@museum.hu-berlin.de	Vorbesprechung: Seminarraum Paläontologie. 04.01.2008, 10.00 Uhr	H: Kenntnisse zur Anatomie und Physiologie der Wirbeltiere wünschenswert
MFN 21	Evolutionäre Paläoökologie	Prof. Kießling	_____	D; M; N		4	B	10	G	MfN Inst. f. Paläontologie u. Computerraum	2093-8576 wolfgang.kiessling@museum.hu-berlin.de	MfN Seminarraum 3313 (10.12.07; 17.00 h)	Grundkenntnisse in Paläontologie
MFN 5	Insekten: Morphologie und Lebensweise	Prof. Hoch u.a.	_____	C; H	I 3 (2.4)	4	B	12	C	Museum für Naturkunde, Institut für Systematische Zoologie	2093 - 8519 / 8709	auf Aushang Anfang Oktober an den einschlägigen schwarzen Brettern achten	
MFN 9	Einführung in die Paläontologie	Dr. Aberhan, Prof. Kießling, Dr. Korn, Dr. Neumann.	_____	M	V 7 (2.8.)	4	B	15	D	Museum für Naturkunde, Institut für Paläontologie	martin.aberhan@museum.hu-berlin.de 2093-8578	MfN, Seminarraum 3313 (12.11.07; 14.00 h)	

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
MP 2	Molekularbiologie von Parasiten	Prof. Lucius, Dr. Kalinna, Dr. Hartmann	BXY-23	A; C; E; H;	III 2 (2.6)	4	B	8	D	Molekulare Parasitologie, Ph 13	2093 - 6053	19.11., 12.00 Uhr, Kurssaal Parasitologie	V: Besuch der zugehörigen VL (Abschluß mit Testat)
MP 3	Molekularbiologische Manipulation parasitischer Protozoen	Prof. Lucius, Dr. Pogonka	_____	A; E; H	III 2 (2.6)	4	B	8	C	Molekulare Parasitologie, Ph 13	2093 - 6053	5.11., 12.00 Uhr, Kurssaal Parasitologie	V: Molekularer Parasitologie (mit Testat)
OE 1	Hauptkurs Planktonökologie	Dr. Henning	BXY-18	D	VI 2 (2.9)	4	B	12	D	Ökologie, Luisenstr. 53	mailto:manfred.henning@rz.hu-berlin.de	19.11.2007 18 ⁰⁰ Uhr Luisenstr. 53, Seminarraum; oder verbindl. Anmeldung durch mail	
PPH 1	Basiskurs Pflanzenphysiologie I: Biochemische und physiologische Untersuchungsmethoden	Dr. Pörs, K. Boldt Prof. Grimm	BYX-24	B; I	III2 (2.6)	4	B	8	G	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	2093-6109	Termin wird noch bekannt gegeben	H: Basiskurs für HF/NF Pflanzenphysiologie
PPH 2	Basiskurs II: Molekularbiologie in der Pflanzenphysiologie	Dr. N.N. Prof. Grimm	BXY-25	A; B; I	III2 (2.6)	4	B	8	B	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	2093 - 6119 2093 - 6106 Bernhard.grimm@rz.hu-berlin.de	Termin wird noch bekannt gegeben Pflanzenphysiol., Ph 13, Haus 12, Seminarraum	H: Basiskurs für NF/HF Pflanzenphysiologie
PPH 3	Pflanzentransformationstechniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. Grimm, Dr. Hedtke,	_____	A; B	III2 (2.6)	4	B	8	D	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	2093 - 6119 2093 - 6106	Termin wird noch bekannt gegeben Pflanzenphysiol., Ph 13, Haus 12, Seminarraum	V: 99b, Kenntnisse molekularbiologischer Techniken und dem Umgang mit GVO
PPH 6	Einführung in das Arbeiten mit dem konfokalen Laser-Scanning-Mikroskop Spezialkurs	Dr. Kühn, Dr. Richter	_____	B; I; G		4	I	6	C	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Dr. Kühn 2093-6103	Termin wird noch bekannt gegeben Pflanzenphysiol., Ph 13, Haus 12, Seminarraum	Teilnahme vorher an einem Basiskurs in Pfl.Phys oder Biochemie
SBI 2	Reproduktionsbiologie bei Säugetieren	Prof. Elepandt, Dr. Müller, Dr. Bößenrodt	_____	C; H	----- -	4	B	8	C	IZW, Alfred-Kowalke-Str.	2093 - 8846	Beratungsraum Zoologie, 7.11., 9:45 Uhr	Vorkenntnisse Zellphysiologie und Genetik, vorher. Registrierung im Sekr. R2307

Kursliste Wintersemester 2007/2008

Abk.	Titel	Dozent	Modul	HF/NF	LA	SWS	B/T	Plätze	Termin	Ort	Kursverantwortl. Tel. / E-Mail	Vorbesprechung (Datum; Uhrzeit)	V = Voraussetzung; H = Hinweis
SBI 6	Evolutionsgenetische Aspekte der Zoo- und Wildtierbiologie	Prof. Elepfandt, Dr. Fickel	_____	A; C; H		4	B	6	G	IZW, Alfred-Kowalke-Str.	2093 - 8846	Beratungsraum Zoologie, 9.1., 9:30 Uhr	vorher. Registrierung im Sekr. R2307
SOE 1	Ecological genomics - Stress Ecology	Prof. Steinberg, Dr. Menzel	_____	A; D; G		4	B	6	F	Arboretum, AG Gewässerökologie, Späthstr. 80/81	Dr. Ralph Menzel, Tel.:6322 4241, ralph.menzel@biologie.hu-berlin.de	14.12.2007, 18°Uhr, Arboretum, AG Gewässerökologie, Späthstr. 80/81, SR 3.Etage	V: Lehrveranstaltung Stressökologie (Vorlesung oder Oberseminar)
TBP 2	Mathematische Modellierung biologischer Systeme: Zelluläre Prozesse	Prof. Klipp	BXY-02	G; L; N	----- -	4	B	20	H	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	2093 - 8698 (Sekr.)	Termin wird noch bekannt gegeben; AG Theoretische Biophysik, Inv 42, Neubau, 5. Etage	V: Grundlagenausbildung in Biophysik und Mathematik
TPH 1	Atmung, Kreislauf und Ionenregulation unter Extrembedingungen	Dr. Hetz	BXY-29	C; H	II 21 (2.5)	4	B	6	B	Tierphysiologie, Abderhaldenhaus Ph 13, 2. Obergeschoss	2093 - 6178, Stefan K. Hetz, stefan.k.hetz@rz.hu-berlin.de	15. Oktober 2007, 10:00 Uhr im Seminarraum Tierphysiologie,	erfolgreiche Teilnahme am Grundparaktikum Tierphysiologie
ZB 6	Physiologie des Wassertransportes	Prof. Ehwald	_____	B; D; I	II 16 (2.5)	4	T	8	G	Zellbiologie, Invalidenstr. 42	2093-8816	Mo, 07.01. 12 Uhr Zellbiologie, Invalidenstr. 42, Raum 1046	V: Teilnahme an der obligatorischen Vorbesprechung
ZB 7	Physiologische Untersuchungen bei Pflanzen unter Salzstress (Schwerpunkt: Photosynthese)	Prof. Ehwald, Dr. Pörs	_____	B, D, L, I		4	B	8	B	Zellbiologie, Invalidenstr. 42	Dr. Yvonne Pörs: 2093-8647; yvonne.poers@rz.hu-berlin.de	Fr, 12.10. 12 Uhr Zellbiologie, Invalidenstr. 42, Raum 1121	V: VL GL der Pflanzenphysiologie
ZG 3	Genetisches Praktikum mit Drosophila (Basiskurs)	Prof. Saumweber, Dr. Eggert	BXY-13	A; H	III 9 (2.6)	4	B	12	B	Zytogenetik, Ch 117, R064	H. Eggert 2093 - 8178 / 8180 harald.eggert@rz.hu-berlin.de	Mo 16.4. 18:00h Ch. 117, R 064	VL Genetik und Molekularbiologie
ZG 4	Entwicklungsgenetische Methoden bei Drosophila	Prof. Saumweber,	BXY-12	A; H	III 9 (2.6)	4	B	12	G	Zytogenetik, Ch 117, R064	H. Eggert 2093 - 8178 / 8180 harald.eggert@rz.hu-berlin.de	Mo 8.1.08 18:00h Ch. 117, R 064	VL Genetik und Molekularbiologie