

2. Einschreiberunde

Mo, 08. Juli bis **Mi, 17. Juli 2013, 12 Uhr!**

Zeiträume Wintersemester 2013/14:

Zeitraum A	15.10.13 - 25.10.13
Zeitraum B	29.10.13 - 08.11.13
Keine Fachkurse	12.11.13 - 15.11.13
Zeitraum C	19.11.13 - 29.11.13
Zeitraum D	03.12.13 - 13.12.13
Keine Fachkurse	17.12.13 - 04.01.14 <i>(ab 23.12.13: akademische Weihnachtsferien)</i>
Zeitraum E	07.01.14 - 17.01.14
Zeitraum F	21.01.14 - 31.01.14
Zeitraum G	04.02.14 - 14.02.14
Zeitraum Z	17.02.14 - 11.04.14 <i>(vorlesungsfreie Zeit, mehrfache Bewerbungen möglich)</i>
Zeitraum T	wöchentlich stattfindende Fachkurse

Hinweise zur Einschreibung und den Kurslisten:

- **Pflicht:** Die meisten Fragen zum Ablauf der Vergabe werden in der **Einführung zur Fachkursvergabe** beantwortet. Diese ist auf der FKV-Website (<http://www.biologie.hu-berlin.de/studenten/lehre/fachkursvergabe>) sowie neben den Aushängen zu finden und sollte **unbedingt** von allen Studierenden gelesen werden! **Dort stehen alle Infos zu:** Einschreibeformular, Ablauf der Vergaberunden, Berechnung der Priorität, Umgang mit Nachrückern, Absage von Kursplätzen sowie Infos für neue Bachelor- und Masterstudierende und mehr.
- Der „**VL + OS - Plan**“ und der „**Fachkursplan**“ werden auf der Internetseite des Institut für Biologie bereitgestellt (<https://www.biologie.hu-berlin.de/studenten/lehre/stunden-und-modulplaene>).
- **Farbkodierung der Kurse:** Die Lehrveranstaltungen eines Moduls (VL, OS, FK) sind einem bestimmten Farbfenster (**blau**, **grün** oder **gelb**) zugeordnet. Die VL und OS von Modulen mit unterschiedlichen Farbfenstern überlappen (theoretisch) zeitlich nicht, d.h. durch die Wahl von Kursen unterschiedlicher Farbfenster wäre der Besuch aller zum Modul gehörenden Vorlesungen und Oberseminare gewährleistet und es können mindestens 3 Module (**blau**, **grün** oder **gelb**) in einem Semester parallel belegt werden. Praktisch kommt es leider in wenigen Fällen zu Abweichungen bei der Farbkodierung: z.T. liegen auch die Lehrveranstaltungen von Modulen mit gleichem

Farbfenster so, dass diese dennoch parallel besucht werden können, z.T. passen auch zwei verschiedene Farben nicht zueinander. Da es somit stets zu Abweichungen von dieser Regel kommen kann, **muss bei der Wahl der Fachkurse dennoch geprüft werden, ob sich die entsprechenden VL und OS zeitlich überlappen**. Dies wird jedoch von der FKV nicht erneut überprüft. → *siehe dazu auch: VL+OS-Plan*

- **„n.V.“ = nach Vereinbarung:** Sofern keine Zeiten oder der Vermerk ‚n.V.‘ (**nach Vereinbarung**) für eine VL oder ein OS angegeben werden, werden diese zu Semesterbeginn mit den Studierenden passend vereinbart. Derartige Veranstaltungen werden im Einschreibeformular in den **Zeitraum Z** eingetragen. OS finden auch häufig im Block nach Vereinbarung statt. → *siehe dazu auch: VL+OS-Plan*
- **Blockmodule enthalten VL und OS:** Neben Modulen, in denen VL und OS wöchentlich stattfinden, werden auch Blockmodule angeboten. Es steht für die Durchführung von VL, OS und FK ein Zeitraum von 4-5 Wochen zu Verfügung, in denen alle Lehrveranstaltungen des Moduls in der Zeit von Dienstag bis Freitag von 10 – 18 Uhr stattfinden. Dadurch können wöchentliche Module parallel zu Blockmodulen belegt werden, sofern in dieser Zeit nicht der Fachkurs des wöchentlichen Moduls stattfindet. → *siehe dazu auch: Fachkursplan*
- **Fachkursfreie Wochen:** Im Fachkursplan* als ‚x'-Wochen gekennzeichnete Wochen sind fachkursfrei. In dieser Zeit können zum Beispiel Fachkurse vor- und nachbereitet oder Oberseminare durchgeführt werden. → *siehe dazu auch: Fachkursplan*
- **Legende der Abkürzungen:** Die Fachkurspläne sind nach Studiengängen geordnet. Fachkurse, die in mehreren Studiengängen belegt werden können, werden mehrfach aufgeführt. Folgende Abkürzungen werden verwendet:

BXY o. X:	Monobachelor Biologie Vertiefungsstudium (MBB)
MB-A:	Master Molekulare Lebenswissenschaften (MML)
MB-B:	Master Organismische Biologie und Evolution (OBE)
MBph:	Master Biophysik (Ma-Bph)
Bph:	Monobachelor Biophysik (MB-Bph)
n.V.	nach Vereinbarung
- **Die Bekanntgabe der Ergebnisse** erfolgt unter Angabe der Matrikelnummer auf der Homepage des Instituts spätestens eine Woche nach Ende der Einschreibeperiode.

Hinweise für Nicht-HU-Studierende:

- 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.

Die nachfolgende Liste enthält nur jene Kurse, die in Runde 2 freie Plätze aufweisen. Es können jedoch weiterhin auch alle Kurse aus Runde 1 gewählt werden – in diesem Fall gelangt man auf die entsprechende Nachrückerliste.

Hinweis: Wegen Krankheit können **einige Kurse erst in Runde 3** angeboten werden (evtl. Zoglauer, Herzel...)

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	frei in R2	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung = Hinweis	ECTS-Credits
<u>CBP-1</u>	Molekulare Biophysik: IR-Spektroskopie	Prof. Bartl; franz.bartl@charite.de	BphV2; BXY-2; MBph1; L	B	3	3	Institut für Mediz. Physik und Biophysik, Ziegelstr. 9	1.Praktikumstag	Di 08-10, Mi 08-10		Nur für BA Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>MBP-2</u>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. Herrmann, Dr. Korte, Dr. Müller; 2093 - 8691; peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	BphV2; BXY-02; L; MBph1	D	15	7	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	26.10.13, 12 Uhr, Inv. 42, Neubau, SR	Di 08-10, Mi 08-10		Nur für BA Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>PMO-1</u>	Vom Gen zum Protein	Prof. Schneider; erwin.schneider@rz.hu-berlin.de 2093 - 8121	BXY-08; wahlweise II 20(2.5) oder VI 12 (2.9)	D	16	4	Bakterienphysiologie, CH 117, Rm 251	Findet im Rahmen der 1. OS statt	Mo 12-14	Fr 08-10	V:Nur in Kombination mit VL "Stoffwechselleistungen von Mikroorganismen" und zugehörigem Seminar H	4
<u>MB-5</u>	Methoden der molekularen Mikrobiologie	Prof. Hengge, Dr. Tschowri, C.Kanowscheel, rhenggea@zedat.fu-berlin.de	BXY-36	C	15	11	Mikrobiologie, Ch 117	1. VL	Do, 8-10	Mo, 16-18	Bachelor-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>PPH-2a</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	BXY-24/25; A; B; I; III2 (2.6)	B	12	9	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	21.10.2013 Ph13 H12 SR 12:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für BXY-Studierende! PPH2-Kurs für Master in Zeitraum E!	4
<u>TB-13</u>	Models of Neural Systems - Computer Practical	Prof.R.Kempter, r.kempter@biologie.hu-berlin.de	BXY27, MB-B10	T: Di 18-20		∞	Ph13-H02	1. Termin	Mo 10-12	UE Do 8-10		
<u>TB-14</u>	computergestützte Übung	Prof.P.Hammerstein,B. Bossan	BXY27	T: Mi 18-20h		∞	I-W, ITB-SR	1. Termin	Mo 16-18			
<u>BOT-2</u>	Botanische Arbeitsmethoden: Pollenmorphologie, Blattnervatur, Holzanatomie	Dr. C. Brückner, Dr.T.Janßen; 63974446, 63974445 claudia.brueckner@biologie.hu-berlin.de	BXY-03; MB-B15; I; I 14 (2.4) oder V 1 (2.8)	B	15	5	Arboretum, Späthstr. 80/81	Vorbesprechung: VL oder OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	in Verbindung mit BOT 4	
<u>BOT-4</u>	Metamorphosen der Grundorgane der Pflanze und ihre Evolutionsstrategien	Dr. Schmidt; 6366941	BXY-03; MB-B15; I; I 8 (2.4) (nicht mit I 7 oder I 10 kombinierbar)	n.V.				<i>siehe BOT-2</i>			in Verbindung mit BOT 2 , zu wählen über BOT 2	

<u>MB-1</u>	Anreicherung und differenzierende Charakterisierung von Mikroorganismen	Prof. Eitinger thomas.eitinger@cms.hu-berlin.de	BXY-07 ; F; VI 12 (2.9)	B	15	5	Mikrobiologie, Ch 117	1. VL	Mi, 8-10	Mo, 14-16	Bachelor-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>MFN-9</u>	Systematische Paläobiologie	Prof. Fröbisch, Prof. Müller, Dr Aberhan, Dr. Korn, Dr. Neumann., Dr. Mohr, Dr. Witzmann; joerg.froebisch@mfn-berlin.de 2093-8941	BXY-21 ; H, M	C	15	6	Museum für Naturkunde	21.10.13, 14 Uhr s.t., vor der VL im Hörsaal 8	Mo 14-16 MfN,HS8	Block	H: Modul in Verbindung mit Seminar und Vorlesung	5
<u>TB-12</u>	Computer-PR zur Datenanalyse und Modellierung	Dr.N.Blüthgen, nils@sys-bio.net	BXY26, MB-A43, MB-B53	G	20	15		1. Termin	Mo 8-10	Mi 8-10	je 10 Plätze für Master und Bachelor	

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	frei in R2	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung = Hinweis	H	ECTS-Credits
<u>KN-1</u>	Operant behaviour and decision making: Behavioural diagnostics in mouse models for neurology and psychiatry Sprache: EN	Prof. Winter; york.winter@charite.de, Tel. 030 450 539 738, www.winterlab.org	MB-A41, MB-B48	C+D	16	6	Ziegelst.5, (Innenhof)1.OG	24.10.2013, 18:00 Uhr, Ziegelstraße 5, (Innenhof)1.OG,SR	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks, 2 SWS	"Brain circuits for decision making" n. V. innerhalb des Blocks, 2 SWS	Sprache: EN		10
<u>MB-6</u>	Bakterielle Molekular- und Zellbiologie	Prof. Hengge, Dr. Tschowri rhenggea@zedat.fu-berlin.de	MB-A39	E+F	15	7	Mikrobiologie, Ch 117	1. VL oder 1. OS	Mo, 10-12	Mo, 16-18	Master-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)		
<u>OE-2</u>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-B38; MB-A26	D	12	4	Ökologie, Ph 13, Haus 18, 314	21.10.2013 Ph13; H18; 314; 16:00Uhr	Do.08-10 Ph13;H18,H2, Beginn 17.10.13	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 21.10.2013	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis		4
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	E	10	1	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	21.10.2013 Ph13 H12 SR 19:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende! BXY-Kurs in Zeitraum B!		4
<u>ZG-2</u>	Chromatin in Entwicklung und Differenzierung	Prof. Saumweber; 2093 - 8178 hsaumweber@gmx.net	MB-A08	F	14	10	Zytogenetik, Ch 117, R064	Termin-Absprache: 21.10., 9:45h (nach der VL)	Epigen. Mech. d. Entwicklungssteuerung Mo 8-10	Der Zellkern Mo 14-16	Grundkenntnisse in Genetik u. Molekularbiologie		4

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	frei in R2	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung = Hinweis	H	ECTS-Credits
<u>KN-1</u>	Operant behaviour and decision making: Behavioural diagnostics in mouse models for neurology and psychiatry Sprache: EN	Prof. Winter; york.winter@charite.de, Tel. 030 450 539 738, www.winterlab.org	MB-A41, MB-B48	C+D	16	6	Ziegelst.5, (Innenhof)1.OG	24.10.2013, 18:00 Uhr, Ziegelstraße 5, (Innenhof)1.OG,SR	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks, 2 SWS	"Brain circuits for decision making" n. V. innerhalb des Blocks, 2 SWS	Sprache: EN		10
<u>MFN-18</u>	Einführung in die Methoden und Theorie der Biodiversitätsforschung	PD Dr. Lüter; 2093 - 8529 carsten.luetter@mf-berlin.de	MB-B24; A; D; H	F	15	6	Museum für Naturkunde	16.10.13; 18 Uhr MfN Portal V	Mi 18-20 MfN	Block			10
<u>MFN-5</u>	Morphologie und Ökologie terrestrischer Arthropoden	Prof. Hoch, Dr. Dunlop, 2093 - 8519; hannelore.hoch@mf-berlin.de	MB-B25; C; H; I 3 (2.4)	C	16	3	Vergleichende Zoologie/ PH.13, Haus 2 (L-Ana)	15.10.13, 12:15Uhr, Ph13, H2, Seminarraum im 1. Stock	Block: Im Kurs integriert	19.-30.11.2013			4
<u>TB-16</u>	Acquisition and Analysis of Neural Data - Practical [TB16] Sprache: EN	Prof.M.Brecht, Prof.J.-D.Haynes	MB-B12	T: Di 10-12	∞		Ph13-H06 BCCN	1. Termin	Di 08-10				
<u>OE-2</u>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-B38; MB-A26	D	12	4	Ökologie, Ph 13, Haus 18, 314	21.10.2013 Ph13; H18; 314; 16:00Uhr	Do.08-10 Ph13;H18,H2, Beginn 17.10.13	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 21.10.2013	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis		4
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	E	10	1	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	21.10.2013 Ph13 H12 SR 19:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende! BXY-Kurs in Zeitraum B!		4
<u>TB-13</u>	Models of Neural Systems - Computer Practical	Prof.R.Kempter, r.kempter@biologie.hu-berlin.de	BXY27, MB-B10	T: Di 18-20	∞		Ph13-H02	1. Termin	Mo 10-12	UE Do 8-10			
<u>VPH 2</u>	Aufbaukurs: Sinnes- und Neurophysiologie	Prof. Ronacher, Prof. Hennig; 2093 - 8806 / 8775 matthias.hennig@rz.hu-berlin.de	MB-B07; C; H	C+D	8	3	Verhaltensphysiologie, Inv. 43	Di, 15.10., 17:30 s.t., Rm 4303, Inv. 43,40G	VL im Zeitraum C+D	OS im Zeitraum C+D			
<u>BOT-2</u>	Botanische Arbeitsmethoden: Pollenmorphologie, Blattnervatur, Holzanatomie	Dr. C. Brückner, Dr.T.Janßen; 63974446, 63974445 claudia.brueckner@biologie.hu-berlin.de	BXY-03; MB-B15; I;I 14 (2.4) oder V 1 (2.8)	B	15	5	Arboretum, Späthstr. 80/81	Vorbesprechung: VL oder OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	in Verbindung mit BOT 4		
<u>BOT-4</u>	Metamorphosen der Grundorgane der Pflanze und ihre Evolutionsstrategien	Dr. Schmidt; 6366941	BXY-03; MB-B15; I; I 8 (2.4) (nicht mit I 7 oder I 10 kombinierbar)	n.V.			<i>siehe BOT-2</i>				in Verbindung mit BOT 2, zu wählen über BOT 2		
<u>TB-15</u>	Foundations of Evolutionary Theory	Prof.P.Hammerstein,B. Bossan	MB-B21	T: Mi 18-20	∞		I-W, ITB-SR	1. Termin	Mo 16-18, Mo 18-20	n.V.			

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	frei in R2	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung = Hinweis	ECTS-Credits
<u>CBP-1</u>	Molekulare Biophysik: IR-Spektroskopie	Prof. Bartl; franz.bartl@charite.de	BphV2; BXY-2; MBph1; L	B	3	3	Institut für Mediz. Physik und Biophysik, Ziegelstr. 9	1.Praktikumstag	Di 08-10, Mi 08-10		Nur für BA Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>MBP-2</u>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. Herrmann, Dr. Korte, Dr. Müller; 2093 - 8691; peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	BphV2; BXY-02; L; MBph1	D	15	7	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	26.10.13, 12 Uhr, Inv. 42, Neubau, SR	Di 08-10, Mi 08-10		Nur für BA Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>EBP-3</u>	Elektrophysiologie von Transportern und Kanälen	Prof. Hegemann, A.Vogt 2093-8897,arend.vogt@cms.hu-berlin.de	MBph5; L, B, G	C	6	3	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	21.10.13,12Uhr,Invalidenstr.42,Neubau,EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		4
<u>EBP-4</u>	Biophysik an Zellkulturen	Prof. Hegemann, Dr. Stehfest; 2093-8646, katja.stehfest@web.de	MBph5; L, B, G	A	6	1	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	07.10.13,12:00Uhr,Invalidenstr.42,Neubau,EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		4
<u>EBP-8</u>	Blaulichphotolyse	Dr. Hagedorn, Prof. Hegemann; 2093-8349 rolf.hagedorn@rz.hu-berlin.de	MBph1; MBph5; H	F	6	4	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42, Neubau	13.01.14,12.00 Uhr, Inv.42, Neubau, EG	Di 08-10 und Mi 8-10 (MBph1) oder Mo 14-16 (MBph5)	Do 08:30-10 (MBph5)	H: Für Dipl.-Biophysikstudent(inn)en mit Vordiplom	5
<u>TBP-1</u>	Mathematische Modellierung biologischer Systeme	Prof. Klipp; 2093 - 8698 (Sekr.)	BphV1; G; L; N	C	20	18	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	Inv. 42, Neubau, ZL	Mo 10-12, Do 08-10		V: Grundlagenausbildung in Biophysik und Mathematik	

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	frei in R2	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung = Hinweis	ECTS-Credits
<u>BPC-2</u>	Python für die Lebenswissenschaften	Prof. Möglich, Tel.: 2093 8850 e-mail: andreas.moeglich@hu-berlin.de	BZQ-Module BB und BBP	G	12	8	Computerpool, Inv 42, Neubau	keine Vorbespr.				