

## 1. Einschreiberunde

Mo, 16. Juni bis **Mi, 25. Juni 2014, 12 Uhr!**

### Zeiträume Wintersemester 2014/15:

Zeitraum A	14.10.14 - 24.10.14
Zeitraum B	28.10.14 - 07.11.14
Keine Fachkurse	11.11.14 - 14.11.14
Zeitraum C	18.11.14 - 28.11.14
Zeitraum D	02.12.14 - 12.12.14
Keine Fachkurse	18.12.14 - 03.01.15 <i>(ab 22.12.14: akademische Weihnachtsferien)</i>
Zeitraum E	06.01.15 - 16.01.15
Zeitraum F	20.01.15 - 30.01.15
Zeitraum G	03.02.15 - 13.02.15
Zeitraum Z	16.02.15 - 10.04.15 <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 Farbcodierung: 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:
 

<b>BXY o. X:</b>	Monobachelor Biologie Vertiefungsstudium (MBB)
<b>MB-A:</b>	Master Molekulare Lebenswissenschaften (MML)
<b>MB-B:</b>	Master Organismische Biologie und Evolution (OBE)
<b>MBph:</b>	Master Biophysik (Ma-Bph)
<b>Bph:</b>	Monobachelor Biophysik (MB-Bph)
<b>n.V.</b>	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 alle in Runde 1 verfügbaren Kurse.

25 % der Plätze in Master-Kursen sind wie immer erst ab Runde 3 verfügbar. In Runde 2 kommt noch der Kurs TBP-2 dazu.

---

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R1	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<b><u>ABO-1</u></b>	Biochemische Methoden in der Pflanzenphysiologie	Prof. Buckhout; 2093 - 8755, h1131dqy@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A30,31;MB-B45,45; BXY-24; HF/NF</b>	<b>B</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	Angewandte Botanik, INV 42, Keller Rm 005	13.10.14, 12. Uhr, INV 42, Keller Rm. 005	Do 8-10 Ph13,H12,SR	Signaltransduktion & Stressphy. in Pflanzen, Fr 8-10		<b>4</b>
<b><u>MBP-2</u></b>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. Herrmann, Dr. Korte, Dr. Müller; 2093 - 8691; peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	<b>BphV2; BXY-02; L; MBph1</b>	<b>C</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	11.11., 10 Uhr, Inv. 42, Neubau, SR	Di 08-10, Mi 08-10		H: Für BA-Student(inn)en Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	<b>5 (BXY; BphV)</b> <b>4 (MBph)</b>
<b><u>PMO-1</u></b>	Vom Gen zum Protein	Prof. Schneider; erwin.schneider@rz.hu-berlin.de 2093 - 8121	<b>BXY-08; wahlweise II 20(2.5) oder VI 12 (2.9)</b>	<b>D</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	Bakterienphysiologie, CH 117, Rm 251	im Rahmen des 1. OS am 17.10.2014	Mo 12-14 (Beginn 20.10.14) R 522	Fr 08-10 (Beginn 17.10.14) R 523	V:Nur in Kombination mit VL "Stoffwechselleistungen von Mikroorganismen" und zugehörigem Seminar H	<b>4</b>
<b><u>VPH-1</u></b>	Basiskurs: Verhaltens-, Sinnes- und Neurophysiologie	Prof. Ronacher, Prof. Hennig; 2093 - 8806 / 8775 matthias.hennig@rz.hu-berlin.de	<b>BXY-31;C; H</b>	<b>D</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	Verhaltensphysiologie, Inv. 43,	Di,14.10.2014, 17:00 Uhr ,Invalidenstr. 43,Rm 4303, 4.OG	nur im SoSem: Mo-10-12h	im Block, n.V.zur VB im Januar 2015		
<b><u>MP-2</u></b>	Molekularbiologie von Parasiten	Prof. Lucius, Dr.Spork; 2093 - 6278	<b>BXY-23; A; C; E; H; III 2 (2.6)</b>	<b>B</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	Molekulare Parasitologie, Ph 13, H 14	1.OS (Beginn 14.10.14) 18:00Uhr	Mo. 10-12	Di. 18-20		

<b><u>MZB-2</u></b>	Molekulare Zellbiologie der Hefe <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Prof.Ehrenhofer-Murray; 2093-8137; anne.ehrenhofer-murray@hu-berlin.de	<b>BXY-40</b>	<b>E</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	Ch117,R.353	1.VL 16.10.2014 Raum 522	Do 8-10	n.V.		
<b><u>PPH-2a</u></b>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	<b>BXY-24/25; A; B; I; III2 (2.6)</b>	<b>B</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12, SR	17.10.2014 09:00Uhr	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 A!	<b>4</b>
<b><u>TB-13</u></b>	Models of Neural Systems Computer Practical	Prof.R.Kempster, r.kempster@biologie.hu-berlin.de	<b>BXY27, MB-B10</b>	<b>T: Di 18-20</b>	$\infty$		Ph13-H02		Mo 10-12	UE Do 8-10		
<b><u>TB-14</u></b>	computergestützte Übung	Prof.P.Hammertein,B.Bossan	<b>BXY27</b>	<b>T: Mi 18-20</b>	$\infty$		I-W, ITB-SR		Mo 16-18			
<b><u>BOT-2</u></b>	Botanische Arbeitsmethoden: Pollenmorphologie, Blattnervatur, Holzanatomie	Dr. C. Brückner, Dr.T.Janßen; 63974446, 63974445 claudia.brueckner@biologie.hu-berlin.de	<b>BXY-03; MB-B15; I; I; 14 (2.4) oder V 1 (2.8)</b>	<b>C</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Arboretum, Späthstr. 80/81	1. OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	in Verbindung mit BOT 4	
<b><u>BOT-4</u></b>	Metamorphosen der Grundorgane der Pflanze und ihre Evolutionsstrategien	Dr.T.Janßen; 63974445	<b>BXY-03; MB-B15; I; I 8 (2.4) (nicht mit I 7 oder I 10 kombinierbar)</b>	nach Absprache	<b>15</b>	<b>10</b>	Arboretum, Späthstr. 80/81	1. OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	<b>in Verbindung mit BOT 2, zu wählen über BOT 2</b>	
<b><u>GN-1</u></b>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093-8153	<b>BXY-11; MB-A01; A; E; G; III 2 (2.6)</b>	<b>C</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	Chausseestr. 117, 3. OG, R. 523, 13.10.2014;08:15 Uhr	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Vorlesung Gentechnik, OS Molekularbiol.	<b>4</b>

<b><u>GN-1</u></b>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093-8153	<b>BXY-11;</b> <b>MB-A01;</b> A; E; G; III 2 (2.6)	<b>D</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	Chausseestr. 117, 3. OG, R. 523, 13.10.2014;08:15 Uhr	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Vorlesung Gentechnik, OS Molekularbiol.	<b>4</b>
<b><u>MB-1</u></b>	Anreicherung und differenzierende Charakterisierung von Mikroorganismen	Prof. Eitinger thomas.eitinger@cms.hu-berlin.de	<b>BXY-07;</b> F; VI 12 (2.9)	<b>B</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	Mikrobiologie, Ch 117, R522	1. VL	Mi, 8-10	Mo 14-16	Bachelor-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen <b>MÜSSEN</b> das komplette Modul absolvieren!)	
<b><u>MFN-9</u></b>	Systematische Paläobiologie	Prof. Fröbisch, Prof. Müller; joerg.froebisch@mfn-berlin.de 2093-8941	<b>BXY-21;</b> H, M	<b>D</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	Museum für Naturkunde	20.10., 14 Uhr s.t., vor der VL im Hörsaal 8	Mo 14-16 MfN,HS8	Block	H: Modul in Verbindung mit Seminar und Vorlesung	<b>4</b>
<b><u>VZ-1</u></b>	Methoden der Phylogenie und Evolutionsbiologie	Prof. G. Scholtz, Dr. M. Ohl und Mitarbeiter; 2093 - 6005	<b>BXY-34;</b> <b>MB-B17;</b> H; V 7 (2.8)	<b>A+B Block</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Vergleichende Zoologie, Ph 13, Haus 2	keine Vorbesprechung	Block: Im Kurs integriert	Block: nach Vereinbarung		<b>10</b>

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R1	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetzung. H = Hinweis	ECTS-Credits
<b><u>ABO-1</u></b>	Biochemische Methoden in der Pflanzenphysiologie	Prof. Buckhout; 2093 - 8755, h1131dqy@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A30,31;MB-B45,45; BXY-24; HF/NF</b>	<b>B</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	Angewandte Botanik, INV 42, Keller Rm 005	13.10.14, 12. Uhr, INV 42, Keller Rm. 005	Do 8-10 Ph13,H12,SR	Signaltransduktion & Stressphy. in Pflanzen, Fr 8-10		<b>4</b>
<b><u>GN-2</u></b>	Molekulare Analysen von pflanzlichen Zellen	Prof. Schmitz-Linneweber; christian.schmitz-linneweber@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A38; A,B,G</b>	<b>A</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	CH117 R522 14.10.14.; 8:15Uhr	Di 8-10	Block		<b>4</b>
<b><u>GN-3</u></b>	RNA-Biologie von Organellen	Prof. Schmitz-Linneweber; christian.schmitz-linneweber@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A16;A,B,G</b>	<b>F</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	CH117 R353 14.10.2014;18:00 Uhr	im SS	im SS		<b>4</b>
<b><u>VIR-1</u></b>	Komplexpraktikum "Grundlagen der molekularen Virologie"	PD Dr. Monika Reuter, 450 525201	<b>MB-A17-1B</b>	<b>F</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Institut f. Med. Virologie, Charitéplatz 1, 10117 Berlin	21.10.2014, 8:15h Uhr, Ph13,H14	Di8-10			<b>4</b>
<b><u>MB-6</u></b>	Bakterielle Molekular- und Zellbiologie	Prof. Hengge, rhenggea@zedat.fu-berlin.de	<b>MB-A39</b>	<b>E + F</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Mikrobiologie, Ch 117	1. VL oder 1. OS	Mo, 10-12	Mo 16-18	Master-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen <b>MÜSSEN</b> das komplette Modul absolvieren!)	
<b><u>OE-2</u></b>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	<b>MB-B38; MB-A26</b>	<b>D</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Molekulare Parasitologie Ph13;H14,103a	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 20.10.2014	Do.08-10 Ph13;H14,103a, Beginn 16.10.14	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 20.10.2014	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis	<b>4</b>

<b><u>PMO-4</u></b>	Fachkurs zum Modul MB-A37(Teil C): Extremophile Mikroorganismen	Prof. Schneider; erwin.schneider@rz.hu-berlin.de 2093 - 8121	<b>MB A37;</b> wahlweise II 20(2.5) oder VI 12 (2.9)	<b>G</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Bakterienphysiologie, CH 117, Rm 033	im Rahmen des 1. OS am 16.10.2014	Mo 16-18 (Beginn 20.10.14)	Do 08-10 (Beginn 16.10.14)	V: Nur in Kombination mit den VL und dem Seminar des Moduls MB A37	<b>4</b>
<b><u>PPH-2</u></b>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46,</b> A; B; I; III2 (2.6)	<b>A</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	bis 1.10.14 per E-Mail zurück melden bei Prof.Grimm	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!	<b>4</b>
<b><u>PPH-3</u></b>	Transformations-techniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. Grimm; 2093 - 6119 2093 - 6106 Bernhard.grimm@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46,</b> A; B; I; III2 (2.6)	<b>D</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	20.10.2014 18:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>PPH-7</u></b>	Methoden der Proteinlokalisierung	Dr. Kühn 2093-6103	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46,</b> A; B; I; III2 (2.6)	<b>C</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	03.11.2014 10:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>PPH-8</u></b>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	PD Dr. Zouni; Zouniath@hu-berlin.de 2093-47930	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46</b>	<b>E</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Leonor-Michaelis-Haus PH13,H18	Di.14.10.2014, 10:00Uhr, Ph13,H18,Rm409	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>GN-1</u></b>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	<b>BXY-11; MB-A01;</b> A; E; G; III 2 (2.6)	<b>C</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	Chausseestr. 117, 3. OG, R. 523, 13.10.2014;08:15 Uhr	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Vorlesung Gentechnik, OS Molekularbiol.	<b>4</b>
<b><u>GN-1</u></b>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	<b>BXY-11; MB-A01;</b> A; E; G; III 2 (2.6)	<b>D</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Genetik, Ch 117	Chausseestr. 117, 3. OG, R. 523, 13.10.2014;08:15 Uhr	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Vorlesung Gentechnik, OS Molekularbiol.	<b>4</b>

<b><u>MDC-3</u></b>	Gene therapy	Prof.Uckert, Tel:94063196, wuchert@mdc-berlin.de	<b>MB-A47</b>	<b>F</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	MDC,Berlin-Buch	1.VL	Mo18-20	n.V.		<b>4</b>
<b><u>MZB-1</u></b>	Methoden der Epigenetics	Prof.Ehrenhofer-Murray; 2093-8137; anne.ehrenhofer-murray@huberlin.de	<b>MB-A45</b>	<b>G</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	Ch117,R.353	1.VL 13.10.2014	Mo 14-16	n.V.		
<b><u>ZG-2</u></b>	Chromatin in Entwicklung und Differenzierung	Prof. Saumweber; 2093 - 8178 hsaumweber@gmx.net	<b>MB-A08</b>	<b>B</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	Zytogenetik, Ch 117, R064	Termin-Absprache 20.10. 9:45 h nach der VL	Epigen. Mech. d. Entwicklungssteuerung Mo 8-10	Der Zellkern Mo 14-16	Grundkenntnisse in Genetik u. Molekularbiologie	<b>4</b>



Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R1	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<b><u>ABO-1</u></b>	Biochemische Methoden in der Pflanzenphysiologie	Prof. Buckhout; 2093 - 8755, h1131dqy@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A30,31;MB-B45,45; BXY-24; HF/NF</b>	<b>B</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	Angewandte Botanik, INV 42, Keller Rm 005	13.10.14, 12. Uhr, INV 42, Keller Rm. 005	Do 8-10 Ph13,H12,SR	Signaltransduktion & Stressphy. in Pflanzen, Fr 8-10		<b>4</b>
<b><u>BOT 8</u></b>	Geobotanische Exkursion	Prof. Zoglauer, 2093 - 8700	<b>MB-B14</b>	<b>SoSe 2015, Juni/Juli</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Großexkursion, Italienische Alpen		VL Geobotanik Dr. C Brückner Do 17-20 ab 11.12.14	OS im Sommersemester	VL ab 11.12.14	
<b><u>KN-2</u></b>	Operant behaviour and decision making <b>Sprache: EN</b>	Prof. Dr.Y.Winter;lehr e.cogneubio@hu-berlin.de, Tel.2093 47950, www.winterlab.org winterlab.org	<b>MB-B55</b>	<b>E+F Block</b>	<b>16</b>	<b>12</b>		16. 10. 2014, 18:00 Uhr, Ph13,H4, Hörsaal	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks		
<b><u>MFN-18</u></b>	Einführung in die Methoden und Theorie der Biodiversitätsforschung	PD Dr. Lüter; 2093 - 8529 carsten.lueter@mfn-berlin.de	<b>MB-B24; A; D; H</b>	<b>F</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Museum für Naturkunde	15.10.2013; 18 Uhr MfN Portal V	Mi 18-20 MfN	Block		<b>4</b>
<b><u>MFN-5</u></b>	Morphologie und Ökologie terrestrischer Arthropoden	Prof. Hoch, Dr. Dunlop, 2093 - 8519; hannelore.hoch@mfn-berlin.de	<b>MB-B25; C; H; I 3 (2.4)</b>	<b>C</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	Vergleichende Zoologie/ PH.13, Haus 2 (L-Ana)	Di, 14.Okt. 14, 12.15, Sem.Raum Philippsr. 13, Haus 2, (über Hinteringang) ,	Block: Im Kurs integriert	18.-29.11.2014		<b>4</b>
<b><u>TB-16</u></b>	Acquisition and Analysis of Neural Data - Practical [TB16] <b>Sprache: EN</b>	Prof.M.Brecht, Prof.J.-D.Haynes	<b>MB-B12</b>	<b>T: Di 10-12</b>	<b>∞</b>		Ph13-H06 BCCN		Di 08-10			

<b><u>OE-2</u></b>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	<b>MB-B38; MB-A26</b>	<b>D</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Molekulare Parasitologie Ph13;H14,103a	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 20.10.2014	Do.08-10 Ph13;H14,103a, Beginn 16.10.14	Mo16-18; Ph13, H18, R.314, Beginn 20.10.2014	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis	<b>4</b>
<b><u>PPH-2</u></b>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)</b>	<b>A</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	bis 1.10.14 per E-Mail zurück melden bei Prof.Grimm	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!	<b>4</b>
<b><u>PPH-3</u></b>	Transformations-techniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. Grimm; 2093 - 6119 2093 - 6106 Bernhard.grimm@rz.hu-berlin.de	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)</b>	<b>D</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	20.10.2014 18:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>PPH-7</u></b>	Methoden der Proteinlokalisierung	Dr. Kühn 2093-6103	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)</b>	<b>C</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	03.11.2014 10:00Uhr	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>PPH-8</u></b>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	PD Dr. Zouni; Zouniath@hu-berlin.de 2093-47930	<b>MB-A29/30/31, MB-B44/45/46</b>	<b>E</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Leonor-Michaelis-Haus PH13,H18	Di.14.10.2014, 10:00Uhr, Ph13,H18,Rm409	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	<b>4</b>
<b><u>TB-13</u></b>	Models of Neural Systems Computer Practical	Prof.R.Kempster, r.kempster@biologie.hu-berlin.de	<b>BXY27, MB-B10</b>	<b>T: Di 18-20</b>	<b>∞</b>		Ph13-H02		Mo 10-12	UE Do 8-10		
<b><u>BOT-2</u></b>	Botanische Arbeitsmethode n: Pollenmorphologie, Blattnervatur, Holzanatomie	Dr. C. Brückner, Dr.T.Janßen; 63974446, 63974445 claudia.brueckner@biologie.hu-berlin.de	<b>BXY-03; MB-B15; I; I 14 (2.4) oder V 1 (2.8)</b>	<b>C</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Arboretum, Späthstr. 80/81	1. OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	in Verbindung mit BOT 4	

<b><u>BOT-4</u></b>	Metamorphosen der Grundorgane der Pflanze und ihre Evolutionsstrategien	Dr.T.Janßen; 63974445	<b>BXY-03;</b> <b>MB-B15;</b> I; I 8 (2.4) (nicht mit I 7 oder I 10 kombinierbar)	nach Absprache	<b>15</b>	<b>10</b>	Arboretum, Späthstr. 80/81	1. OS	Mo14-16; 1HS	Mo16-20; 1HS	<b>in Verbindung mit BOT 2, zu wählen über BOT 2</b>	
<b><u>OE-1</u></b>	Biochemische Ökologie	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	<b>MB-B36</b>	<b>G</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Ökologie, Ph 13, Haus 18, 314	20.10.2014 18-20; Ph13, H18, R.314	Mi.08-10 Ph13;H18,314, Beginn 15.10.14	Mo 18-20; Ph13, H18, R.314, Beginn 20.10.2014	V: VL Terrestrische Ökologie	<b>4</b>
<b><u>TB-15</u></b>	Foundations of Evolutionary Theory	Prof.P.Hammers tein,B.Bossan	<b>MB-B21</b>	<b>T: Mi 18-20</b>	<b>∞</b>		I-W, ITB-SR		Mo 16-18, Mo 18-20	n.V.		
<b><u>VZ-1</u></b>	Methoden der Phylogenie und Evolutionsbiologie	Prof. G. Scholtz, Dr. M. Ohl und Mitarbeiter; 2093 - 6005	<b>BXY-34;</b> <b>MB-B17;</b> H; V 7 (2.8)	<b>A+B Block</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Vergleichende Zoologie, Ph 13, Haus 2	keine Vorbesprechung	Block: Im Kurs integriert	Block: nach Vereinbarung		<b>10</b>

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R1	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<b><u>MBP-2</u></b>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. Herrmann, Dr. Korte, Dr. Müller; 2093 - 8691; peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	<b>BphV2; BXY-02; L; MBph1</b>	<b>C</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	11.11., 10 Uhr, Inv. 42, Neubau, SR	Di 08-10, Mi 08-10		H: Für BA-Student(inn)en Biologie/Biophysik, welche das Modul Molekulare BP belegen (V: 92 SP aus dem Basisstud.)	<b>5 (BXY; BphV)</b> <b>4 (MBph)</b>
<b><u>BPH-2</u></b>	Photobiophysik 2	Prof. Röder; Dr. Hackbarth hacky@physik.hu-berlin.de	<b>MBph12; L</b>	<b>G</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	Institut für Physik, Adlershof, Newtonstraße 15	wird in der VL bekanntgegeben	VL Mo 9-11 UE Mo 11-13		V: Bachelor-Abschluss Physik, Mathematik, Biophysik	<b>5</b>
<b><u>EBP-3</u></b>	Elektrophysiologie von Transportern und Kanälen	Prof. Hegemann, A.Vogt 2093-8897,arend.vogt@cms.hu-berlin.de	<b>MBph5; L, B, G</b>	<b>C</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	20.10.14,12Uhr,Invalidenstr.42,Neubau,EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		<b>4</b>
<b><u>EBP-4</u></b>	Biophysik an Zellkulturen	Prof. Hegemann, Dr. Stehfest; 2093-8646, katja.stehfest@web.de	<b>MBph5; L, B, G</b>	<b>F</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	12.01.15,12:00Uhr,Invalidenstr.42,Neubau,EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		<b>4</b>
<b><u>TBP-1</u></b>	Mathematische Modellierung biologischer Systeme	Prof. Klipp; 2093 - 8698 (Sokr.)	<b>BphV1; G; L; N</b>	<b>D</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	Inv. 42, Neubau, ZL	Mo 12-14, Do 08-10		V: Grundlagenbildung in Biophysik und Mathematik	

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R1	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/ Zeit)	OS (Wochentag/ Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS- Credits
<b><u>BPC-2</u></b>	Python für die Lebenswissenschaf- haften	Prof. Möglich, e-mail: andreas. moeglich@hu- berlin.de	<b>BZQ-Module BB und BBP</b>	<b>n.V.</b>	12	12	Computerpool, Inv 42, Neubau	Kurs umfaßt zwei Wochen, nach Absprache in den letzten 2- 3Wochen des WS <b>(Terminfindung per Email Teilnehmer melden sich bis zum 13.10.2014 andreas.moegli ch@hu- berlin.de)</b>				