

3. Einschreiberunde

Do, 22. September bis **Fr, 30. September 2016, 12 Uhr!**

Zeiträume Wintersemester 2016/17:

Zeitraum A	18.10.16 - 28.10.16
Zeitraum B	01.11.16 - 11.11.16
Keine Fachkurse	15.11.16 - 18.11.16
Zeitraum C	22.11.16 - 02.12.16
Zeitraum D	06.12.16 - 16.12.16
Keine Fachkurse	19.12.16 - 02.01.17 <i>(ab 19.12.16): akademische Weihnachtsferien)</i>
Zeitraum E	03.01.17 - 13.01.17
Zeitraum F	17.01.17 - 27.01.17
Zeitraum G	31.01.17 - 10.02.17
Zeitraum Z	19.02.17 - 17.04.17 <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

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 3 freie Plätze aufweisen. Es können jedoch weiterhin auch alle Kurse aus Runde 1 und 2 gewählt werden – in diesem Fall gelangt man auf die entsprechende Nachrückerliste. **In der Vorbesprechung nicht anwesende Studenten werden von Teilnehmer- und Nachrückerliste gestrichen!**

ACHTUNG: Der Kurs VIR-3 (Grundmethoden der Virologie) kann aus technischen Gründen nicht angeboten werden.

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	freie Plätze	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>GN-1C</u>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	BXY-11; MB-A01; A; E; G; III 2 (2.6)	C	15	5	PH13,Haus9, Rm2009	Vorbesp.24.10.2016; 08:15Uhr; REH; EG; R1023	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Gentechnik, OS Molekularbiol.	4
<u>GN-1D</u>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	BXY-11; MB-A01; A; E; G; III 2 (2.6)	D	15	5	PH13,Haus9, Rm2009	Vorbesp.24.10.2016; 08:15Uhr; REH; EG; R1023	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Gentechnik, OS Molekularbiol.	4
<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	B	10	4	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	25.10.16, 10:00Uhr, 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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBPh)
<u>MBP-3</u>	Molekulare Biophysik: NMR-Spektroskopie	Prof. Lange; 94793 191; alange@fmp-berlin.de	BphV2; BXY-02; L; MBph1	D	15	9	Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie (FMP) Robert-Rössle-Str. 10 13125 Berlin	1.PR-Tag	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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBPh)
<u>MBP-4</u>	Molekulare Biophysik: Computer simulation of biomolecules	Dr. Santiago Di Lella; santiagodilella@gmail.com	BphV2; BXY-02; L; MBph1	B	10	4	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	1.PR-Tag	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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBPh)

<u>MP-2</u>	Molekularbiologie von Parasiten	Prof.Matuschewski, Dr.Ingmundson; 2093 - 6226	BXY-23; A; C; E; H; III 2 (2.6)	C	15	15	Molekulare Parasitologie, Ph 13, H 14		Mo. 10-12	Di. 18-20		
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	BXY-24/25; MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	D	12	3	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 16.15 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für BXY-Studierende! Restplätze für Masterstud.	4
<u>TB-12</u>	Computerübungen Simulation von Mathematischen Modellen	Dr.N.Blüthgen, nils@sys-bio.net	BXY38, MB-A43; MB-B53	G	20	6	Inv.43, H12	1.VL 17.10.2016 Inv.43,HS12	Mo8-10 UE Mi8-10	n.V.		
<u>TB-13</u>	Models of Neural Systems - Computer Practical	Prof.R.Kempter, r.kempter@biologie.hu-berlin.de	BXY27, MB-B10	Di. 18-20 wöchlich	10	2	Ph13-H02	18.10.2016 18:00Uhr, PH13,H02, Computerpool	BachelorStud. Mo 10-12 und Mo16-18 Master Mo10-12	BachelorStud.Mi. 18-20(TB14) MasterStud. Do 18-20	(Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>TB-14</u>	computergestützte Übung	Prof.P.Hammerslein,B.Bossan	BXY27	Mi. 18-20 wöchlich	10	2	Ph13, H4-SR	24.10.2016 16:00Uhr PH13,H4,HS	Mo 10-12 und Mo16-18	BachelorStud. Di. 18-20(TB13)	(Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>TPH-1</u>	Anpassung unter Extrembedingungen	Dr. Hetz; 2093 - 6178, Stefan K. Hetz, stefan.k.hetz@rz.hu-berlin.de	MB-B06, BXY-29; C; H; II 21 (2.5)	B	8	2	Tierphysiologie, Haus 18 Ph 13, 2. Obergeschoss R 314	17.10.2016, 08:15 Uhr, Haus 18, Raum 314	Mo 08-10	Blöcke nach Vereinbarung	V. Allgemeine Tierphysiologie	5

<u>VZ-1</u>	Methoden der Phylogenie und Evolutionsbiologie	Prof. G. Scholtz, Dr. M. Ohl und Mitarbeiter; 2093 - 6005	BXY-34; MB-B17; H; V 7 (2.8)	A+ B	15	5	Vergleichende Zoologie, Ph 13, Haus 2	keine, Beginn 18.10.2016 um 10 Uhr c.t.	Block: Im Kurs integriert	Block: nach Vereinbarung		10
--------------------	--	---	-------------------------------------	-----------------	-----------	----------	---------------------------------------	---	---------------------------	--------------------------	--	-----------

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	freie Plätze	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>CIM-1</u>	Einführung in die zelluläre + molekulare Immunologie / Mehrparameterzytometrie	Prof. Volk, Dr.Grütz u.a.; Tel.: 450-524250 e-mail: gerald.gruetz@charite.de	MB-A18 ; A; E; II 12 (2.5)	F	10	3	Institut für medizinische Immunologie der Charité; Campus Virchow, BCRT-Gebäude Föhrerstr. 15,	16.01.2017; 15:00Uhr BCRT	Cellular and Molecular Immunology Di 8:30-10:00 BCRT	Cellular and Molecular Immunology Fr 8:30-10:00 BCRT	Nur in Kombination mit der VL und dem Oberseminar; Grundkenntnisse Immunologie empfohlen	
<u>GN-1C</u>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	BXY-11; MB-A01 ; A; E; G; III 2 (2.6)	C	15	5	PH13,Haus9, Rm2009	Vorbesp.24.10.2016; 08:15Uhr; REH; EG; R1023	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Gentechnik, OS Molekularbiol.	4
<u>GN-1D</u>	Grundlegende Methoden der Molekularbiologie und Gentechnik	Dr. Weihe; andreas.weihe@rz.hu-berlin.de; 2093 - 8153	BXY-11; MB-A01 ; A; E; G; III 2 (2.6)	D	15	5	PH13,Haus9, Rm2009	Vorbesp.24.10.2016; 08:15Uhr; REH; EG; R1023	Mo 8-10	Mi 8-10	im Modul mit VL Gentechnik, OS Molekularbiol.	4
<u>GN-2</u>	Molekulare Analysen von pflanzlichen Zellen	Prof. Schmitz-Linneweber; christian.schmitz-linneweber@rz.hu-berlin.de	MB-A38 ; A,B,G	B	16	2	PH13,Haus9, Rm2009	18.10.2016, 08:15Uhr,REH, R1023	Di 8-10	Block	im Modul mit VL Pflanzl. Zellbiol., OS Akt. Probl. Pflanz. Zellbio	4
<u>GN-3</u>	RNA-Biologie von Organellen	Prof. Schmitz-Linneweber; christian.schmitz-linneweber@rz.hu-berlin.de	MB-A16 ;A,B,G	E	12	3	PH13,Haus9, Rm2009	Vorbesp.19.10.2016;8:15;Haus 9, R2009	im SS	im SS	VL und OS im SS	4

<u>MB-6</u>	Bakterielle Molekular- und Zellbiologie	Prof. Hengge, regine.hengge@hu-berlin.de	MB-A39	C+ D	15	5	Mikrobiologie, Phillipstraße 13, Haus 22, Raum 1109	24.10.2016, 10.15 s.t. Phillipstraße 13, Haus 22, Raum 1109	Mo, 10-12	Mo, 14-16	Master-Studiengänge (Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>MDC-3</u>	Gene therapy	Prof. Uckert, Tel: 94063196 wuckert@mdc-berlin.de	MB-A47	F	10	3	MDC, Berlin-Buch, Haus 31.1, Raum 4002	In der ersten VL	Mo 18-20, MDC, Haus 31.1, Raum 4016	n.V.	VL cell biology and gene therapy	4
<u>MP-3</u>	Molecular manipulation of parasites	Prof. Matuschewski, Dr. Müller; 2093-6053	MB-A04; A; E; H; III 2 (2.6)	F	9	9	Molekulare Parasitologie, Ph 13, H 14		Di. 8-10	Mo. 18-20		
<u>MZB-1a</u>	Methoden der Epigenetik	Prof. Ehrenhofer-Murray; 2093-49630; ann.ehrenhofer-murray@hu-berlin.de	MB-A45	G	15	9	Ph13, Haus 22 (REH) R 1239	Vorbesprechung: 1. VL Mo, 24.10.16	Mo 14-16	n.V.	H: Platzvergabe 1. VL, 24.10.16 14 - 16	4
<u>MZB-1b</u>	Methoden der Epigenetik	Prof. Ehrenhofer-Murray; 2093-49630; ann.ehrenhofer-murray@hu-berlin.de	MB-A45	F	15	14	MDC, Berlin-Buch	Vorbesprechung: 1. VL Mo, 24.10.16	Mo 14-16	Di, 15.11.16, 15.30 - 18, MDC und n.V.	H: Platzvergabe 1. VL, 24.10.16 14-16. V: Besprechung am 15.11.16 15.30 - 18.00	4
<u>OE-2</u>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-B38; MB-A26	C	12	3	Ökologie, PH 13, Haus 9, 2002	24.10.2016 16:00Uhr PH13,Haus9, SR	Do.08-10 PH13;H9, Seminarraum, Beginn 20.10.16	Mo16-18; PH13, H9, Seminarraum, Beginn 24.10.2016	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis	
<u>PMO-4</u>	Extremophile Mikroorganismen	Prof. Schneider; erwin.schneider@rz.hu-berlin.de 2093 - 8121	MB-A37	G	9	3	Bakterienphysiologie, Haus 9, PH 13	1.OS 20.10.16 8:00	Mo 16-18 REH, PH 13? (Beginn 24.10.16)	Do 08-10 REH, PH 13? (Beginn 20.10.16)	V: Nur in Kombination mit der VL und dem Oberseminar des Moduls MB-A37	4

<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	BXY-24/25; MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	D	12	3	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 16.15 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für BXY-Studierende! Restplätze für Masterstud.	4	
<u>PPH-3</u>	Transformationstechniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. Grimm; 2093 - 6119 2093 - 6106 Bernhard.grimm@rz.hu-berlin.de	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	B	10	3	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 16.15 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	4	
<u>PPH-7</u>	Methoden der Proteinlokalisierung	Dr. Kühn 2093-6103	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	C	6	2	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 29.10. um 09.00 Uhr PH13, Haus 12,SR	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	4	
<u>PPH-8</u>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	PD Dr. Zouni; Zouniath@hu-berlin.de 2093-47930	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46	F	8	3	Leonor-Michaelis-Haus PH13,H18	18.10.2016 18:00Uhr, PH13,H18, SR314	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	4	
<u>PPH9</u>	Moderne Pflanzenzüchtungsmethoden und ihre rechtliche Bewertung	Prof. Grimm, Prof. Metzger, Dr. Hedtke	MB-A50	Z	13.3.-17.3.2017	6	2	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 19.00 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Di 16-18Uhr, UL9,Rm 213 Juristische Fakultät	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master-Studierende!	4
<u>TB-12</u>	Computerübungen Simulation von Mathematischen Modellen	Dr.N.Blüthgen, nils@sys-bio.net	BXY38, MB-A43; MB-B53	G	20	6	Inv.43, H12	1.VL 17.10.2016 Inv.43,HS12	Mo8-10 UE Mi8-10	n.V.			
<u>TBP-6</u>	The molecular basis of Systems Biology Sprache: EN	Dr. Krantz; 2093 - 8698 (Skr.)	Bph - Wahlpflichtmodul MB-B33 MB-A20	E	15	15	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	VL	Mo10-12	Termin wird während der VI bekannt gegeben			

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	freie Plätze	Ort	Vorbesprechung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>BOT 1</u>	Entwicklungsbiologische Grundlagen der pflanzlichen Zellkultur, Gentechnik u. Morphogenese	Prof. Zoglauer, A. Rupps; 2093 - 8700	MB-B01 A; B; I;	Z 07.02. bis 17.02. 2017	8	8	Botanik, Inv. 42 Westturm, 1330	25.10.2016, 18:00Uhr Inv.42(I-H), Hörsaal2	SoSe2017	Block Terminabsprache		5
<u>BOT 8</u>	Geobotanische Exkursion Südtirol	Prof. Zoglauer, 2093 - 8700	MB-B14	Südtirol	12	8	Großexkursion, Italienische Alpen (2017)	18.10.2016, 18:00Uhr Inv.42(I-H), Hörsaal2	VL Geobotanik Dr. T. Janßen Mo16-19:30 Späthstr.80/81K ursraum 1.EG	OS im Sommersemester	VL Voraussetzung für einen Platz entweder BOT8 oder BOT9	
<u>BOT 9</u>	Geobotanische Exkursion Nordzypern	Dr. T. Janßen; 2093 - 98365	MB-B58	Z Nordzypern Kostenbeteiligung 20.03.-31.03.2017	15	8	Großexkursion, Zypern	Mo24.10.2016 Späthstr.80/81 EG Bibliothek	VL Geobotanik Dr. T. Janßen Mo16-19:30 Späthstr.80/81K ursraum 1.EG	Block, nach Vereinbarung zur Vorbesprechung	entweder BOT9 oder BOT8	Kostenbeteiligung von 250€ - 800€
<u>KN-2</u>	Operant behaviour and decision making Sprache: EN	Prof. Dr.Y.Winter;lehr e.cogneubio@hu-berlin.de, Tel.2093 47950, www.winterlab.org	MB-B55	C+ D	15	15	Philippstr. 13, Haus 14	20.10.2016 18:00Uhr PH13,H4,HS	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks Sprache EN	"Cognition, Behaviour and Evolution" n. V. innerhalb des Blocks Sprache EN		

<u>OE-1</u>	Biochemische Ökologie	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-B36	G	10	3	Ökologie, PH 13, REH, R1020/21	24.10.2016 18:00Uhr PH13,Haus22, RM 1023	Mi.08-10 Ph13;H22 (REH),R1023, Beginn 19.10.16	Mo 18-20; PH13, H22 (REH), R1023, Beginn 24.10.2016	V: VL Terrestrische Ökologie	4
OE-2	Nematodes as models for biological processes	Prof. Rueß; liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-B38; MB-A26	C	12	3	Ökologie, PH 13, Haus 9, 2002	24.10.2016 16:00Uhr PH13,Haus9, SR	Do.08-10 PH13;H9, Seminarraum, Beginn 20.10.16	Mo16-18; PH13, H9, Seminarraum, Beginn 24.10.2016	V: VL Nematodes-an interdisciplinary synthesis	
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Grimm; 2093-6119	BXY-24/25; MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	D	12	3	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 16.15 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für BXY- Studierende! Restplätze für Masterstud.	4
<u>PPH-3</u>	Transformationstechniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. Grimm; 2093 - 6119 2093 - 6106 Bernhard.grimm@rz.hu-berlin.de	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	B	10	3	Angewandte Botanik, Invalidenstr. 42, Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 17.10. um 16.15 Uhr PH13, Haus 12,HS3	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master- Studierende!	4
<u>PPH-7</u>	Methoden der Proteinlokalisierung	Dr. Kühn 2093-6103	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46, A; B; I; III2 (2.6)	C	6	2	Pflanzenphysiologie, Ph 13, Haus 12	Vorbesprechung am 29.10. um 09.00 Uhr PH13, Haus 12,SR	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master- Studierende!	4
<u>PPH-8</u>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	PD Dr. Zouni; Zouniath@hu-berlin.de 2093-47930	MB-A29/30/31, MB-B44/45/46	F	8	3	Leonor-Michaelis Haus PH13,H18	18.10.2016 18:00Uhr, PH13,H18, SR314	Mo.16-18 oder Do 8-10 Ph13;H12,SR	Mo.18-20 oder Fr 8-10 Ph13;H12,SR	Vorbehalten für Master- Studierende!	4
<u>TB-12</u>	Computerübungen Simulation von Mathematischen Modellen	Dr.N.Blüthgen, nils@sys-bio.net	BXY38, MB- A43; MB-B53	G	20	6	Inv.43, H12	1.VL 17.10.2016 Inv.43,HS12	Mo8-10 UE Mi8-10	n.v.		

<u>TB-13</u>	Models of Neural Systems - Computer Practical	Prof.R.Kempter, r.kempter@biologie.hu-berlin.de	BXY27, MB-B10	Di. 18-20 wöchlich	10	2	Ph13-H02	18.10.2016 18:00Uhr, PH13,H02, Computerpool	BachelorStud. Mo 10-12 und Mo16-18 Master Mo10-12	BachelorStud.Mi. 18-20(TB14) MasterStud. Do 18-20	(Alle TeilnehmerInnen MÜSSEN das komplette Modul absolvieren!)	
<u>TB-15</u>	Foundations of Evolutionary Theory	Prof.P.Hammers tein,B.Bossan	MB-B21	Mi. 18-20 wöchlich	60	60	Ph13,H4	24.10.2016 16:00Uhr PH13,H4,HS	Mo 16-18, Mo 18-20	n.V.		
<u>TB-16</u>	Acquisition and Analysis of Neural Data - Practical [TB16] Sprache: EN	Prof.M.Brecht, Prof.J.-D.Haynes	MB-B12	PR Di 10-14 (einzelne Termine)	5	4	Ph13-H06 BCCN	1. VL	Di 08-10	PR Di 10-14 (einzelne Termine)	Teile C und D werden im SoSe angeboten, und gehoeren dazu! Insgesamt haben A-D 10 ECTS	
<u>TBP-6</u>	The molecular basis of Systems Biology Sprache: EN	Dr. Krantz; 2093 - 8698 (Sokr.)	Bph - Wahlpflichtmodul MB-B33 MB-A20	E	15	15	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	VL	Mo10-12	Termin wird während der VL bekannt gegeben		
<u>TPH-1</u>	Anpassung unter Extrembedingungen	Dr. Hetz; 2093 - 6178, Stefan K. Hetz, stefan.k.hetz@rz.hu-berlin.de	MB-B06, BXY-29; C; H; II 21 (2.5)	B	8	2	Tierphysiologie, Haus 18 Ph 13, 2. Obergeschoss R 314	17.10.2016, 08:15 Uhr, Haus 18, Raum 314	Mo 08-10	Blöcke nach Vereinbarung	V. Allgemeine Tierphysiologie	5
<u>VZ-1</u>	Methoden der Phylogenie und Evolutionsbiologie	Prof. G. Scholtz, Dr. M. Ohl und Mitarbeiter; 2093 - 6005	BXY-34; MB-B17; H; V 7 (2.8)	A+ B	15	5	Vergleichende Zoologie, Ph 13, Haus 2	keine, Beginn 18.10.2016 um 10 Uhr c.t.	Block: Im Kurs integriert	Block: nach Vereinbarung		10

<u>WPM-3</u>	Identifizierung von Pathogenen/Unkräutern und Ermittlung von Dosis-Wirkungsbeziehungen	Prof. Büttner u. Mitarbeiter; Sekr.: 2093-46444; phytomedizin@agrar.hu-berlin.de	MB-B49	Z 27.02. bis 10.03. 2017	12	12	Phytomedizin; Lentzeallee 55,R114	31.11.2016, 12Uhr, Phytomedizin, Lentzeallee 55,R114	im Zeitraum enthalten	im Zeitraum enthalten	empfohlen: Grundkenntnisse in der Phytopathologie oder Mikrobiologie	-
---------------------	--	--	---------------	---	-----------	-----------	-----------------------------------	--	-----------------------	-----------------------	--	---

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	freie Plätze	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>BPH-2</u>	Photobiophysik 2	Prof. Röder; Dr. Hackbarth hacky@physik.hu-berlin.de	MBph12; L	Z 14.02. bis 24.02. 2017	8	6	Institut für Physik, Adlershof, Newtonstraße 15	Vorbesp. wird in der VL bekannt gegeben	VL Mo 9-11 UE Mo 11-13		V: Bachelor-Abschluss Physik, Mathematik, Biophysik	5
EBP-3	Elektrophysiologie von Transportern und Kanälen	Prof. Hegemann, A.Vogt 2093-8897,arend.vogt@cms.hu-berlin.de	MBph5; L, B, G	F	6	2	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	24.10.16, 12:00Uhr, Inv.42,Neubau EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		4
EBP-4	Biophysik an Zellkulturen	Prof. Hegemann, Dr. Stehfest; 2093-8646, katja.stehfest@web.de	MBph5; L, B, G	G	6	2	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42	24.10.16, 12:00Uhr, Inv.42,Neubau EG	Mo 14-16	Do 08:30-10		4
<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	B	10	4	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	25.10.16, 10:00Uhr, 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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>MBP-3</u>	Molekulare Biophysik: NMR-Spektroskopie	Prof. Lange; 94793 191; alange@fmp-berlin.de	BphV2; BXY-02; L; MBph1	D	15	9	Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie (FMP) Robert-Rössle-Str. 10 13125 Berlin	1.PR-Tag	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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)

<u>MBP-4</u>	Molekulare Biophysik: Computer simulation of biomolecules	Dr. Santiago Di Lella; santiagodilella@gmail.com	BphV2; BXY-02; L; MBph1	B	10	4	Molekulare Biophysik, Inv. 42 Neubau	1.PR-Tag	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.)	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>TBP-1</u>	Mathematische Modellierung biologischer Systeme	Prof. Klipp; 2093 - 8698 (Sokr.)	BphV1; G; L; N	C	20	14	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau		Mo 12-14, Fr 08-10		V: Grundlagenausbildung in Biophysik und Mathematik	
<u>TBP-6</u>	The molecular basis of Systems Biology Sprache: EN	Dr. Krantz; 2093 - 8698 (Sokr.)	Bph - Wahlpflichtmodul MB-B33 MB-A20	E	15	15	Theoretische Biophysik, Inv. 42 Neubau	VL	Mo10-12	Termin wird während der VI bekannt gegeben		