

2. Einschreiberunde

Mo, 17. Juli bis Do, 27. Juli 2017, 12 Uhr!

Zeiträume Wintersemester 2017/18:

Zeitraum A	17.10.17 - 27.10.17
Zeitraum B	01.11.17 - 10.11.17
Keine Fachkurse	14.11.17 - 17.11.17
Zeitraum C	21.11.17 - 01.12.17
Zeitraum D	05.12.17 - 15.12.17
Keine Fachkurse	19.12.17 - 02.01.18 (27.12.17 – 06.01.18: akademische Weihnachtsferien)
Zeitraum E	09.01.18 - 19.01.18
Zeitraum F	23.01.18 - 02.02.18
Zeitraum G	06.02.18 - 16.02.18
Zeitraum Z	19.02.18 – 13.04.18 (vorlesungsfreie Zeit, mehrfache Bewerbung möglich)
Zeitraum T	wöchentlich stattfindende Fachkurse

Hinweise zur Einschreibung und den Kurslisten

- 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.
- Pflicht:** Die meisten Fragen zum Ablauf der Vergabe werden im **Infoblatt zur Fachkursvergabe** beantwortet. Dieses ist auf der FKV-Website (<https://www.biologie.hu-berlin.de/de/studenten/lehre/fachkursvergabe/einfuehrung-in-die-fkv>) zu finden und sollte **unbedingt** von allen Studierenden gründlich gelesen werden!
Im Infoblatt 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 Instituts für Biologie bereitgestellt.
- 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 Einschreibformular in den **Zeitraum T** 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:	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)

- **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.
-

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R2	Ort	Vorberechnung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>MBP-2</u>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. A. Herrmann, Dr. T. Korte, Dr. Peter Müller 2093 - 8691 peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	BphV2 BXY-02: L MBph1	B	15	8	Molekulare Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	25.10.17, 10.00 Inv. 42, Neubau, Seminarraum	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>MBP-3</u>	Molekulare Biophysik: NMR-Spektroskopie	Prof. Adam Lange (030) 94793190 alange@fmp-berlin.de	BphV2 BXY-02: L MBph1	B	15	4	Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie (FMP) Robert-Rössle-Str. 10, Berlin-Buch	1. Praktikumstag	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	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	F	10	3	Molekulare Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	1. Praktikumstag	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>BIN-1</u>	Einführung in die Programmierung mit Python	M. Rehmsmeier	BioXY50	A	20	20	PC-Pool Invalidenstr. 42 (Neubau)	am ersten Tag	Do. 08-10 Mo. 11-13	Kein OS	H: kann nur in ÜWP belegt werden	5
<u>MP-2</u>	Molekularbiologie von Parasiten	Prof. Kai Matuschewski, Dr. Ingmundson 2093 -6053	BXY-23: A, C, E, H III 2 (2.6)	C	16	16	PH13, Haus 14	1.VL 23.10.17, 10.00	Mo. 10-12	Di. 18-20	H: Modul in Verbindung mit Seminar und Vorlesung	

<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Bernhard Grimm 2093 - 6119 bernhard.grimm@hu-berlin.de	BXY-24/25 MB-A29/30/31 MB-B44/45/46: A, B, I III2 (2.6)	E	12	1	PH13, Haus 12, Seminarraum	23.10.17 19.00 PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für BA-Studierende, Restplätze ggf. für MA-Studierende	4
<u>TPH-1</u>	Anpassung unter Extrembedingungen	Dr. Stefan Hetz 2093 - 6178 stefan.k.hetz@rz.hu-berlin.de	MB-B06 BioXY-29: C, H II 21 (2.5)	B	8	6	PH13, Haus 18, Raum 314 (2. OG)	16.10.17, 08.00	Mo. 08-10	Blöcke nach Vereinbarung	V: Allgemeine Tierphysiologie	5
<u>TB-12</u>	Computerübungen Simulation von Mathematischen Modellen	Dr. Nils Blüthgen Dr. M. König, Dr. R. Steuer nils@sys-bio.net	BioXY38 MB-A43 MB-B53	G	20	15	Haus 12, Invalidenstr. 42	1.VL 16.10.17	Mo. 8-10 UE Mi. 8-10	n.V.		

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R2	Ort	Vorbereitungs- ng	VL (Wochentag/ Zeit)	OS (Wochentag/ Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS- Credits
<u>OE-2</u>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Liliane Rueß liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-A26 MB-B38	C	12	2	PH 13, Haus 9, Raum 2002	23.10.17, 16.00 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mi. 08-10 Uhr Beginn 19.10.17 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mo. 16-18 Uhr Beginn 23.10.2017 PH13, Haus 22, Raum 1023	V: VL Nematodes -an interdisciplinary synthesis	4
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Bernhard Grimm 2093 - 6119 bernhard.grimm@hu-berlin.de	BXY-24/25 MB-A29/30/31 MB-B44/45/46: A, B, I III2 (2.6)	E	12	1	PH13, Haus 12, Seminarraum	23.10.17 19.00 PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für BA-Studierende, Restplätze ggf. für MA-Studierende	4
<u>PPH-3</u>	Transformations-techniken und Nachweismethoden transgener Pflanzen	Prof. B. Grimm, Dr. Boris Hedtke 2093 - 6119 / 6106 bernhard.grimm@hu-berlin.de boris.hedtke@hu-berlin.de	MB-A29/30/31 MB-B44/45/46: A, B, I III2 (2.6)	C	12	3	PH13, Haus 12, Seminarraum	23.10.17 19.00 PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für MA-Studierende	4
<u>PPH-8</u>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	Prof. Athina Zouni 2093 - 47930 zouniath@hu-berlin.de	MB-A29/30/31 MB-B44/45/46	E	8	3	PH13, Haus 18	17.10.17, 18.00 PH13, Haus 18, Raum 314	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für MA-Studierende	4
<u>GN-2</u>	Molekulare Analysen von pflanzlichen Zellen	Dr. Hannes Ruwe 2093 - 49706 hannes.ruwe@hu-berlin.de	MB-A38: A, B, G	B	16	4	PH13, Haus 9, Raum 2006	24.10.17, 8.00 PH13, Haus 22, Raum 1023	Di. 8-10 Uhr	Block	H: alle TeilnehmerInnen müssen das komplette Modul absolvieren	4
<u>MZP-1</u>	Studien zur Genexpression in und zur Funktion von Pflanzenmitochondrien	Prof. Kristina Kühn 2093 - 6106 kristina.kuehn@hu-berlin.de	MB-A42	D	10	3	PH 13, Haus 12	17.10.17, 17.30 PH 13, Haus 12, Seminarraum	Di. 8-10 Uhr PH 13 H22, Raum 1023 oder Do. 8-10 Uhr PH 13, Haus 12, Seminarraum	Block (19.-21.12.2017)	H: im Modul mit OS "Org. Biogenese u. Fkt." und VL "Pflanzl. Zellbiologie" oder "Photosynthese"	4

<u>MP-3</u>	Molecular manipulation of parasites	Prof. Kai Matuschewski, Dr. Müller 2093 - 6053	MB-A04: A, E, H III 2 (2.6)	F	16	12	PH13, Haus 14	1.VL 24.10.17, 08.00	Di. 8-10	Mo. 18-20	H: Modul in Verbindung mit Seminar und Vorlesung	
<u>MZB-1a</u>	Methoden der Epigenetik	Prof. Ann Ehrenhofer-Murray 2093 - 49630 ann.ehrenhofer-murray@hu-	MB-A45	F	12	7	MCD, Haus 89, Robert-Rössle-Str. 10, Berlin-Buch	1. VL 23.10.17, 14.00	Mo. 14-16 PH13, Haus 22, R1023	15.11.17, 15.00 MDC, Haus 89 und n.V.	V: Besprechung am 15.11.17, 15.00	4
<u>MZB-1b</u>	Methoden der Epigenetik	Prof. Ann Ehrenhofer-Murray 2093 - 49630 ann.ehrenhofer-murray@hu-	MB-A45	G	15	9	PH13, Haus 9 Raum 2012	1. VL 23.10.17, 14.00	Mo. 14-16 PH13, Haus 22, R1023	Mi. 15.11.17, 15.00, MDC Haus 89 und n.V.		4
<u>TB-12</u>	Computerübungen Simulation von Mathematischen Modellen	Dr. Nils Blüthgen Dr. M. König, Dr. R. Steuer nils@sys-bio.net	BioXY38 MB-A43 MB-B53	G	20	15	Haus 12, Invalidenstr. 42	1.VL 16.10.17	Mo. 8-10 UE Mi. 8-10	n.V.		

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R2	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>BOT-8</u>	Geobotanische Exkursion: Südtirol	Prof. Kurt Zoglauer 2093 - 8700	MB-B14	Z Sommer 2018	12	7	Italienische Alpen	23.10.17, 09.00 Späthstr. 80/81 Bibliothek (EG)	VL Geobotanik (Dr. Janßen) Mo. 10-13.30 Uhr Späthstr. 80/81 Kursraum 1.OG	OS im SoSe 2018	VL obligatorisch für Teilnahme an Exkursion, max. Kostenbeteiligung von 150€	
<u>BOT-9</u>	Geobotanische Exkursion: Nordzypem	Dr. Thomas Janßen 2093 - 98365	MB-B58	Z Frühjahr 2018 (12 Tage)	15	8	Türkische Republik Nordzypem	16.10.17, 09.00 Späthstr. 80/81 Bibliothek (EG)	VL Geobotanik (Dr. Janßen) Mo. 10-13.30 Uhr Späthstr. 80/81 Kursraum 1.OG	Block, nach Vereinbarung zur Vorbesprechung	VL obligatorisch für Teilnahme an Exkursion, max. Kostenbeteiligung von 800€	
<u>TB-16</u>	Acquisition and Analysis of Neural Data - Practical [TB16] Sprache: EN	Prof. Michael Brecht, Prof. J.-D. Haynes	MB-B12	T PR Di. 10-12 Uhr (einzelne Termine)	5	4	PH13, Haus 6, BCCN	keine Vorbesp.	Di. 08-10		H: Teile C und D werden im SoSe angeboten und gehören zum Modul, für A-D insgesamt 10 ECTS, PR dauert gelegentlich bis 14:00	
<u>OE-2</u>	Nematodes as models for biological processes	Prof. Liliane Rueß liliane.ruess@biologie.hu-berlin.de	MB-A26 MB-B38	C	12	2	PH 13, Haus 9, Raum 2002	23.10.17, 16.00 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mi. 08-10 Uhr Beginn 19.10.17 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mo. 16-18 Uhr Beginn 23.10.2017 PH13, Haus 22, Raum 1023	V: VL Nematodes -an interdisciplinary synthesis	4
<u>PPH-2</u>	Praktikum Molekularbiologische Methoden in der Pflanzenphysiologie II	Prof. Bernhard Grimm 2093 - 6119 bernhard.grimm@hu-berlin.de	BXY-24/25 MB-A29/30/31 MB-B44/45/46: A, B, I III2 (2.6)	E	12	1	PH13, Haus 12, Seminarraum	23.10.17 19.00 PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für BA-Studierende, Restplätze ggf. für MA-Studierende	4

<u>PPH-3</u>	Transformations- techniken und Nachweismethod en transgener Pflanzen	Prof. B. Grimm, Dr. Boris Hedtke 2093 - 6119 / 6106 bernhard.grimm@h u-berlin.de boris.hedtke@hu- berlin.de	MB-A29/30/31 MB-B44/45/46: A, B, I III2 (2.6)	C	12	3	PH13, Haus 12, Seminarraum	23.10.17 19.00 PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für MA- Studierende	4
<u>PPH-8</u>	Biochemische und biophysikalische Methoden in der Photosynthese	Prof. Athina Zouni 2093 - 47930 zouniath@hu- berlin.de	MB-A29/30/31 MB-B44/45/46	E	8	3	PH13, Haus 18	17.10.17, 18.00 PH13, Haus 18, Raum 314	Mo.16-18 Uhr Do. 8-10 Uhr PH13, Haus 12, Seminarraum	Mo. 18-20 Uhr Fr 8-10 Uhr	H: Vorbehalten für MA- Studierende	4
<u>TB-13</u>	Models of Neural Systems - Computer Practical	Prof. Richard Kempster, r.kempster@biolo gie.hu-berlin.de	MB-B10	T Di. 18-20 Uhr	10	5	PH13, Haus 2	17.10.17, 18.00 PH13, Haus 2, Computerpool	BA: Mo. 10-12 und Mo. 16-18 MA: Mo. 10-12	BA: Mi. 18-20 (TB14) MA: Do. 18-20	H: alle TeilnehmerInnen müssen das komplette Modul absolvieren	
<u>TPH-1</u>	Anpassung unter Extrembedingun gen	Dr. Stefan Hetz 2093 - 6178 stefan.k.hetz@rz. hu-berlin.de	MB-B06 BioXY-29: C, H II 21 (2.5)	B	8	6	PH13, Haus 18, Raum 314 (2. OG)	16.10.17, 08.00	Mo. 08-10	Blöcke nach Vereinbarung	V: Allgemeine Tierphysiologie	5
<u>OE-1</u>	Biochemische Ökologie	Prof. Liliane Rueß liliane.ruess@biolog ie.hu-berlin.de	MB-B36	G	10	1	PH 13, Haus 22, Raum 1020/21	23.10.17, 18.00 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mi. 08-10 Uhr Beginn 18.10.17 PH13, Haus 22, Raum 1023	Mo. 18-20 Uhr Beginn 23.10.2017 PH13, Haus 22, Raum 1023	V: VL Terrestrische Ökologie	4
<u>TB-12</u>	Computerübunge n Simulation von Mathematischen Modellen	Dr. Nils Blüthgen Dr. M. König, Dr. R. Steuer nils@sys-bio.net	BioXY38 MB-A43 MB-B53	G	20	15	Haus 12, Invalidenstr. 42	1.VL 16.10.17	Mo. 8-10 UE Mi. 8-10	n.V.		

Kursnummer	Titel	Dozent	Modul	Termin	Plätze	ab R2	Ort	Vorbereitung	VL (Wochentag/Zeit)	OS (Wochentag/Zeit)	V = Voraussetz. H = Hinweis	ECTS-Credits
<u>MBP-2</u>	Molekulare Biophysik: ESR- und Fluoreszenzspektroskopie	Prof. A. Herrmann, Dr. T. Korte, Dr. Peter Müller 2093 - 8691 peter.mueller.3@rz.hu-berlin.de	BphV2 BXY-02: L MBph1	B	15	8	Molekulare Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	25.10.17, 10.00 Inv. 42, Neubau, Seminarraum	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>MBP-3</u>	Molekulare Biophysik: NMR-Spektroskopie	Prof. Adam Lange (030) 94793190 alange@fmp-berlin.de	BphV2 BXY-02: L MBph1	B	15	4	Leibniz-Institut für Molekulare Pharmakologie (FMP) Robert-Rössle-Str. 10, Berlin-Buch	1. Praktikumstag	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	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	F	10	3	Molekulare Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	1. Praktikumstag	Di. 8-10 Uhr Mi. 8-10 Uhr		H: Für BA-Studierende welche das Modul Molekulare Biophysik belegen	5 (BXY; BphV) 4 (MBph)
<u>BPH-2</u>	Photobiophysik 2	Prof. B. Röder, Dr. Steffen Hackbarth 2093 - 7648 hacky@physik.hu-berlin.de	MBph12: L	Z 20.02.18 - 02.03.18	8	3	Institut für Physik, Newtonstr. 15 (Adlershof)	1. VL	VL Mo. 9-11 Uhr UE Mo. 11-13 Uhr		V: Bachelor-Abschluss in Physik, Mathematik oder Biophysik	5
<u>EBP-4</u>	Biophysik an Zellkulturen	Prof. P. Hegemann, Dr. Andrea Bernal Sierra 2093-8697 besieray@hu-berlin.de	MBph5: L, B, G	B	6	3	Experimentelle Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	09.10.17, 12.00 Inv. 42, Mittelbau, Praktikumsraum (EG)	Mo. 13-15 Uhr	Do. 8.30-10 Uhr		4

<u>TBP-1</u>	Mathematische Modellierung biologischer Systeme	Prof. Edda Klipp 2093 - 8698	BphV1: G, L, N	C	20	7	Theoretische Biophysik, Invalidenstr. 42 (Neubau)	wird nachgereicht	Mo. 12-14 Uhr Fr. 8-10 Uhr	V: Grundlagenausbil- dung in Biophysik und Mathematik	
---------------------	----------------------------------------------------------	---------------------------------	-----------------------	----------	-----------	----------	------------------------------------------------------------	-------------------	-------------------------------	----------------------------------------------------------------	--