

# Fachspezifische Bestimmungen für das Studienfach Biologie mit dem Abschluss Master of Science (Erwerb von 120 ECTS-Punkten)

an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg

vom 13. Juli 2015

(Fundstelle: [http://www.uni-wuerzburg.de/aml\\_veroeffentlichungen/2015-8](http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/2015-8))

---

*Der Text dieser Satzung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl kann für die Richtigkeit keine Gewähr übernommen werden. Maßgeblich ist stets der Text der amtlichen Veröffentlichung; die Fundstellen sind in der Überschrift angegeben.*

---

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) vom 23. Mai 2006 (GVBl. S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) in der jeweils geltenden Fassung erlässt die Julius-Maximilians-Universität Würzburg die folgende Satzung.

## Inhaltsübersicht

<b>1. Teil: Allgemeine Vorschriften .....</b>	<b>2</b>
§ 1 Geltungsbereich .....	2
§ 2 Ziel des Studiums, Zweck der Prüfungen .....	2
§ 3 Studienbeginn, Gliederung des Studiums, Regelstudienzeit.....	2
§ 4 Zugangsvoraussetzungen, empfohlene Grundkenntnisse .....	4
§ 5 Grundlagen- und Orientierungsprüfung, Kontrollprüfungen .....	6
§ 6 Prüfungsausschuss .....	6
<b>2. Teil: Erfolgsüberprüfungen .....</b>	<b>6</b>
§ 7 Fachspezifische sonstige Prüfungen .....	6
§ 8 Abschlussbereich: Master-Thesis und Abschlusskolloquium .....	6
§ 9 Gesamtnote, Studienfachnote und Bereichsnote.....	7
<b>3. Teil: Schlussvorschriften.....</b>	<b>7</b>
§ 10 Inkrafttreten .....	7
<b>Anlage ZV.....</b>	<b>7</b>
<b>Anlage SFB: Studienfachbeschreibung.....</b>	<b>10</b>

## 1. Teil: Allgemeine Vorschriften

### § 1 Geltungsbereich

Diese fachspezifischen Bestimmungen (FSB) ergänzen die Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge (ASPO) an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg (JMU) vom 01. Juli 2015 in der jeweils geltenden Fassung.

### § 2 Ziel des Studiums, Zweck der Prüfungen

(1) <sup>1</sup>Die Fakultät für Biologie der Julius-Maximilians-Universität Würzburg bietet den konsekutiven Master-Studiengang Biologie mit dem Abschluss Master of Science an, der sich in der Regel an ein Studium des Faches Biologie mit dem Abschluss Bachelor of Science anschließt und die dort erworbenen Kenntnisse vertieft und erweitert. <sup>2</sup>Der Studiengang ist dem Profiltyp „stärker forschungsorientiert“ zuzuordnen. <sup>3</sup>Der Grad des Master of Science stellt einen weiteren berufsqualifizierenden bzw. forschungsorientierten Abschluss dar.

(2) <sup>1</sup>Ziel der Ausbildung im Master-Studiengang Biologie ist es, die Studierenden mit vertieften Fachinhalten in einzelnen Teilgebieten der Biologie vertraut zu machen und ihnen nach erfolgreichem Studienabschluss eine selbstständige Forschungstätigkeit im Bereich der Biologie und ihrer Anwendungen sowie eine fachübergreifende Berufstätigkeit in den unterschiedlichen Bereichen der Biologie / Naturwissenschaften sowie in anderen Disziplinen der Lebens- und Naturwissenschaften zu ermöglichen. <sup>2</sup>Sie befähigt den Studierenden / die Studierende, als Biologe / Naturwissenschaftler bzw. Biologin / Naturwissenschaftlerin in Hochschulen, sonstigen Forschungseinrichtungen, Unternehmen, Verwaltungen und nationalen sowie internationalen Organisationen tätig zu werden.

### § 3 Studienbeginn, Gliederung des Studiums, Regelstudienzeit

(1) <sup>1</sup>Der Master-Studiengang Biologie kann in jedem Semester begonnen werden.

(2) <sup>1</sup>Das Studium gliedert sich in folgende Bereiche:

<b>Gliederungsebene</b>	<b>ECTS-Punkte</b>	
Wahlpflichtbereich	90	
Unterbereich Thema 1 (Hauptthema)		45
Unterbereich Thema 2 (Nebenthema)		30
Unterbereich ergänzende Leistungen		15
Abschlussbereich	30	
<i>gesamt</i>	120	

<sup>2</sup>Dabei müssen im Unterbereich „Thema 1 (Hauptthema)“ mit benoteten Prüfungen versehene Module im Umfang von mindestens 30 ECTS-Punkten sowie im Unterbereich „Thema 2 (Nebenthema)“ mit benoteten Prüfungen versehene Module im Umfang von mindestens 20 ECTS-Punkten erfolgreich absolviert worden sein.

<sup>3</sup>Hinsichtlich der Einzelheiten zur Gliederung des Studiums, insbesondere der Zuordnung der einzelnen Module zu Themengebieten und deren Zuordnung zu Modulbereichen wird auf Abs. 4 und die Studienfachbeschreibung (SFB) in der Anlage sowie die entsprechenden Modulbeschreibungen verwiesen.

(3) Der Master-Studiengang Biologie hat eine Regelstudienzeit von vier Semestern, in der insgesamt 120 ECTS-Punkte erworben werden müssen.

(4) <sup>1</sup>Der Master-Studiengang Biologie umfasst im Wahlpflichtbereich die dort folgenden Unterbereiche und Themen:

Unterbereiche Thema 1 und 2:

Modulgruppe 1:

- Neurowissenschaften / Neuroscience
- Tierökologie und Tropenbiologie / Animal Ecology and Tropical Biology
- Verhaltensphysiologie & Soziobiologie / Behavioural Physiology and Sociobiology

Modulgruppe 2:

- Molekulare Zell- und Entwicklungsbiologie / Molecular Cell and Developmental Biology
- Mikrobiologie und Infektionsbiologie/ Microbiology and Infection Biology
- Zelluläre und Molekulare Biotechnologie / Cellular and Molecular Biotechnology
- Humangenetik / Human Genetics
- Immunologie / Immunology
- Virologie / Virology
- Physiologische Chemie / Physiological Chemistry
- Bioinformatik / Bioinformatics
- Zelluläre Tumorbologie / Cellular Tumor Biology

Modulgruppe 3:

- Molekulare Pflanzenphysiologie / Molecular Plant Physiology
- Signaltransduktion in Pflanzen / Plant Signalling
- Pharmazeutische Biologie & Metabolomics / Pharmaceutical Biology & Metabolomics
- Systembiologie / Systems Biology
- Physiologische Pflanzenökologie / Physiological Plant Ecology
- Molekulare und Chemische Pflanzenökologie / Molecular and Chemical Plant Ecology
- Biochemie und Strukturbiologie / Biochemistry and Structural Biology
- Molekulare Membranbiologie / Molecular Membrane Biology

Modulgruppe 4:

- Neuroethology - Neurogenetics
- Neuroethology - Behavioural Physiology and Sociobiology
- Molecular Infection Biology
- Cell and Developmental Biology
- Systems Biology and Metabolomics - Metabolomics
- Systems Biology and Metabolomics – Systems Biology

- Plant Ecology
- Animal Ecology
- Molecular and Computational Biology – Computational Biology
- Molecular and Computational Biology – Molecular Biology
- Molecular and Cellular Biophysics
- Protein Chemistry

#### Unterbereich ergänzende Leistungen:

- Spezialveranstaltungen aus der Biologie und den Naturwissenschaften
- Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie
- Didaktisch wissenschaftliches Referieren
- Fachbegleitende Tutorien

(7) <sup>1</sup>Die Studierenden können aus den Modulgruppen des Wahlpflichtbereichs (Unterbereiche Thema 1 und 2) zwei Themen frei auswählen.

(8) <sup>1</sup>In den gewählten Themen sind Module im Umfang von insgesamt 30 ECTS-Punkten erfolgreich zu absolvieren. <sup>2</sup>Die 30 ECTS-Punkte eines gewählten Themas setzen sich zusammen aus zwei Modulen theoretischer Natur von jeweils 10 ECTS-Punkten und einem Fortgeschrittenenpraktikum 1 (F1) im Umfang von weiteren 10 ECTS Punkten.

(9) <sup>1</sup>In einem der gewählten Themen (Hauptthema) sind weitere 15 ECTS-Punkte im Rahmen eines Fortgeschrittenenpraktikums 2 (F2) zu erwerben, so dass in diesem Thema Module im Umfang von insgesamt 45 ECTS-Punkten absolviert werden.

(10) Kombinationsmöglichkeiten, Verknüpfungen für einzelne Module sind zu beachten und der SFB sowie den Modulbeschreibungen zu entnehmen.

(11) <sup>1</sup>Die Lehrveranstaltungen werden in deutscher oder englischer Sprache durchgeführt. <sup>2</sup>Die Festlegung auf eine Lehrveranstaltungssprache erfolgt spätestens zu Veranstaltungsbeginn durch den Dozenten / die Dozentin.

(12) Im Unterbereich „ergänzende Leistungen“ können Module gemäß Absatz 4 bzw. der Studienfachbeschreibung frei gewählt und eingebracht werden.

(13) <sup>1</sup>Der Thesis sind 25 ECTS und dem Kolloquium 5 ECTS zugeordnet. <sup>2</sup>Das Thema der Abschlussarbeit soll aus dem vertieft studierten Themengebiet gewählt werden und sich an ein vorbereitendes F2-Praktikum anschließen. <sup>3</sup>Ausnahmen bedürfen der Genehmigung durch den Prüfungsausschuss.

### **§ 4 Zugangsvoraussetzungen, empfohlene Grundkenntnisse**

(1) <sup>1</sup>Der Zugang zum Master-Studiengang Biologie erfordert

- a) einen Abschluss mit einer Gesamtnote von 3,0 oder besser im Bachelor-Studiengang Biologie (Erwerb von 180 ECTS-Punkten) oder in einem vergleichbaren Studiengang an der JMU oder einer anderen in- oder ausländischen Hochschule oder einen gleichwertigen in- oder ausländischen Abschluss, soweit keine wesentlichen Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen bestehen; für den Fall, dass hinsichtlich des an einer anderen Hochschule erworbenen Erstabschlusses (bzw. der dort erzielten Noten) das dort angewendete Notensystem nicht mit dem Notensystem der JMU übereinstimmt, gelten hinsichtlich der Umrechnung der Notensysteme die Regelungen des § 18 Abs. 5 ASPO entsprechend mit der Besonder-

heit, dass an die Stelle der Zuständigkeit des Prüfungsausschusses die Zuständigkeit der Zulassungskommission gilt..

- b) den Nachweis von erworbenen Kompetenzen in folgenden Bereichen im jeweils angegebenen Mindestumfang:
- i.) Grundlegende Kompetenzen der Botanik und Zoologie und Mikrobiologie aus den Bereichen Zellbiologie, Entwicklungsbiologie, Genetik, Systematik, Physiologie, Ökologie, Neurobiologie, Verhaltensbiologie: 30 ECTS-Punkte
  - ii.) Weiterführende Kenntnisse wahlweise aus den Bereichen Zellbiologie, Entwicklungsbiologie, Verhaltensbiologie, Virologie, Immunologie, Neurobiologie, Humangenetik, Mikrobiologie, Biotechnologie, Ökologie, Pharmazeutische Biologie, Bioinformatik, Biophysik oder Biochemie: 45 ECTS-Punkte
  - iii.) Anorganische/Organische/Physikalische Chemie: 15 ECTS-Punkte
  - iv.) Physik, Mathematik, Biostatistik: 15 ECTS-Punkte
- c) und die Zuweisung eines Studienplatzes für das Master-Studium in Biologie im Rahmen des Zulassungsverfahrens (vgl. Anlage ZV)

<sup>2</sup>Über die Erfüllung der Voraussetzungen nach Satz 1, Buchst. a), sowie über das Vorliegen der erforderlichen Mindest-Kompetenzen (Satz 1, Buchst. b)) entscheidet die Zulassungskommission (vgl. Anlage ZV). <sup>3</sup>Bei der Entscheidung über die Gleichwertigkeit der Erstabschlüsse mit dem genannten Referenzstudiengang sowie für den Nachweis der erforderlichen Mindest-Kompetenzen und deren Umfang (insbesondere bei nicht-modularisierten Studiengängen) gelten für an Einrichtungen im Sinne von Art. 61 Abs. 4 Satz 2 BayHSchG und für an ausländischen Hochschulen erbrachte Studien- und Prüfungsleistungen (Art. 63 Satz 1 BayHSchG) der Grundsatz der Beweislastumkehr sowie die Verpflichtung, Gleichwertigkeit festzustellen, soweit keine wesentlichen Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen bestehen.

(2) <sup>1</sup>Im Falle des Nichtvorliegens der in Abs. 1 Satz 1 Buchst. a) und/oder b) genannten Voraussetzungen ist eine Zulassung zum Master-Studium in Biologie nicht gegeben. <sup>2</sup>Der Bewerber / die Bewerberin erhält in diesem Fall einen mit Gründen und einer Rechtsbehelfsbelehrung versehenen Bescheid.

(3) <sup>1</sup>Es wird dringend empfohlen, dass die Bewerberinnen und Bewerber über englische Sprachkenntnisse verfügen, welche dem im Studienfach praktizierten Sprachniveau entsprechen.<sup>2</sup>Dies ist bei Sprachkenntnissen der Fall, welche dem Niveau der nachfolgend aufgeführten Beispiele entsprechen:

aa) den Test of English as a Foreign Language (TOEFL) mit mindestens 570 paper-based TOEFL-Test- bzw. 230 computer-based TOEFL-Test- bzw. 90 internet-based TOEFL-Test-Punkten oder

bb) das International English Language Test System mit einem Ergebnis von 6,5 oder besser oder

cc) ein Cambridge Certificate in Advanced English (CAE)

dd) Bachelorabschluss an einer englischsprachigen Hochschule

ee) eine durch die Zulassungskommission der Fakultät für Biologie der Universität Würzburg ausgestellte Bescheinigung nach Prüfung ausreichender englischer Sprachkenntnisse auf der Grundlage einer in Englisch geschriebenen Bachelor-Arbeit, eines anerkannten Sprachkurses oder eines in Englisch geführten Interviews.

(4) <sup>1</sup>Bezüglich der für das Studium erforderlichen Deutschkenntnisse wird auf die Regelungen

der Immatrikulationssatzung der Universität Würzburg vom 07.03.2007 in der jeweiligen Fassung verwiesen. <sup>2</sup>Wird der Studiengang nach Wahl des oder der jeweiligen Studierenden ausschließlich in englischer Sprache studiert, wird abweichend von Satz 1 in Verbindung mit der Immatrikulationssatzung der Nachweis von Grundkenntnissen der deutschen Sprache spätestens zum Ende der Rückmeldefrist für das 3. Fachsemester erwartet.

### **§ 5 Grundlagen- und Orientierungsprüfung, Kontrollprüfungen**

(1) Es wird keine Grundlagen- und Orientierungsprüfung gemäß § 13 Abs. 5 ASPO durchgeführt.

(2) Es werden keine weiteren Kontrollprüfungen gemäß § 13 Abs. 5 ASPO durchgeführt.

### **§ 6 Prüfungsausschuss**

In Abweichung von § 14 Abs. 1 Satz 3 ASPO besteht der Prüfungsausschuss für das Studienfach Biologie aus fünf Mitgliedern.

## **2. Teil: Erfolgsüberprüfungen**

### **§ 7 Fachspezifische sonstige Prüfungen**

<sup>1</sup>Als zusätzliche sonstige Prüfungsform gemäß § 24 Abs. 7 ASPO ist im vorliegenden Studienfach die Prüfungsform „Protokoll“ vorgesehen. <sup>2</sup>Dieses ist als schriftlicher wissenschaftlicher Bericht zu verstehen. <sup>3</sup>Die Regelung des § 23 Absatz 7 ASPO findet auf das Protokoll entsprechende Anwendung.

### **§ 8 Abschlussbereich: Master-Thesis und Abschlusskolloquium**

(1) <sup>1</sup>Für die Abschlussarbeit werden 25 ECTS-Punkte vergeben. <sup>2</sup>Die Bearbeitungszeit beträgt 6 Monate. <sup>2</sup>Die Abschlussarbeit soll im gewählten Hauptthema (vgl. § 3 Abs. 8 und 9 dieser FSB) angefertigt werden.

(2) <sup>1</sup>Die Regelungen in § 26 Abs. 1 bis 16 ASPO werden wie folgt ergänzt: <sup>2</sup>Die Zuteilung des Themas der Master-Arbeit in einem Themengebiet kann frühestens zu dem Zeitpunkt erfolgen, in welchem der Kandidat bzw. die Kandidatin in diesem Themengebiet 20 ECTS-Punkte, bestehend aus einem Theoriemodul mit 10 ECTS und einem F1-Praktikum (10 ECTS), eingebracht hat. <sup>3</sup>Auf begründeten Antrag kann der Prüfungsausschuss im Einzelfall eine Bearbeitung vor Erreichen der zuvor genannten ECTS-Punkte zulassen.

(3) <sup>1</sup>Die Zuteilung des Themas der Abschlussarbeit kann darüber hinaus durch den Betreuer bzw. die Betreuerin vom Nachweis der erfolgreichen Teilnahme an bestimmten, für das jeweilige Thema einschlägigen Modulen bzw. Leistungen abhängig gemacht werden. <sup>2</sup>Der Prüfling hat die entsprechenden Leistungen spätestens bei der Unterzeichnung des Formblattes zur Anmeldung der Thesis gegenüber dem Betreuer bzw. der Betreuerin nachzuweisen. <sup>3</sup>Ohne den Nachweis kann das Thema dem Prüfling nicht zugeteilt werden.

(4) <sup>1</sup>Die Abschlussarbeit kann in deutscher oder in englischer Sprache vorgelegt werden. <sup>2</sup>Der Abschlussarbeit muss eine Zusammenfassung in deutscher und englischer Sprache hinzugefügt werden.

(5) Für den Fall, dass der Betreuer bzw. die Betreuerin der Abschlussarbeit nicht Mitglied der Fakultät für Biologie der Universität Würzburg ist, die Abschlussarbeit aber als Gutachter bzw. Gutachterin bewerten soll, wird durch den Prüfungsausschuss ein zweiter Gutachter bzw. eine zweite Gutachterin bestellt, wobei dieser bzw. diese prüfungsberechtigt in der Fakultät für Biologie der Universität Würzburg sein soll.

(6) <sup>1</sup>Die Abschlussarbeit ist im Rahmen eines Abschlusskolloquiums nach Maßgabe der SFB zu verteidigen. <sup>2</sup>Das Abschlusskolloquium dauert ca. 45 Minuten und besteht aus einem ca. 30-minütigen Vortrag über die Inhalte der Abschlussarbeit und einer sich anschließenden Diskussion, die sich ausgehend vom Themengebiet der Abschlussarbeit auch auf andere verwandte Teilbereiche der Biologie und Lebenswissenschaften erstrecken kann.

(7) <sup>1</sup>In der Regel wird der Erstgutachter bzw. die Erstgutachterin der Abschlussarbeit als Prüfer bzw. Prüferin für das Kolloquium bestellt. <sup>2</sup>Das Abschlusskolloquium kann auch in englischer Sprache oder auf Antrag des Prüflings auch in einer anderen Fremdsprache abgehalten werden, wenn der Prüfer / die Prüferin zustimmt.

### § 9 Gesamtnote, Studienfachnote und Bereichsnote

<sup>1</sup>Die Gesamtnote wird entsprechend der Vorschrift des § 35 Abs. 1 ASPO gebildet. <sup>2</sup>Die Bildung der Studienfachnote für das Fach Biologie richtet sich nach § 35 Abs. 2 ASPO, die Bildung der Bereichsnote nach § 35 Abs. 3 bis 5 ASPO. <sup>3</sup>Bei der Bildung der Bereichsnote findet das in § 35 Abs. 5 Satz 3 bis 6 beschriebene „Hierarchiemodell“ Anwendung. <sup>4</sup>Die Unterbereiche Thema 1 und Thema 2 werden jeweils im Zeugnis ausgewiesen.

<sup>5</sup>Bei der Ermittlung der Studienfachnote und der Gesamtnote werden die einzelnen Bereiche wie folgt gewichtet:

<b>Gliederungsebene</b>	<b>ECTS-Punkte</b>		<b>Gewichtungsfaktor für</b>		
			<i>Bereich</i>	<i>Studienfachnote</i>	<i>Gesamtnote</i>
Wahlpflichtbereich	90				
Unterbereich Thema 1 (Hauptthema)		45	54/90	90/144	144/144
Unterbereich Thema 2 (Nebenthema)		30	36/90		
Unterbereich ergänzende Leistungen		15	0/90		
Abschlussbereich	30			54/144	
<i>gesamt</i>	120				

### 3. Teil: Schlussvorschriften

#### § 10 Inkrafttreten

<sup>1</sup>Diese Satzung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für alle Studierenden des Studienfachs Biologie mit dem Abschluss Master of Science (Erwerb von 120 ECTS-Punkten), die ihr Fachstudium an der JMU nach den Bestimmungen der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge (ASPO) an der JMU vom 02. März 2015 in der jeweils geltenden Fassung ab dem Wintersemester 2015/2016 aufnehmen.

#### Anlage ZV

<sup>1</sup>Voraussetzung für die Zulassung zum Master-Studium ist das Bestehen eines Zulassungsverfahrens. <sup>2</sup>Dieses wird wie folgt durchgeführt.

### **§ 1 Zweck des Zulassungsverfahrens**

(1) <sup>1</sup>Der Master-Studiengang Biologie (Erwerb von 120 ECTS-Punkten) an der JMU ist zulassungsbeschränkt. <sup>2</sup>Die Zulassungszahlen sind der Zulassungszahlsatzung der JMU in der jeweils geltenden Fassung zu entnehmen.

(2) Die verfügbaren Studienplätze werden im Rahmen eines örtlichen Auswahlverfahrens gemäß Art. 6 Abs. 2 des Gesetzes über die Hochschulzulassung in Bayern (Bayerisches Hochschulzulassungsgesetz – BayHZG) vom 9. Mai 2007 (GVBl S. 320, BayRS 2210-8-2-WFK) in der jeweils geltenden Fassung (im Folgenden: Zulassungsverfahren) vergeben.

### **§ 2 Zulassungsverfahren, Fristen, Unterlagen**

(1) Das Zulassungsverfahren wird jedes Semester durch die Fakultät für Biologie an der JMU durchgeführt.

(2) <sup>1</sup>Die Anträge auf Zulassung zum Master-Studium in Biologie für das jeweils folgende Semester sind in der von der Zulassungskommission (vgl. § 3) für den Master-Studiengang Biologie festgelegten Form bis zum 15. Juli (für das Wintersemester) bzw. bis zum 15. Januar (für das Sommersemester) an den Vorsitzenden bzw. die Vorsitzende dieser Kommission form- und fristgerecht zu stellen (Ausschlussfrist); es kann dabei insbesondere ein elektronisches Bewerbungsverfahren über die einschlägigen Webseiten der JMU vorgesehen werden. <sup>2</sup>Zu den in Satz 1 genannten Stichtagen muss der Bewerber / die Bewerberin mindestens den Erwerb von Modulen im Umfang von 150 ECTS-Punkten aus dem einschlägigen Erststudium nachweisen. <sup>3</sup>Die gemäß Abs. 3 Nr. 1 und 3 vorzulegenden Unterlagen können unbeschadet der Maßgabe des Abs. 2 Satz 2 aus von dem Bewerber bzw. der Bewerberin nicht zu vertretenden Gründen noch bis spätestens 15. September (für das Wintersemester) bzw. 15. März (für das Sommersemester) nachgereicht werden. <sup>4</sup>Für den Fall, dass diese Frist nicht eingehalten werden kann, ist eine Teilnahme am Zulassungsverfahren nicht möglich.

(3) Dem Antrag zu den in Abs. 2 Satz 1 genannten Stichtagen sind beizufügen:

1. Nachweis eines Hochschulabschlusses oder gleichwertigen Abschlusses aus dem in § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. a) der FSB genannten Erst-Studiengang;

oder

2. Nachweis von mindestens 150 ECTS-Punkten oder – bei nicht im Sinne des ECTS modularisierten Studiengängen - Leistungen im entsprechenden Umfang zum Zeitpunkt der Bewerbung gemäß Abs. 2 Satz 1 im einschlägigen grundständigen Studium, sofern der Nachweis gemäß Nr. 1 zum Zeitpunkt der Bewerbung aus von dem Bewerber / der Bewerberin nicht zu vertretenden Gründen noch nicht erbracht werden kann; in diesem Fall ist der Nachweis gemäß Nr. 1 bis spätestens zu dem in Abs. 2 Satz 3 genannten Stichtag nachzureichen;

sowie

3. eine Übersicht über zuvor erbrachte Studien- und Prüfungsleistungen (Transcript of Records) mit Angabe der in Bezug auf das Studienfach Biologie bestandenen Module und der ihnen zugeordneten Prüfungsleistungen einschließlich der dafür vergebenen ECTS-Punkte und Prüfungsnoten sowie gegebenenfalls angerechneter Prüfungsleistungen. Aus der Übersicht muss insbesondere hervorgehen, dass der Bewerber / die Bewerberin die für das Master-Studium in Biologie erforderlichen Kompetenzen gemäß § 4 Abs. 1 Satz 1 Buchst. b) der FSB erworben



hat.

### **§ 3 Zulassungskommission**

<sup>1</sup>Das Zulassungsverfahren wird von einer Kommission mit fünf Mitgliedern durchgeführt, die sich aus dem bzw. der Prüfungsausschussvorsitzenden für den Master-Studiengang Biologie, dem Studiendekan bzw. der Studiendekanin der Fakultät für Biologie sowie drei weiteren Professoren oder Professorinnen oder sonstigen nach der Hochschulprüferverordnung (HSchPrüferV) zur Abnahme von Hochschulprüfungen berechtigten Mitgliedern der Fakultät für Biologie zusammensetzt. <sup>2</sup>Die Bestellung der Mitglieder erfolgt durch den Fakultätsrat der Fakultät für Biologie für eine Dauer von drei Jahren, eine wiederholte Bestellung ist zulässig. <sup>3</sup>Der oder die Vorsitzende sowie ein Stellvertreter oder eine Stellvertreterin werden von den Kommissionsmitgliedern mit einfacher Mehrheit gewählt. <sup>4</sup>Die Kommission ist beschlussfähig, wenn deren Mitglieder unter Einhaltung einer Ladungsfrist von drei Tagen geladen sind, und die Mehrheit der Mitglieder anwesend ist. <sup>5</sup>Bei Wahlen und sonstigen Entscheidungen gibt bei Stimmgleichheit die Stimme des oder der Vorsitzenden den Ausschlag. <sup>6</sup>Die Kommission kann sich bei der Erfüllung ihrer Aufgaben weiterer Personen mit Hochschulprüferberechtigung bedienen.

### **§ 4 Teilnahme am Zulassungsverfahren, Umfang und Inhalt des Zulassungsverfahrens, Feststellung und Bekanntgabe des Ergebnisses, Niederschrift**

(1) Die Teilnahme am Zulassungsverfahren setzt neben dem Vorliegen der Voraussetzungen nach § 4 FSB voraus, dass die in § 2 Abs. 3 genannten Unterlagen fristgerecht und vollständig vorliegen.

(2) Im Rahmen des Zulassungsverfahrens wird aufgrund der bis zu den in § 2 Abs. 2 genannten Stichtagen vollständig eingegangenen Bewerbungsunterlagen eine Rangliste aufgrund der im jeweils einschlägigen Hochschul- oder gleichwertigen Abschluss erzielten Gesamtnote erstellt.

(3) <sup>1</sup>Die zur Verfügung stehenden Studienplätze werden gemäß den Ranglistenplätzen vergeben. <sup>2</sup>Nachrückverfahren sind möglich, wenn nach einer Vergaberunde noch Studienplätze zur Verfügung stehen.

(4) <sup>1</sup>Das Ergebnis des Zulassungsverfahrens wird dem Bewerber oder der Bewerberin schriftlich mitgeteilt und ist im Falle der Eignung von dem Bewerber oder der Bewerberin bei der Immatrikulation vorzulegen. <sup>2</sup>Ein ablehnender Bescheid ist mit einer Begründung und einer Rechtsbehelfsbelehrung zu versehen.

**Anlage SFB: Studienfachbeschreibung**

# Anlage SFB: Studienfachbeschreibung für das Studienfach Biologie mit dem Abschluss "Master of Science" (Erwerb von 120 ECTS–Punkten)

(Verantwortlich: Fakultät für Biologie)

Bearbeitungsstand: 2017-01-24red

**Legende:** **B/NB** = Bestanden/Nicht bestanden, **E** = Exkursion, **K** = Kolloquium, **LV** = Lehrveranstaltung(en), **NUM** = Numerische Notenvergabe, **O** = Konversatorium, **P** = Praktikum, **PL** = Prüfungsleistung(en), **R** = Projekt, **S** = Seminar, **SS** = Sommersemester, **T** = Tutorium, **TN** = Teilnehmer, **Ü** = Übung, **VL** = Vorlesung(en), **V** = Vorlesung, **WS** = Wintersemester

Die **Lehrveranstaltungs- und Prüfungssprache** ist Deutsch, sofern hierzu nichts anderes angegeben ist.

Gibt es eine **Auswahl an Prüfungsarten**, so legt der Dozent oder die Dozentin in Absprache mit dem/der Modulverantwortlichen bis spätestens 2 Wochen nach LV-Beginn fest, welche Form für die Erfolgsüberprüfung im aktuellen Semester zutreffend ist und gibt dies ortsüblich bekannt. Bei **mehreren benoteten Prüfungsleistungen** innerhalb eines Moduls werden diese jeweils gleichgewichtet, sofern nachfolgend nichts anderes angegeben ist. Besteht die Modulprüfung **aus mehreren Einzelleistungen**, so ist die Prüfung nur bestanden, wenn jede der Einzelleistungen erfolgreich bestanden ist.

Sofern nicht anders angegeben, ist der **Prüfungsturnus** der Module dieser SFB semesterweise.

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor be- standene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
<b>Wahlpflichtbereich</b>											
<b>Unterbereich Thema 1 und 2: 30 ECTS im Nebenthema, 45 ECTS im Hauptthema</b>											
<b>MODULGRUPPE 1</b>											
<b>THEMA: NEUROWISSENSCHAFTEN (NEUROSCIENCE)</b>											
07- MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07- MS1N	2015- WS	Molekulare und klinische Neurobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Clinical Neurobiology</i>									
07- MS1C B	2015- WS	Chronobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Endogenous Clocks</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS1N MND	2015- WS	Neuromodulation und Neuroentwicklungsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neuromodulation and Neuronal Development</i>									
07-MS1N B	2015- WS	Neurogenetik des Verhaltens	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurogenetics of Behaviour</i>									
07-MS1N EC	2015- WS	Neuroentwicklungsbiologie und Chronobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Developmental Neurobiology and Chronobiology</i>									
07-MS1N F1	2015- WS	Neurobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Neurobiology F1</i>									
07-MS1N F2	2015- WS	Neurobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Neurobiology F2</i>									
<b>THEMA: TIERÖKOLOGIE UND TROPENBIOLOGIE (ANIMAL ECOLOGY AND TROPICAL BIOLOGY)</b>											
07-MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS1T Ö	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology</i>									
07-MS1T Ö2	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie 2	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology 2</i>									
07-MS1T ÖF1	2015- WS	Tierökologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology F1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS1T ÖF2	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology F2</i>									
<b>THEMA: VERHALTENSPHYSIOLOGIE UND SOZIOBIOLOGIE (BEHAVIOURAL PHYSIOLOGY AND SOCIOBIOLOGY)</b>											
07-MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS1K	2015- WS	Kommunikationsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Communication</i>									
07-MS1E S	2015- WS	Experimentelle Soziobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Experimental Sociobiology</i>									
07-MS1N B	2015- WS	Neurogenetik des Verhaltens	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurogenetics of Behaviour</i>									
07-MS1V F1	2015- WS	Verhaltensphysiologie und Soziobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Behavioural Physiology and Sociobiology F1</i>									
07-MS1V F2	2015- WS	Verhaltensphysiologie und Soziobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Behavioural Physiology and Sociobiology F2</i>									
<b>MODULGRUPPE 2</b>											
<b>THEMA: MOLEKULARE ZELL- UND ENTWICKLUNGSBIOLOGIE (MOLECULAR CELL AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY)</b>											
07-MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2Z E1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07- MS2Z EF1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology F1</i>									
07- MS2Z EF2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology F2</i>									
<b>THEMA: MIKROBIOLOGIE UND INFEKTIONS BIOLOGIE (MICROBIOLOGY AND INFECTION BIOLOGY)</b>											
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2IN F	2015- WS	Infektionsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology</i>									
07- MS2P A	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									
07- MS2M F1	2015- WS	Mikrobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Microbiology F1</i>									
07- MS2M F2	2015- WS	Mikrobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Microbiology F2</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS-Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungssprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
-----------------	---------	-------------------------------	------------------	-------------	-------------	----------------	-----------	---------------------------------------	-----------------	-------------------------	---

**THEMA: ZELLULÄRE UND MOLEKULARE BIOTECHNOLOGIE (CELLULAR AND MOLECULAR BIOTECHNOLOGY)**

07-MS2	2015-WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MS2BT	2015-WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology</i>									
07-MS3BB	2015-WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07-MS2BI	2015-WS	Bioinformatik	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics</i>									
07-MS2BTF1	2015-WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology F1</i>									
07-MS2BTF2	2015-WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology F2</i>									

**THEMA: BIOINFORMATIK (BIOINFORMATICS)**

**BEI WAHL DIESES THEMAS IST DAS MODUL 07-MS2BI ZU WÄHLEN. DAS ZWEITE THEORIEMODUL DIESES THEMAS KANN AUS UNTEN STEHENDER AUFLISTUNG GEWÄHLT WERDEN.**

07-MS2BI	2015-WS	Bioinformatik	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS1	2015-WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS1N	2015-WS	Molekulare und klinische Neurobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Clinical Neurobiology</i>									
07-MS1T Ö	2015-WS	Tierökologie und Tropenbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology</i>									
07-MS1K	2015-WS	Kommunikationsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Communication</i>									
07-MS2	2015-WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MS2Z E1	2015-WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									
07-MS2Z E2	2015-WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07-MS2IN F	2015-WS	Infektionsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology</i>									
07-MS2P A	2015-WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									



Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2IM 1	2015- WS	Immunologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1</i>									
07- MS2IM 2	2015- WS	Immunologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2</i>									
07- MS2V1	2015- WS	Virologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1</i>									
07- MS2V2	2015- WS	Virologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2</i>									
07- MS2H G	2015- WS	Humangenetik	V(2) + S(1)	10	2		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics</i>									
07- MS31	2015- WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07- MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07- MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07- MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07- MS3S	2015- WS	Systembiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS2BI F1	2015- WS	Bioinformatik F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics F1</i>									
07-MS2BI F2	2015- WS	Bioinformatik F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics F2</i>									
<b>THEMA: IMMUNOLOGIE (IMMUNOLOGY)</b>											
07-MS2IM 1	2015- WS	Immunologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1</i>									
07-MS2IM 2	2015- WS	Immunologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2</i>									
07-MS2IM F1	2015- WS	Immunologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Immunology F1</i>									
07-MS2IM F2	2015- WS	Immunologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Immunology F2</i>									
<b>THEMA: VIROLOGIE (VIROLOGY)</b>											
07-MS2V1	2015- WS	Virologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1</i>									
07-MS2V2	2015- WS	Virologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2</i>									
07-MS2V F1	2015- WS	Virologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Virology F1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2V F2	2015- WS	Virologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Virology F2</i>									
<b>THEMA: HUMANGENETIK (HUMAN GENETICS)</b>											
<b>BEI WAHL DIESES THEMAS IST DAS MODUL 07-MS2HG ZU WÄHLEN. DAS ZWEITE THEORIEMODUL DIESES THEMAS KANN AUS UNTEN STEHENDER AUFLISTUNG GEWÄHLT WERDEN.</b>											
07- MS2H G	2015- WS	Humangenetik	V(2) + S(1)	10	2		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics</i>									
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2Z E1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07- MS2IN F	2015- WS	Infektionsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology</i>									
07- MS2P A	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									
07- MS2IM 1	2015- WS	Immunologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2IM 2	2015- WS	Immunologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2</i>									
07- MS2V1	2015- WS	Virologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1</i>									
07- MS2V2	2015- WS	Virologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2</i>									
07- MS2H GF1	2015- WS	Humangenetik F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics F1</i>									
07- MS2H GF2	2015- WS	Humangenetik F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics F2</i>									
<b>THEMA: PHYSIOLOGISCHE CHEMIE (PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY)</b>											
<b>BEI WAHL DIESES THEMAS IST NEBEN 07-MS2 DAS MODUL 07-MS2ZE1 ODER 07-MS2ZE2 ALS ZWEITES THEORIEMODUL ZU WÄHLEN</b>											
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2Z E1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2Z EF1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie F1	P(14) + S (1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology F1</i>									
07- MSL2	2015- WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 2	P(15)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Course 2</i>									
07- MSLR TF1	2015- WS	Laborpraktikum F1	P(14) + S (1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Research Training F1</i>									
07- MS2P HF2	2015- WS	Physiologische Chemie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Physiological Chemistry F2</i>									
<b>THEMA: ZELLULÄRE TUMORBIOLOGIE (CELLULAR TUMOR BIOLOGY)</b>											
07- TUM- MOL	2015- WS	Molekulare Tumorbologie	V (2)	5	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Tumor Biology</i>									
07- TUM- CLIN	2015- WS	Klinische Tumorbologie	V (2)	5	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Clinical Tumor Biology</i>									
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2Z E1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07- MS2IN F	2015- WS	Infektionsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology</i>									
07- MS2P A	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									
07- MS2IM 1	2015- WS	Immunologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1</i>									
07- MS2IM 2	2015- WS	Immunologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2</i>									
07- MS2V1	2015- WS	Virologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1</i>									
07- MS2V2	2015- WS	Virologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2</i>									
07- MS2H G	2015- WS	Humangenetik	V(2) + S(1)	10	2		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics</i>									
07- MSLR TF1	2015- WS	Laborpraktikum F1	P (14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Research Training F1</i>									
07- MSL2	2015- WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 2	P(15)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Course 2</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS2ZT F1	2015-WS	Zelluläre Tumorbio­logie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cellular Tumor Biology F1</i>									
07-MS2ZT F2	2015-WS	Zelluläre Tumorbio­logie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cellular Tumor Biology F2</i>									
<b>MODULGRUPPE 3</b>											
<b>THEMA: MOLEKULARE PFLANZENPHYSIOLOGIE (MOLECULAR PLANT PHYSIOLOGY)</b>											
07-MS31	2015-WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07-MS31P OEK	2015-WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS31P IP	2015-WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07-MS3B B	2015-WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07-MS31 MPPF 1	2015-WS	Molekulare Pflanzenphysiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Plant Physiology F1</i>									
07-MS31 MPPF 2	2015-WS	Molekulare Pflanzenphysiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Plant Physiology F2</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
-----------------	---------	----------------------------------	---------------------	-----------------	-------------	-------------------	-----------	--	----------------------	-------------------------------	---

**THEMA: BIOCHEMIE UND STRUKTURBIOLOGIE (BIOCHEMISTRY AND STRUCTURAL BIOLOGY)**

07-MS31	2015-WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07-MS3B B	2015-WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07-MS2B T	2015-WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology</i>									
07-MS31P IP	2015-WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07-MS31P OEK	2015-WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS3B SBF1	2015-WS	Biochemie und Strukturbiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biochemistry and Structural Biology F1</i>									
07-MS3B SBF2	2015-WS	Biochemie und Strukturbiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biochemistry and Structural Biology F2</i>									

**THEMA: MOLEKULARE MEMBRANBIOLOGIE (MOLECULAR MEMBRANE BIOLOGY)**

07-MS31	2015-WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07-MS3B B	2015-WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									



Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2B T	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology</i>									
07- MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07- MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07- MS3B PF1	2015- WS	Biophysik pflanzlicher Membranproteine F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics of Plant Membrane Proteins F1</i>									
07- MS3B PF2	2015- WS	Biophysik pflanzlicher Membranproteine F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics of Plant Membrane Proteins F2</i>									
<b>THEMA: SIGNALTRANSDUKTION IN PFLANZEN (PLANT SIGNALLING)</b>											
07- MS31	2015- WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07- MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07- MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS3S PF1	2015- WS	Signaltransduktion in Pflanzen F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Signalling F1</i>									
07-MS3S PF2	2015- WS	Signaltransduktion in Pflanzen F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Signalling F2</i>									
<b>THEMA: PHARMAZEUTISCHE BIOLOGIE &amp; METABOLOMICS (PHARMACEUTICAL BIOLOGY &amp; METABOLOMICS)</b>											
07-MS31	2015- WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07-MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07-MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07-MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MS2BI	2015- WS	Bioinformatik	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS3S	2015-WS	Systembiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology</i>									
07-MS1	2015-WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS3P BMF1	2015-WS	Pharmazeutische Biologie & Metabolomics F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Pharmaceutical Biology &amp; Metabolomics F1</i>									
07-MS3P BMF2	2015-WS	Pharmazeutische Biologie & Metabolomics F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Pharmaceutical Biology &amp; Metabolomics F2</i>									
<b>THEMA: PHYSIOLOGISCHE PFLANZENÖKOLOGIE (PHYSIOLOGICAL PLANT ECOLOGY)</b>											
07-MS31	2015-WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07-MS3B B	2015-WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07-MS31P IP	2015-WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07-MS31P OEK	2015-WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS3P PEF1	2015-WS	Physiologische Pflanzenökologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Physiological Plant Ecology F1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS3P PEF2	2015- WS	Physiologische Pflanzenökologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Physiological Plant Ecology F2</i>									
<b>THEMA: MOLEKULARE UND CHEMISCHE PFLANZENÖKOLOGIE (MOLECULAR AND CHEMICAL PLANT ECOLOGY)</b>											
07- MS31	2015- WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V (3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07- MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07- MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07- MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07- MS3M CPEF1	2015- WS	Molekulare und Chemische Pflanzenökologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Chemical Plant Ecology F1</i>									
07- MS3M CPEF2	2015- WS	Molekulare und Chemische Pflanzenökologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Chemical Plant Ecology F2</i>									
<b>THEMA: SYSTEMBIOLOGIE (SYSTEMS BIOLOGY)</b>											
<b>BEI WAHL DIESES THEMAS IST DAS MODUL 07-MS3S ZU WÄHLEN.</b>											
07- MS3S	2015- WS	Systembiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2BI	2015- WS	Bioinformatik	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics</i>									
07- MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07- MS1N	2015- WS	Molekulare und klinische Neurobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Clinical Neurobiology</i>									
07- MS1T Ö	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology</i>									
07- MS1K	2015- WS	Kommunikationsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Communication</i>									
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2Z E1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1</i>									
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07- MS2IN F	2015- WS	Infektionsbiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2P A	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									
07- MS2IM 1	2015- WS	Immunologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1</i>									
07- MS2IM 2	2015- WS	Immunologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2</i>									
07- MS2V1	2015- WS	Virologie 1	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1</i>									
07- MS2V2	2015- WS	Virologie 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2</i>									
07- MS2H G	2015- WS	Humangenetik	V(2) + S(1)	10	2		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Human Genetics</i>									
07- MS31	2015- WS	Aktuelle Methoden der Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Current Methods in Biology</i>									
07- MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>									
07- MS31P IP	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology</i>									
07- MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS3S YF1	2015- WS	Systembiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology F1</i>									
07-MS3S YF2/	2015- WS	Systembiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology F2</i>									
<b>MODULGRUPPE 4</b>											
<b>TOPIC: NEUROETHOLOGY - NEUROGENETICS</b>											
<b>THE TOPICS "NEUROETHOLOGY – NEUROGENETICS" AND "NEUROETHOLOGY – BEHAVIOURAL PHYSIOLOGY AND SOCIOBIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED</b>											
07-MS1N B	2015- WS	Neurogenetik des Verhaltens	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurogenetics of Behaviour</i>									
07-MS1C B	2015- WS	Chronobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Endogenous Clocks</i>									
07-MS1N F1	2015- WS	Neurobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Neurobiology F1</i>									
07-MS1N F2	2015- WS	Neurobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Neurobiology F2</i>									
<b>TOPIC: NEUROETHOLOGY – BEHAVIOURAL PHYSIOLOGY AND SOCIOBIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS "NEUROETHOLOGY – NEUROGENETICS" AND "NEUROETHOLOGY – BEHAVIOURAL PHYSIOLOGY AND SOCIOBIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED</b>											
07-MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V (3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS1E S	2015- WS	Experimentelle Soziobiologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Experimental Sociobiology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS1V F1	2015- WS	Verhaltensphysiologie und Soziobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Behavioural Physiology and Sociobiology F1</i>									
07-MS1V F2	2015- WS	Verhaltensphysiologie und Soziobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Behavioural Physiology and Sociobiology F2</i>									
<b>TOPIC: CELL AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS "MOLECULAR INFECTION BIOLOGY" AND "CELL AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED</b>											
07-MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07-MLS1	2015- WS	Methoden in den Lebenswissenschaf- ten	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Methods in Life Sciences</i>									
07-MS2Z EF1	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology F1</i>									
07-MS2Z EF2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology F2</i>									
<b>TOPIC: MOLECULAR INFECTION BIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS MOLECULAR INFECTION BIOLOGY AND CELL AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY HAVE TO BE COMBINED</b>											



Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS2	2015-WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MLS1	2015-WS	Methoden in den Lebenswissenschaften	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Methods in Life Sciences</i>									
07-MS2P A	2015-WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>									
07-MS2M F1	2015-WS	Mikrobiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Microbiology F1</i>									
07-MS2M F2	2015-WS	Mikrobiologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Microbiology F2</i>									
<b>TOPIC: SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – SYSTEMS BIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS “SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – SYSTEMS BIOLOGY” AND “SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – METABOLOMICS” HAVE TO BE COMBINED</b>											
07-MS3T SY	2015-WS	Topics in Systems Biology	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Topics in Systems Biology</i>									
07-MS1	2015-WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									
07-MS3S YF1	2015-WS	Systembiologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology F1</i>									
07-	2015-	Systembiologie F2	P(29)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch		2) Deutsch und/oder Englisch

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
MS3S YF2	WS	<i>Systems Biology F2</i>	+ S(1)						und/oder Englisch		
<b>TOPIC: SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – METABOLOMICS</b>											
<b>THE TOPICS “SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – SYSTEMS BIOLOGY” AND “SYSTEMS BIOLOGY AND METABOLOMICS – METABOLOMICS” HAVE TO BE COMBINED</b>											
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MS2T BI	2015- WS	Topics in Bioinformatics	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Topics in Bioinformatics</i>									
07- MS2Z E2	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2	V(1) + S(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2</i>									
07- MS3P BMF1	2015- WS	Pharmazeutische Biologie & Metabolomics F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Pharmaceutical Biology &amp; Metabolomics F1</i>									
07- MS3P BMF2	2015- WS	Pharmazeutische Biologie & Metabolomics F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Pharmaceutical Biology &amp; Metabolomics F2</i>									
<b>TOPIC: MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY-COMPUTATIONAL BIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS “MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY-COMPUTATIONAL BIOLOGY” CAN BE COMBINED WITH “MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY- MOLECULAR BIOLOGY”. ALTERNATIVELY A COMBINATION OF THIS TOPIC IS POSSIBLE WITH THE TOPIC “PROTEIN CHEMISTRY” OR “MOELCULAR AND CELLULAR BIOPHYSICS”.</b>											
07- MS3T SY	2015- WS	Topics in Systems Biology	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Topics in Systems Biology</i>									
07-	2015-	Topics in Bioinformatics	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch		2) Englisch

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
MS2T BI	WS	<i>Topics in Bioinformatics</i>	+ S(1)						und/oder Englisch		
07- MS3C OBF1	2015- WS	Computational Biology F1	P(14) +	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Computational Biology F1</i>	S(1)								
07- MS3C OBF2	2015- WS	Computational Biology F2	P(29) +	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Computational Biology F2</i>	S(1)								
<b>TOPIC: MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY- MOLECULAR BIOLOGY</b>											
<b>THE TOPICS "MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY-COMPUTATIONAL BIOLOGY" AND "MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY- MOLECULAR BIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED.</b>											
07- MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07- MLS1	2015- WS	Methoden in den Lebenswissenschaf- ten	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Methods in Life Sciences</i>									
07- MLS2	2015- WS	Themen und Konzepte der Lebenswis- senschaften	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Topics and Concepts in Life Sciences</i>									
07- MS2P A	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen	V(2) +	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms</i>	S(1)								
07- MSF1	2015- WS	Molecular Biology F1	P(14) +	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology F1</i>	S(1)								
07- MSF2	2015- WS	Molecular Biology F2	P(29) +	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology F2</i>	S(1)								

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
-----------------	---------	----------------------------------	---------------------	-----------------	-------------	-------------------	-----------	--	----------------------	-------------------------------	---

**TOPIC: PLANT ECOLOGY**

**THE TOPICS "PLANT ECOLOGY" AND "ANIMAL ECOLOGY" HAVE TO BE COMBINED**

07-MS31P OEK	2015- WS	Pflanzenökologie	V(2) + S(1)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Plant Ecology</i>									
07-MS2	2015- WS	Molekulare Biologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology</i>									
07-MS3P PEF1	2015- WS	Physiologische Pflanzenökologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Physiological Plant Ecology F1</i>									
07-MS3P PEF2	2015- WS	Physiologische Pflanzenökologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Physiological Plant Ecology F2</i>									
07-MS3M CPEF1	2015- WS	Molekulare und Chemische Pflanzenökologie F1	P(14) + S(1)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Chemical Plant Ecology F1</i>									
07-MS3M CPEF2	2015- WS	Molekulare und Chemische Pflanzenökologie F2	P(29) + S(1)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular and Chemical Plant Ecology F2</i>									

**TOPIC: ANIMAL ECOLOGY**

**THE TOPICS "PLANT ECOLOGY" AND "ANIMAL ECOLOGY" HAVE TO BE COMBINED**

07-MS1	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS1T Ö2	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie 2	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology 2</i>	+ S(1)								
07- MS1T ÖF1	2015- WS	Tierökologie F1	P(14)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology F1</i>	+ S(1)								
07- MS1T ÖF2	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie F2	P(29)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology F2</i>	+ S(1)								
<b>TOPIC: MOLECULAR AND CELLULAR BIOPHYSICS</b>											
<b>THE TOPICS "MOLECULAR AND CELLULAR BIOPHYSICS" AND "MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY-COMPUTATIONAL BIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED</b>											
07- MS3BB	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>	+ S(1)								
07- MS2BT	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology</i>	+ S(1)								
07- MS3BP F1	2015- WS	Biophysik pflanzlicher Membranproteine F1	P(14)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics of Plant Membrane Proteins F1</i>	+ S(1)								
07- MS3BP F2	2015- WS	Biophysik pflanzlicher Membranproteine F2	P(29)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics of Plant Membrane Proteins F2</i>	+ S(1)								
07- MS2BT F1	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie F1	P(14)	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology F1</i>	+ S(1)								

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MS2BT F2	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie F2	P(29) +	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology F2</i>	S(1)								
<b>TOPIC: PROTEIN CHEMISTRY</b>											
<b>THE TOPICS "PROTEIN CHEMISTRY "AND "MOLECULAR AND COMPUTATIONAL BIOLOGY-COMPUTATIONAL BIOLOGY" HAVE TO BE COMBINED</b>											
07- MS3B B	2015- WS	Biophysik und Biochemie	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry</i>	+ S(1)								
07- MS2B T	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie	V(2)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology</i>	+ S(1)								
07- MS3B SBF1	2015- WS	Biochemie und Strukturbiologie F1	P(14) +	10	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biochemistry and Structural Biology F1</i>	S(1)								
07- MS3B SBF2	2015- WS	Biochemie und Strukturbiologie F2	P(29) +	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Biochemistry and Structural Biology F2</i>	S(1)								
<b>PRAKTIKUMSMODULE AUSSERHALB DER THEMENBEREICHE</b>											
07- MSL2	2015- WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 2	P(15)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Course 2</i>									
07- MSL3	2015- WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 3	P(30)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Laboratory Course 3</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MSA2	2015-WS	Auslandspraktikum 2	P(20)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>External Internship 2</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSA3	2015-WS	Auslandspraktikum 3	P(30)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>External Internship 3</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
<b>Unterbereich ergänzende Leistungen: 15 ECTS</b>											
07-MSL1	2015-WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 1	P (5)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Laboratory Course 1</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSL2	2015-WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 2	P(15)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Laboratory Course 2</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSL3	2015-WS	Semesterbegleitendes Laborpraktikum 3	P(30)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Laboratory Course 3</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSA1	2015-WS	Auslandspraktikum 1	P(10)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>External Internship 1</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSA2	2015-WS	Auslandspraktikum 2	P(20)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>External Internship 2</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSA3	2015-WS	Auslandspraktikum 3	P(30)	15	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>External Internship 3</i>									6) Nach Rücksprache mit Fachstudienberatung
07-MSCC	2015-WS	Biochemistry, Physiology and Genetics of Mammalian Cell Culture	S(3)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biochemistry, Physiology and Genetics of Mammalian Cell Culture</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
03-MSMT	2015-WS	Molecular Techniques	S(3)	3	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Molecular Techniques</i>									
07-ML	2015-WS	Linux und Perl	S(3)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Linux and Perl</i>									
07-MLS1 B	2015-WS	Methoden in den Lebenswissenschaften B	V(3)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Methods in Life Sciences B</i>									
07-MLS1	2015-WS	Methoden in den Lebenswissenschaften	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Methods in Life Sciences</i>									
07-MLS2 B	2015-WS	Themen und Konzepte der Lebenswissenschaften B	V(3)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Topics and Concepts in Life Sciences B</i>									
07-MLS2	2015-WS	Themen und Konzepte der Lebenswissenschaften	V(3)	10	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Englisch		2) Englisch
		<i>Topics and Concepts in Life Sciences</i>									
07-TUM-MOL	2015-WS	Molekulare Tumorbiologie	V (2)	5	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Tumor Biology</i>									
07-TUM-CLIN	2015-WS	Klinische Tumorbiologie	V (2)	5	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Clinical Tumor Biology</i>									
07-MS31 B	2015-WS	Aktuelle Methoden der Biologie B	V(3)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Current Methods in Biology B</i>									



Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MS31P OEKB	2015- WS	Pflanzenökologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		Plant Ecology B									
07-MS31P IPB	2015- WS	Pflanzliche Immunbiologie und Pharmazeutische Biologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Plant Immunobiology and Pharmaceutical Biology B</i>									
07-MS3B BB	2015- WS	Biophysik und Biochemie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Biochemistry B</i>									
07-MS2B TB	2015- WS	Biophysik und molekulare Biotechnologie B	V(2)	5	1		NUM	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Biophysics and Molecular Biotechnology B</i>									
07-MS1B	2015- WS	Neurobiologie, Verhaltensphysiologie und Tierökologie B	V(3)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurobiology, Behavioural Physiology and Animal Ecology B</i>									
07-MNBB	2015- WS	Neurogenetik des Verhaltens B	V(3)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neurogenetics of Behaviour B</i>									
07-MEN- MNDB	2015- WS	Neuromodulation und Neuroentwicklungsbiologie B	V(3)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Neuromodulation and Neuronal Development B</i>									
07-MECB B	2015- WS	Chronobiologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Endogenous Clocks B</i>									
07-MTÖB	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology B</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MTÖ2 B	2015- WS	Tierökologie und Tropenbiologie 2 B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Animal Ecology and Tropical Biology 2 B</i>									
07-MKB	2015- WS	Kommunikationsbiologie B	V(2) + S(1)	7	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Animal Communication B</i>									
07-MESB	2015- WS	Experimentelle Soziobiologie B	V(2) + S(1)	7	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Experimental Sociobiology B</i>									
07-MS2B	2015- WS	Molekulare Biologie B	V(3)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Molecular Biology B</i>									
07-MS2IN F-B	2015- WS	Infektionsbiologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Infection Biology B</i>									
07-MS2P A-B	2015- WS	Pathogenität von Mikroorganismen B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Pathogenicity of Microorganisms B</i>									
07-MZE1- B	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 1 B	V(1)	3	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 1 B</i>									
07-MZE2- B	2015- WS	Zell- und Entwicklungsbiologie Master 2 B	V(1)	3	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch
		<i>Cell and Developmental Biology Master 2 B</i>									
07-MBI-B	2015- WS	Bioinformatik B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Bioinformatics B</i>									
07-MS- B	2015- WS	Systembiologie B	V(2)	5	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Systems Biology B</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
03-MIM1-B	2015-WS	Immunologie 1 B	V(1) + S(2)	7	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1 B</i>									
03-MIM2-B	2015-WS	Immunologie 2 B	V(1) + S(2)	7	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2 B</i>									
03-MIM1-BS	2015-WS	Immunologie 1 BS	S(2)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Immunology 1 BS</i>									
03-MIM2-BS	2015-WS	Immunologie 2 BS	S(2)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Immunology 2 BS</i>									
03-MV1-B	2015-WS	Virologie 1 B	V(1) + S(2)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Wintersemester
		<i>Virology 1 B</i>									
03-MV2-B	2015-WS	Virologie 2 B	V(1) + S(2)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Englisch 3) nur Sommersemester
		<i>Virology 2 B</i>									
07-MKE-WO	2015-WS	Kern-Workshop	Ü(5) + V(1)	7	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Nucleus Workshop</i>									
07-MGRSD	2015-WS	Genregulation und Signaltransduktion	V(1)	3	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Gene Regulation and Signal Transduction</i>									
07-MMIÖK	2015-WS	Mikrobielle Ökologie	V(1)	3	1		B/NB	a), c), oder d) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Microbial Ecology</i>									
07-MHWB	2015-WS	Honigbienen- und Wildbienenökologie	Ü(5)	3	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Ecology of Honey Bees and Wild Bees</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-METI	2015- WS	Ökologie und Taxonomie der Insekten	Ü(5)	3	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Ecology and Taxonomy of Insects</i>									
07-MMIE	2015- WS	Modellierung in der Ökologie	Ü(5)	3	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Modelling in Ecology</i>									
07-MAG- RE	2015- WS	Agrarökologie	Ü(3)	2	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Agroecology</i>									
07-MFEC	2015- WS	Waldökologie	Ü(3)	2	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Forest Ecology</i>									
07-MTRO P	2015- WS	Tropenökologie	Ü(3)	5	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Tropical Ecology</i>									
07-MSET	2015- WS	Seminar Experimentelle Tierökologie	S(1)	2	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Seminar Experimental Animal Ecology</i>									
07-MPWD	2015- WS	Präsentation wissenschaftlicher Daten	S(2)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Presentation of Scientific Data</i>									
07-MGLN	2015- WS	Qualitätsmanagement, Gute Praxis, Biosicherheit	V(1) + S(1)	5	1		NUM	a) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Quality Assurance, Good Practice, Biosafety and Biosecurity</i>									
07-MGUG	2015- WS	Gehirn und Geist	S(2)	3	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Brain and Mind</i>									
07-MWIG	2015- WS	Wissenschaftstheorie und -geschichte	S(2)	3	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Theory and History of Science</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07- MEMB	2015- WS	Entrepreneurial Management Biowissenschaften	S(2)	10	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Entrepreneurial Management in the Biosciences</i>									
07- MUDB	2015- WS	Unternehmerisches Denken Biowissenschaften	S(1)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch
		<i>Entrepreneurial Thinking in the Biosciences</i>									
07- MVMI NT1	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 1	S (1)	2	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 1</i>									
07- MVMI NT2	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 2	S (1)	3	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 2</i>									
07- MVMI NT2B	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 2B	S (1)	3	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 2B</i>									
07- MVMI NT3	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 3	S (2)	4	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 3</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MVMI NT4	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 4	S (2)	5	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 4</i>									
07-MVMI NT4B	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 4B	S (2)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 4B</i>									
07-MVMI NT5	2015- WS	Spezialveranstaltungen aus der Biologie und Naturwissenschaften 5	S (3)	6	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies Biology and Natural Sciences 5</i>									
07-MV1	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 1	S (1)	2	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 1</i>									
07-MV2	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 2	S (1)	3	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 2</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-MV2B	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 2B	S (1)	3	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 2B</i>									
07-MV3	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 3	S (2)	4	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 3</i>									
07-MV4	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 4	S (2)	5	1		NUM	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 4</i>									
07-MV4B	2015- WS	Veranstaltungen außerhalb der Naturwissenschaften mit Bezug zur Biologie 4B	S (2)	5	1		B/NB	a), b), c), d) oder e) <sup>1</sup>	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Special Subject Studies outside Natural Sciences 4B</i>									
07-DR1	2015- WS	Didaktisch wissenschaftliches Referieren 1	S (2)	2	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Teaching 1</i>									

Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
07-DR2	2015-WS	Didaktisch wissenschaftliches Referieren 2	S (2)	3	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E mit abweichender Anzahl an SWS angeboten werden
		<i>Teaching 2</i>									
07-DR3	2015-WS	Didaktisch wissenschaftliches Referieren 3	S (2)	4	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E angeboten werden
		<i>Teaching 3</i>									
07-DR4	2015-WS	Didaktisch wissenschaftliches Referieren 4	S (3)	5	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. auch als V, Ü, P, R oder E mit abweichender Anzahl an SWS angeboten werden
		<i>Teaching 4</i>									
07-FT1	2015-WS	Fachbegleitende Tutorien 1	T (2)	3	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. mit abweichender Anzahl an SWS angeboten werden
		<i>Tutorial 1</i>									
07-FT2	2015-WS	Fachbegleitende Tutorien 2	T (2)	4	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung
		<i>Tutorial 2</i>									
07-FT3	2015-WS	Fachbegleitende Tutorien 3	T (3)	5	1		B/NB	Durch Dozenten bestätigte erfolgreiche Teilnahme	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch  6) Rücksprache mit Fachstudienberatung; kann ggf. mit abweichender Anzahl an SWS angeboten werden



Kurzbezeichnung	Version	Modultitel (Deutsch/Englisch)	Art der LV (SWS)	ECTS- Punkte	Dauer (Sem)	TN und Auswahl	Bewertung	Art und Umfang der Erfolgsüberprüfung	Prüfungs- sprache	Zuvor bestandene Module	1) Bonusfähigkeit, 2) LV-Sprache, 3) Prüfungsturnus, 4) weitere Voraussetzungen, 5) Zusatzangabe zur Dauer, 6) Sonstiges
		<i>Tutorial 3</i>									
<b>Abschlussbereich: 30 ECTS-PUNKTE</b>											
07-MT-T	2015-WS	Masterthesis Biology	(1)	25	1		NUM	Schriftliche wissenschaftliche Arbeit	Deutsch und/oder Englisch		2) Deutsch und/oder Englisch 5) Bearbeitungszeit: 6 Monate
		<i>Master Thesis Biology</i>									
07-MT-K	2015-WS	Abschlusskolloquium Biologie	K(0)	5	1		NUM	Abschlusskolloquium (ca. 45 Min)	Deutsch und/oder Englisch	07-MT-T	2) Deutsch und/oder Englisch 5) Dauer: 30 Minuten Vortrag zur Thesis anschließend 15 Minuten Verteidigung. 6) In der Regel öffentlich
		<i>Oral Examination Biology</i>									

<sup>1</sup> Prüfungsformen: a) Klausur oder b) Protokoll oder c) mündliche Einzelprüfung oder d) mündliche Gruppenprüfung mit bis zu drei Personen oder e) Referat. Prüfungsart, Prüfungsdauer und Umfang werden vor der Veranstaltung bekannt gegeben und sind in der Regel a) Klausur (30-60 Min; auch Multiple Choice) oder b) Protokoll (15-30 Seiten) oder c) mündliche Einzelprüfung (30-60 Min) oder d) mündliche Gruppenprüfung mit bis zu drei Personen (30-60 Min) oder e) Referat (20-45 Min)

<sup>2</sup> Wie zu Veranstaltungsbeginn angekündigt