

# Vorlesungsverzeichnis der Fachrichtung Biologie

## Wintersemester 2009/2010

**Semester:** 01.10.2009 - 31.03.2010  
**Vorlesungszeit:** 12.10.2009 - 31.01.2010

Abkürzungen:

A0	Praktikumssaal A0, Inst. f. Biochemie, F.-Hausdorff-Str. 4
A1	Praktikumssaal A1, Inst. f. Biochemie, F.-Hausdorff-Str. 4
A2	Praktikumssaal A2, Inst. f. Biochemie, F.-Hausdorff-Str. 4
fak.	fakultative Lehrveranstaltungen
FLI	Friedrich-Loeffler-Institut, Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit, Insel Riems
FR	Fachraum Geographie, Jahnstr. 16
Geogr.	Geographisches Institut, Jahnstr. 16
Geol.	Geologisches Institut, Jahnstr. 17
GP	Großpraktikum
Gr.	Gruppe
HF	Hauptfach
HS Anat	Hörsaal Anatomisches Institut, Fr.-Loeffler-Str.
HS Bo	Hörsaal Botanisches Institut, Grimmer Str. 88
HS I	Hörsaal I, Institut f. Biochemie, F.-Hausdorff-Str. 4
HS II	Hörsaal II, Institut f. Biochemie, F.-Hausdorff-Str. 4
HS Haut	Hörsaal Klinik für Hautkrankheiten, Fleischmannstr. 42/44
HS HNO	Hörsaal Hals-, Nasen-, Ohren-Klinik, W.-Rathenau-Str. 43-45
HS IPT	Hörsaal Institut für Pharmakologie u. Toxikologie, Fr.-Loeffler-Str. 23d
HS Ki	Hörsaal Klinik für Kindermedizin, Soldtmannstr. 15
HS Mak	Hörsaal Makarenkostr.
HS Mikro	Hörsaal Institut für Mikrobiologie, Jahnstr. 15
HS Nord	Hörsaal Klinikum/Neubau
HS Ost	Jahnstr. 15a
HS Pharm.	Kleiner Hörsaal Pharmazie, Jahnstr. 17
HS Patho	Hörsaal Institut für Pathologie, Fr.-Loeffler-Str. 23e
HS So	Hörsaal Soldtmannstr., ehemaliges Institut für Chemie
HS VW	Hörsaal Vogelwarte, Soldtmannstr. 23
HS Zo	Hörsaal Zoologisches Institut, J.-S.-Bach-Str. 11/12
HS 5	Hörsaal 5, Rubenowstr. 1
HS 8	Hörsaal 8, Rubenowstr. 1
IfÖ	Institut für Ökologie, Insel Hiddensee
IHG	Institut für Humangenetik, Fleischmannstr. 42/44
IMMB	Institut für Medizinische Mikrobiologie, Martin-Luther-Str. 6
IPT	Institut für Pharmakologie, Fr.-Loeffler-Str. 23d
KR Bo	Kursraum Botanisches Institut, Münterstr. 1
KR Zo	Kursraum Zoologisches Institut, J.-S.-Bach-Str. 11/12
NF	Nebenfach
n.V.	nach Vereinbarung
o	obligatorische Lehrveranstaltung
P	Praktikum
PR Mikro	Praktikumsraum Inst. f. Mikrobiologie, Jahnstr. 15
PR Zo	Praktikumsraum Zoologisches Institut, J.-S.-Bach-Str. 11/12
RTK	Rechentechisches Kabinett d. Inst. f. Mathematik u. Informatik, Jahnstr. 14 e
Sem.	Semester
SR 4	Seminarraum 4, Inst. f. Mathematik, Mehringstr. 48
SR 114	Seminarraum Institut für Mathematik u. Informatik, Jahnstr. 15 a
SR 208	Seminarraum 208, Jahnstr. 15 a
SR Bo	Seminarraum Botanisches Institut, Grimmer Str. 88
SR IMMB	Seminarraum F.-Loeffler-Institut für Medizinische Mikrobiologie, M.-Luther-Str. 6
SR Me	Seminarraum 1, Mehringstr. 48
SR Pharm	Seminarraum Institut für Pharmazie, Jahnstr. 17, 1. Etage
SR VC	Seminarraum der Abteilung VC, Ellernholzstr. 1-2
SR Zo	Seminarraum Zoologisches Institut, R. 8, 1. OG
SWS	Semesterwochenstunden
Wo	Woche(n)
ZS	Zwischensemester

## Bachelor Biologie

- Mo 9-11  
**5104002** Allgemeine Zoologie I (Vorlesung)  
**Gabriele Uhl**, 2 SWS, 1. Sem., HS Zo
- Mo 11-13, Di 10-12  
**5101001** Allgemeine Botanik I, II (Vorlesung)  
**Martin Schnittler**, 2, 2 SWS, 1. Sem., HS Bo
- n.V. im ZS  
**5101026** Pflanzenanatomische Übungen  
**Peter König, Jürgen Meyercordt, N.N.**, 2,5 SWS, 1. Sem., KR Bo
- Mo 14-15, Mi 8-10  
**5501609** Mathematik / Statistik (Vorlesung)  
**Petra Gummelt**, 3 SWS, 1. Sem., HS Ki
- Fr 08-10  
**5501611** Mathematik / Statistik (Übung)  
**Petra Gummelt**, 1 SWS, 1 Sem., SR 4, 2 Gruppen 14-tägig im Wechsel
- Di 8-10  
**5007801** Physik I (Vorlesung)  
**Olaf Grulke**, 2 SWS, 1. Sem., HS I
- Di 13-15  
**5104001** Cytologie (Vorlesung)  
**Steffen Harzsch**, 2 SWS, 1. Sem., HS Ki
- Mi 12-14, Do 12-13  
**5200125** Organische Chemie (Vorlesung)  
**Sabine Müller**, 3 SWS, 1. Sem., HS I
- Mi 18-19.30  
**5200127** Organische Chemie (Seminar)  
**Sabine Müller, Bettina Appel, Kristina Salomon**,  
2 SWS, 1. Sem., HS I
- 15.02.-23.02.2010  
Organische Chemie (Übungen)  
**Bettina Appel, Sabine Müller, Kristina Salomon**,  
2,5 SWS, 1. Sem., A1
- Do 8-9 u. 13-15  
**5200121** Allgemeine und Anorganische Chemie (Vorlesung)  
**Joachim Heinicke**, 3 SWS, 1. Sem., HS I
- Gr. 1 Mo 16-18, Gr. 2 Di 16-18, Gr. 3 Mi 14-16, Gr. 4 Fr 14-16, Gr. 5 Fr 16-18  
Gr. 6 n.V. im ZS, Gr. 7 n.V. im ZS  
**5501615** Einführung in die Computernutzung und Standardsoftware (Vorl./Übg.)  
**Jörg Bernhardt**, 2 SWS, 1. Sem., RTK

## Grundstudium Diplom-Biologie

- Mo 10-11, 13-15 Biochemie II (Vorlesung)  
**5102027** **Rüdiger Bode**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- 01.03.-12.03.2010 Biochemie-Übungen  
**5102038** **Rüdiger Bode, Heike Schmidt**, 1 Wo, 3. Sem.
- Di 8-10, Mi 8-10 Pflanzenphysiologie (Vorlesung)  
**5101004** **Christine Stöhr**, 4 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Di 11-13, Do 9-11 Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen (Vorlesung)  
**5104006** **Jan-Peter Hildebrandt**, 4 SWS, 3. Sem., HS Ki
- Mi 10-12 Spezielle Botanik II (Vorlesung)  
**5101003** **Martin Schnittler**, 2 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Mi 12-14 Landschaftsökologie (Vorlesung)  
**5101005** **Michael Manthey**, 2 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Mi 16-18 Instrumentelle Analytik u. Umweltanalytik (Vorlesung)  
 5200131 **Fritz Scholz**, 2 SWS, 3. Sem., HS I
- n.V. im ZS Praktikum: „Instrumentelle Analytik“  
**5200133** **Fritz Scholz**, 1 Wo, 3. Sem.
- Do 11-12, 16-18 Allgemeine u. Spezielle Mikrobiologie (Vorlesung)  
**5102001** **Frieder Schauer**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- Do 8-9 Allgemeine und Spezielle Mikrobiologie (Seminar)  
**5102002** **Frieder Schauer**, 1 SWS, 3. Sem., SR 114 (4-wöchentl. in Gruppen)
- 01.02.-26.02.2010 Mikrobiologie-Übungen  
**5102013** **Frieder Schauer, Susanne Engelmann**, 1 Wo, 3. Sem.
- Do 12-13, Fr 8-10 Genetik (Vorlesung)  
**5102028** **Sven Hammerschmidt**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- Fr 10-12 Spezielle Zoologie II (Vorlesung)  
**5104005** **Gabriele Uhl**, 2 SWS, 3. Sem., HS Zo
- n.V. im ZS Kompaktpraktikum: „Physikalische Chemie“  
**Richard Thede**, 1 Wo, 3. Sem., A2
- Gr. 1 Mo 16-18, Gr. 2 Di 16-18, Gr. 3 Mi 14-16, Gr. 4 Fr 14-16, Gr. 5 Fr 16-18  
 Gr. 6 n.V. im ZS, Gr. 7 n.V. im ZS  
**5501615** Einführung in die Computernutzung und Standardsoftware(Vorl./Übg.)  
**Jörg Bernhardt**, 2 SWS, 3. Sem., RTK

# Hauptstudium Biologie

## Hauptfach/Nebenfach Biochemie

Mi 10-12 <b>3110001</b>	Biochemie des Menschen II (Vorlesung) <b>Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS HNO
Do 9-10 <b>5102322</b>	Ökobiliochemie (Vorlesung) <b>Rüdiger Bode</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 16-18 <b>3110003</b>	Molekular- und Zellbiologie eukaryotischer Systeme I (Vorlesung) <b>Reinhard Walther, Robert Jack</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Nord
Fr 8-10 <b>5102321</b>	Technische Biochemie (Vorlesung) <b>Rüdiger Bode</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
n.V. <b>5102421</b>	Großpraktikum I <b>Rüdiger Bode, Heike Schmidt</b> , 15 SWS, ab 5. Sem.
n.V. <b>5102325</b>	Oberseminar (Hauptfach) <b>Rüdiger Bode, Heike Schmidt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem.
n.V. im ZS	Oberseminar (Nebenfach) <b>Rüdiger Bode, Heike Schmidt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., 01.02.-20.02.2010
n.V. im ZS <b>5102424</b>	Großpraktikum: „Biochemie“ (Nebenfach) <b>Rüdiger Bode, Heike Schmidt</b> , 10 SWS, ab 5. Sem., 01.02.-20.2.2010
n.V. <b>3110013</b>	Großpraktikum II <b>Reinhard Walther</b> , 15 SWS, ab 5. Sem.
Di 18.30-20 <b>5104123</b>	Oberseminar: „Signaltransduktion“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord
Fr 10-12 <b>5104125</b>	Oberseminar: „Molecular mechanisms of physiological processes“ <b>Rainer Rettig, Jan-Peter Hildebrandt</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo
n.V. <b>5102425</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Biochemie (Seminar) <b>Dozenten im Fach Biochemie</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V. im ZS <b>5104212</b>	Fortgeschrittenenpraktikum: „Zellphysiologie“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below</b> , 6 SWS, ab 7. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Botanik und Pflanzenphysiologie

- Mo 9-11                      Signaltransduktion bei Pflanzen (Vorlesung)  
**Christine Stöhr**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
- Fr 8-10  
**5101306**                      Vegetation der Erde (Vorlesung)  
**Peter König**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
- Di 15-17  
**5101210**                      Oberseminar: „Botanik“  
**Martin Schnittler, Tanja Pfeiffer**, 1 SWS, ab 7. Sem., SR Bo
- Mi 14-18, Do 8-14      Botanisches Großpraktikum I  
**5101201**                      **Christine Stöhr, Martin Schnittler, Jürgen Meyercordt**,  
10 SWS, ab 5. Sem., PR Bo
- Mo 11-13  
**5101114**                      Pflanzenökologisches Seminar  
**Jürgen Meyercordt**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
- Do 15-17                      Populationsbiologie der Pflanzen (Vorlesung)  
**Martin Schnittler**, 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
- Do 17-19  
**5101109**                      Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen (Vorlesung)  
**Jürgen Meyercordt**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
- n.V.                              Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung)  
**Martin Haase**, 2 SWS, ab. 5.Sem.
- n.V.  
**5101210**                      Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten  
im Fach Botanik (Seminar)  
**Dozenten im Fach Botanik**, 1 SWS, ab 7. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Genetik

Mo 8-10 <b>5102301</b>	Bakteriengenetik (Vorlesung) <b>Sven Hammerschmidt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 13-15 <b>5102303</b>	Methoden der molekularen Genetik (Vorlesung) <b>Gerhard Burchhardt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., GHS Che
Mi 12-14 <b>5102308</b>	Molekulare Biotechnologie/Angewandte Genetik eukaryotischer Organismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KHS Che
Mi 8-9 <b>3107007</b>	Allgemeine molekulare Humangenetik (Vorlesung) <b>Manfred Wehnert, Karin Wulff, Winnie Schröder, Katharina Roschack</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 12-14 <b>5102312</b>	Mechanismen prokaryotischer Genregulation (Vorlesung) <b>Uwe Völker</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 10-12 <b>5102302</b>	Genetik eukaryotischer Mikroorganismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR 114
n.V. <b>3107007</b>	Demonstrationspraktikum: „Molekulare Humangenetik“ <b>Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., IHG
n.V. im ZS <b>5102304</b>	Oberseminar: „Genetik“ (begleitend zum GP I) <b>Sven Hammerschmidt, Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.
n.V. im ZS <b>5102401</b>	Großpraktikum I Genetik (Haupt- und Nebenfach) <b>Sven Hammerschmidt, Hans-Joachim Schüller, Gerhard Burchhardt, Claudia Weber</b> , 15 SWS Hauptfach/10 SWS Nebenfach, ab 5. Sem.
n.V. <b>5102403</b>	Projektpraktikum <b>Hans-Joachim Schüller, Judith Olzhausen, N.N.</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102403</b>	Projektpraktikum <b>Sven Hammerschmidt, Lothar Petruschka, Gerhard Burchhardt, Claudia Weber</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102311</b>	Fortgeschrittenen-Seminar: „Genetik der Eukaryoten“ <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102310</b>	Fortgeschrittenen-Seminar: „Bakteriengenetik“ <b>Sven Hammerschmidt</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102409</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Genetik (Seminar) <b>Dozenten im Fach Genetik</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V.	Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung) <b>Martin Haase</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Landschaftsökologie und Naturschutz

Mo 8-11 <b>5101322</b>	Oberseminar I <b>Michael Manthey, Florian Jansen, Hans Joosten,</b> 2 SWS, 5. Sem., KR Bo
Mo 13-15	Vegetation Europas (Vorlesung) <b>Hans-Dieter Knapp,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mo 15-17 (14-tägig)	Ökologische Landschaftsbewertung (Vorlesung) <b>Dieter Martin,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mo 17-19 <b>5101319</b>	Globale Umweltprobleme (Vorlesung) <b>Frank Wätzold,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Fr 8-10 <b>5101306</b>	Vegetation der Erde (Vorlesung) <b>Peter König,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Di 13-15	Umweltethik I (Vorlesung) <b>Konrad Ott,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mi 11-13, 2. HS <b>5104119</b>	Grundlagen des Naturschutzes (Vorlesung) <b>N.N.,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 11-13, 1. HS <b>5104126</b>	Synökologie und Ökosystemtheorie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 9-12	Multivariate Analysis of Ecological Communities (Vorlesung) <b>Florian Jansen, Michael Manthey,</b> 3 SWS, ab 7. Sem., n.V.
Do 8-9	Stadtökologie (Vorlesung) <b>Peter König,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Do 9-11	Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte (Vorlesung) <b>Michael Manthey,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Do 9-11	Internationaler Naturschutz I (Vorlesung) <b>N.N.,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Do 15-17 <b>5101115</b>	Populationsbiologie der Pflanzen (Vorlesung) <b>Martin Schnittler,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Do 17-19 <b>5103111</b>	Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen (Vorlesung) <b>Jürgen Meyercordt,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
n.V.	GIS-Anwender-Seminar <b>Florian Jansen, Niels Thevs, Thomas Becker,</b> 2 SWS, ab 5. Sem.
Di 14-16	Biodiversität (Seminar) <b>Angela Schmitz,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW

- n.V. Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung)  
**Martin Haase**, 2 SWS, ab 5. Sem.
- Di 10-12 Oberseminar II  
**5101324 Michael Manthey, Hans Joosten**, 2 SWS, 7. Sem., SR Bo
- Do 17-19 Oberseminar „Zoologie und Tierökologie“  
**5104134 Klaus Fischer**, 2 SWS, ab 7. Sem., HS Zo
- n.V. Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten  
**5101410 im Fach Landschaftsökologie und Naturschutz (Seminar)**  
**Dozenten im Fach Landschaftsökologie und Naturschutz**,  
1 SWS, ab 7. Sem.
- Mi 16-18 „Wissenschaftliches Arbeiten in Geobotanik und  
**5101323 Landschaftsökologie“ (Seminar)**  
**Michael Manthey, Florian Jansen**, 2 SWS, 9. Sem., SR Bo
- n. Ankündigung Landschaftsökologische Exkursionen  
5 SWS
- n.V. Biologie der Spinnen (Blockseminar)  
**Gabriele Uhl, Peter Michalik**, 2 SWS, ab 5.Sem., SR Zo
- n.V. Einführung in die Präsentation wissenschaftlicher Projekte  
(Blockseminar)  
**Gabriele Uhl**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo
- n.V. Oberseminar „Evolutionbiologie“  
**Peter Michalik, N.N.**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo

## Hauptfach/Nebenfach Mikrobiologie und Molekularbiologie

Mo 8-10 <b>5102301</b>	Bakteriengenetik (Vorlesung) <b>Sven Hammerschmidt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 10-11 <b>5102114</b>	Molekulare Grundlagen der Biotechnologie (Prokaryotische Systeme) (Vorlesung) <b>Thomas Schweder</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 11-13 <b>5102102</b>	Mikrobenphysiologie II (Vorlesung) <b>Michael Hecker</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mi 10-12 <b>3111021</b>	Spezielle, Molekulare und Klinische Virologie (Vorlesung) <b>Thomas Mettenleiter, Gisela Flunker, Stefan Finke, Jürgen Stech</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mi 12-14 <b>5102308</b>	Molekulare Biotechnologie/Angewandte Genetik eukaryotischer Organismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS II
Do 7.30-9 <b>3111007</b>	Medizinische Mikrobiologie I (Vorlesung) <b>Gudrun Schröder, Ivo Steinmetz, Anette Barwich</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR FLI
Fr 12-14 (14-tägig)	Methoden in der Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Haike Antelmann</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 10-12 <b>5102101</b>	Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Michael Hecker, Haike Antelmann</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 16-18 <b>3110003</b>	Molekular- und Zellbiologie eukaryotischer Systeme I (Vorlesung) <b>Reinhard Walther, Robert Jack</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Nord
Fr 11-12 <b>5102108</b>	Taxonomie der Bakterien (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Di/ganztägig Mi u. Do/nachm. <b>5102201</b>	Großpraktikum I (Allg. Mikrobiologie) <b>Frieder Schauer, Susanne Engelmann</b> , 15 SWS, ab 5. Sem.
Fr 12-14 (14-tägig)	Mikroskopische Imaging-Techniken in der Biologie (Vorlesung) <b>Martin Fraunholz</b> , 1 SWS, ab 7. Sem., HS Mikro
n. V.	Praktikum: „Fluoreszenzmikroskopie in der Biologie“ <b>Martin Fraunholz</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102204</b>	Projektpraktikum: Hauptfach "Mikrobiologie und Molekularbiologie" <b>Michael Hecker</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102104</b>	Oberseminar: „Mikrobiologie u. Molekularbiologie“ <b>Michael Hecker</b> , 2 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5102214</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Mikrobiologie und Molekularbiologie (Seminar) <b>Dozenten im Fach Mikrobiologie und Molekularbiologie</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Angewandte Mikrobiologie und Biotechnologie

Mo 10-11 <b>5102114</b>	Molekulare Grundlagen der Biotechnologie (Prokaryotische Systeme) (Vorlesung) <b>Thomas Schweder</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mi 12-14 <b>5102308</b>	Molekulare Biotechnologie/Angewandte Genetik eukaryotischer Organismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS II
Do 10-12 <b>5102101</b>	Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Michael Hecker, Haike Antelmann</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 11-12 <b>5102108</b>	Taxonomie der Bakterien (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 10-11 <b>5102105</b>	Lebensmittelmikrobiologie (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Di/ganztägig, Mi u. Do nachm. <b>5102201</b>	Großpraktikum I (Allg. Mikrobiologie) <b>Frieder Schauer, Susanne Engelmann</b> , 15 SWS, ab 5. Sem.
n.V. <b>5102206</b>	Projektpraktikum: Hauptfach "Angew. Mikrobiologie und Biotechnologie" <b>Frieder Schauer</b> , 10 SWS, ab 7.Sem.
n.V. <b>5102109</b>	Oberseminar: „Angewandte Mikrobiologie“ <b>Frieder Schauer</b> , 2 SWS, ab 7. Sem.
Fr 12-14 (14-tägig)	Mikroskopische Imaging-Techniken in der Biologie (Vorlesung) <b>Martin Fraunholz</b> , 1 SWS, ab 7. Sem., HS Mikro
n. V.	Praktikum: „Fluoreszenzmikroskopie in der Biologie“ <b>Martin Fraunholz</b> , 10 SWS, ab 7. Sem., PR Mikro
n.V. <b>5102215</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Angewandte Mikrobiologie und Biotechnologie (Seminar) <b>Dozenten im Fach Angewandte Mikrobiologie und Biotechnologie</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Ökologie (Mikroorganismen/Pflanzen/Tiere)

Mo 11-13 <b>5101114</b>	Pflanzenökologisches Seminar <b>Jürgen Meyercordt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Mo 13-13.45 <b>5103104</b>	Mikrobiologie mariner Lebensräume (Vorlesung) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 13.45-15.15 Fr 12-13.30 <b>5103101</b>	Ökologie der Mikroorganismen II - Stoffhaushalt (Vorlesung) <b>Christian Gliesche</b> , 4 SWS, ab 5. Sem., Mo. HS Mikro, Fr. HS Zo
Mo 15.15-16 <b>5103107</b>	Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie (Vorlesung) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Di 9-10.30 <b>5104112</b>	Zoogeographie (Vorlesung) <b>Angela Schmitz</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW
Mi 11-13 /2. HS <b>5104119</b>	Grundlagen des Naturschutzes (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 11-13/1. HS <b>5104126</b>	Synökologie und Ökosystemtheorie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Do 9-10 <b>5102322</b>	Ökobiochemie (Vorlesung) <b>Rüdiger Bode</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 9-11	Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte (Vorlesung) <b>Michael Manthey</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Do 10-12, 14-tägig <b>5103204</b>	Eutrophierung und Selbstreinigung (Vorlesung) <b>Sven Dahlke</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR 208
Do 10-12, 14-tägig <b>5103113</b>	Mikrobielle Substratumsätze und Spurengase (Vorlesung) <b>Sven Dahlke</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR 208
Do 15-17 <b>5101115</b>	Populationsbiologie der Pflanzen (Vorlesung) <b>Martin Schnittler</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Do 17-19 <b>5101109</b>	Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen (Vorlesung) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Fr 8-9 <b>5103114</b>	Gefährdung und Schutz von Gewässern (Vorlesung) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Fr 9-10 <b>5101119</b>	Gefährdung und Schutz von Gewässern (Seminar) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Do 10-11	Limnologie (Vorlesung) <b>Irmgard Blindow</b> , 1 SWS, ab 5. Sem. KR Bo
Do 11-13	Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar) <b>Irmgard Blindow</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

Di 14-16	Biodiversität (Seminar) <b>Angela Schmitz</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW
Mo 17-19 <b>5103118</b> 14-tägig	Mikrobiologie mariner Lebensräume (Seminar) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
n.V. <b>5103212</b>	Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie (Übung) <b>Marion Köster</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., IfÖ
n.V. <b>5103205</b>	Eutrophierung und Selbstreinigung (Übung) <b>Sven Dahlke</b> , 2,5 SWS, ab 5. Sem., IfÖ
n.V. <b>5104215</b>	Ökofaunistisches Praktikum <b>Klaus Fischer</b> , 3 SWS, ab 5. Sem.
n.V. <b>5101209</b>	Gewässerökologisches Projektpraktikum <b>Irmgard Blindow</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
Do 17-19 <b>5104134</b>	Oberseminar: „Zoologie und Tierökologie“ <b>Klaus Fischer</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Zo
Mi 8-10	Evolutionsökologie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
n.V. <b>5103206</b>	Projektpraktikum: "Ökologie der Mikroorganismen - Molekulare Ökologie" <b>Marion Köster, Christian Giesche</b> , 10 SWS, ab 7. Sem., IfÖ
n.V. <b>5103210</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Ökologie (Seminar) <b>Dozenten im Fach Ökologie</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V.	Pflanzenökologisches Projektpraktikum <b>Irmgard Blindow</b> , 10 SWS, ab 7. Sem.
n.V.	Biologie der Spinnen (Blockseminar) <b>Gabriele Uhl, Peter Michalik</b> , 2 SWS, ab 5.Sem., SR Zo
n.V.	Einführung in die Präsentation wissenschaftlicher Projekte (Blockseminar) <b>Gabriele Uhl</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo
n.V.	Oberseminar „Evolutionsbiologie“ <b>Peter Michalik, N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo
n.V.	Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung) <b>Martin Haase</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Zoologie

Di 9-10.30 <b>5104112</b>	Zoogeographie (Vorlesung) <b>Angela Schmitz</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW
Di 10-11 <b>5104115</b>	Parasitologie/Humanparasitologie (Vorlesung) <b>Christian Müller</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Di 16-18 <b>5104102</b>	Vegetative Physiologie (Vorlesung) <b>Jan-Peter Hildebrandt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Di 18.30-20 <b>5104123</b>	Oberseminar: „Signaltransduktion“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord
Mi 11-13 (2. HS) <b>5104119</b>	Grundlagen des Naturschutzes (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 11-13 (1. HS) <b>5104126</b>	Synökologie und Ökosystemtheorie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Di 14-16	Biodiversität (Seminar) <b>Angela Schmitz</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW
n.V.	Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung) <b>Martin Haase</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.
n.V.	Raster- und Transmissionselektronenmikroskopische Techniken (Übung) <b>Gabriele Uhl, Peter Michalik</b> , 2,5 SWS, ab 5. Sem.
n.V. im ZS	Verhaltensbiologie (Vorlesung) <b>Udo Gansloßer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 8.30-11 <b>5104126</b>	Seminar: „Zoologie/Physiologie“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below</b> , 3 SWS, ab 7. Sem., Biotechnikum
Do 17-19 <b>5104122</b>	Oberseminar: „Zoologie und Tierökologie“ <b>Klaus Fischer</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Zo
Fr 10-12 <b>5104125</b>	Oberseminar: “Molecular mechanisms of physiological processes” <b>Rainer Rettig, Jan-Peter Hildebrandt</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo
Do/Fr ganztäg. <b>5104201</b>	Zoologisches Großpraktikum <b>Gabriele Uhl, Peter Michalik, Carsten Müller, N.N.</b> , 15 SWS, ab 7. Sem.
n.V. <b>5104220</b>	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten im Fach Zoologie (Seminar) <b>Dozenten im Fach Zoologie</b> , 1 SWS, ab 7. Sem.
n.V. im ZS <b>5104211</b>	Parasitologie/Humanparasitologie (Seminar/Übung) <b>Christian Müller</b> , 2,5 SWS, ab 5. Sem.

- Mi 8-10                    Evolutionsökologie (Vorlesung)  
**Klaus Fischer**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
- n.V. im ZS  
**5104212**                    Fortgeschrittenenpraktikum: „Zellphysiologie“  
**Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below**,  
6 SWS, ab 7. Sem.
- n. V.                        Praktikum: „Fluoreszenzmikroskopie in der Biologie“  
**Martin Fraunholz**, 10 SWS, ab 7. Sem., PR Mikro
- n.V.                        Seminar: “Evolutionäre Morphologie der Arthropoda”  
**Carsten Müller, Steffen Harzsch**, 2 SWS, ab 5. Sem.
- n.V.                        Einführung in die Präsentation wissenschaftlicher Projekte  
(Blockseminar)  
**Gabriele Uhl**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo
- n.V.                        Biologie der Spinnen (Blockseminar)  
**Gabriele Uhl, Peter Michalik**, 2 SWS, ab 5.Sem., SR Zo
- n.V.                        Oberseminar „Evolutionsbiologie“  
**Peter Michalik, N.N.**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo

## **Bachelor Humanbiologie**

- Mo 9-11  
**5104002** Allgemeine Zoologie I (Vorlesung)  
**Gabriele Uhl**, 2 SWS, 1. Sem., HS Zo
- Mo 14-15, Mi 8-10  
**5501609** Mathematik / Statistik (Vorlesung)  
**Petra Gummelt**, 3 SWS, 1. Sem., HS Ki
- Fr 08-10  
**5501611** Mathematik / Statistik (Übung)  
**Petra Gummelt**, 1 SWS, 1 Sem., SR 4, 2 Gruppen 14-tägig im Wechsel
- Di 8-10  
**5007801** Physik I (Vorlesung)  
**Olaf Grulke**, 2 SWS, 1. Sem., HS I
- Di 13-15  
**5104001** Cytologie (Vorlesung)  
**Steffen Harzsch**, 2 SWS, 1. Sem., HS Ki
- n.V. im ZS  
**5104032** Cytologie-Übungen  
**Steffen Harzsch, Carsten Müller.**, 1 Wo, 1. Sem.
- Mi 12-14, Do 12-13  
**5200125** Organische Chemie (Vorlesung)  
**Sabine Müller**, 3 SWS, 1. Sem., HS I
- Mi 18-19.30  
**5200127** Organische Chemie (Seminar)  
**Sabine Müller, Bettina Appel, Kristina Salomon**,  
2 SWS, 1. Sem., HS I
- 15.02.-23.02.2010 Organische Chemie (Übungen)  
**Bettina Appel, Sabine Müller, Kristina Salomon**,  
2,5 SWS, 1. Sem., A1
- Do 8-9, 13-15  
**5200121** Allgemeine und Anorganische Chemie (Vorlesung)  
**Joachim Heinicke**, 3 SWS, 1. Sem., HS I
- Do 9.15-10.45  
**3100192** Anatomie des Menschen I (Vorlesung)  
**Karlhans Endlich**, 2 SWS, 1. Sem., HS Anat.  
**Beginn: 15.10.2009**
- Gr. 1 Mo 16-18, Gr. 2 Di 16-18, Gr. 3 Mi 14-16, Gr. 4 Fr 14-16, Gr. 5 Fr 16-18  
Gr. 6 n.V. im ZS, Gr. 7 n.V. im ZS  
**5501615** Einführung in die Computernutzung und Standardsoftware(Vorl./Übg.)  
**Jörg Bernhardt**, 2 SWS, 1. Sem., RTK

## Grundstudium Diplom-Humanbiologie

- Mo 10-11, 13-15 Biochemie II (Vorlesung)  
**5102027** **Rüdiger Bode**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- 01.03.-12.03.2010 Biochemie-Übungen  
**5102038** **Rüdiger Bode, Heike Schmidt**, 1 Wo, 3. Sem.
- Mo 15-18 Histologische Demonstrationen (Praktikum)  
**5104203** **Steffen Harzsch, Carsten Müller**, 4 SWS, 3. Sem., KR Zo
- Di 11-13, Do 9-11 Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen (Vorlesung)  
**5104006** **Jan-Peter Hildebrandt**, 4 SWS, 3. Sem., HS Ki
- Mi 16-18 Instrumentelle Analytik und Umweltanalytik (Vorlesung)  
**5200131** **Fritz Scholz**, 2 SWS, 3. Sem., HS I
- n.V. im ZS Praktikum Instrumentelle Analytik  
**5200133** **Fritz Scholz**, 1 Wo, 3. Sem.
- Do 11-12, 16-18 Allgemeine u. Spezielle Mikrobiologie (Vorlesung)  
**5102001** **Frieder Schauer**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- Do 8-9 Allgemeine und Spezielle Mikrobiologie (Seminar)  
**5102002** **Frieder Schauer**, 1 SWS, 3. Sem., SR 114 (4-wöchentl. in Gruppen)
- 01.02.-26.02.2010 Mikrobiologie-Übungen  
**5102013** **Frieder Schauer, Susanne Engelmann**, 1 Wo, 3. Sem.
- Do 12-13, Fr 8-10 Genetik (Vorlesung)  
**5102028** **Sven Hammerschmidt**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
- Mo 11-13 Grundlagen der Immunologie (Vorlesung)  
**3109031** **Barbara Bröker**, 2 SWS, 3. Sem., HS Ost
- n.V. im ZS Grundlagen der Immunologie (Übung)  
**3109007** **Barbara Bröker**, 1,5 SWS, 3. Sem.
- n.V. im ZS Kompaktpraktikum Physikalische Chemie  
**Richard Thede**, 1 Wo., 3. Sem., A2
- Gr. 1 Mo 16-18, Gr. 2 Di 16-18, Gr. 3 Mi 14-16, Gr. 4 Fr 14-16, Gr. 5 Fr 16-18  
 Gr. 6 n.V. im ZS, Gr. 7 n.V. im ZS  
**5501615** Einführung in die Computernutzung und Standardsoftware(Vorl./Übg.)  
**Jörg Bernhardt**, 2 SWS, 3. Sem., RTK

## Hauptstudium Humanbiologie

### Obligatorische Lehrveranstaltungen für alle Hauptfächer:

Mo 13-14, Di 12-13

**3115009** Allgemeine Pharmakologie I (Vorlesung)  
**Dieter Rosskopf, Werner Siegmund**, 3 SWS, ab 5. Sem., HS IP

Mo 15-16.30

**3109071** Physiologie und Pathologie der Immunantwort (Vorlesung)  
**Barbara Bröker, Robert Jack**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR 114

Do 7.30-9

**3111007** Medizinische Mikrobiologie I (Vorlesung)  
**Gudrun Schröder, Ivo Steinmetz, Anette Barwich**,  
2 SWS, ab 5. Sem., SR IMMB

Mi 8-9

**3107001** Allgemeine Molekulare Humangenetik (Vorlesung)  
**Manfred Wehnert, Karin Wulff, Winnie Schröder, Katharina Roschack**,  
1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

Do 14-16

Grundlagen der Humanökologie und Ökotoxikologie (Vorlesung)  
**Axel Kramer**, 2 SWS, ab 5. Sem., n.V.

Do 16-18

**3103005** Molekular- und Zellbiologie eukaryotischer Systeme I (Vorlesung)  
**Reinhard Walther, Robert Jack**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Nord

Mi 16-18

Pathophysiologie (Vorlesung)  
**Heinrich Brinkmeier, Matthias Nauck, Martin Landsberger**,  
2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

Mi u. Fr (1. HS) 14-16

**3111009** Medizinische Mikrobiologie (Übung)  
**Ivo Steinmetz, Kathrin Zimmermann, Gudrun Schröder, Annette Barwich**, 2 SWS, ab 5. Sem., IMMB

n.V.

**3109073** Physiologie und Pathologie der Immunantwort (Übung)  
**Barbara Bröker**, 2 SWS, ab 5. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Humanökologie/Ökotoxikologie

Mo 9-10.30 <b>3102005</b>	Arbeitsumwelt und Gesundheit (Vorlesung/Übung) <b>Wolfgang Hoffmann</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR VC
Mo 13.45-15.15 Fr 12-13.30 <b>5103101</b>	Ökologie der Mikroorganismen II - Stoffhaushalt (Vorlesung) <b>Christian Gliesche</b> , 4 SWS, ab 5. Sem., Mo. HS Mikro, Fr. HS Zo
n.V. <b>3108017</b>	Technischer Umweltschutz und Umweltrecht (Praktikum) <b>Axel Kramer</b> , 3 SWS, ab 5. Sem.
n.V.	Landschaftsplanung (Vorlesung) <b>Reinhard Zölitz-Möller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.
n.V. <b>3108005</b>	Alternative Toxizitätsprüfung (Übung) <b>Gerald Müller</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., Inst.f.Hyg.
n.V. <b>3108007</b>	Onkogenese und Mutagenese (Übung) <b>Stefan Koch</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., Inst.f.Hyg.

## Hauptfach/Nebenfach Mikrobiologie/Virologie

Mi 10-12 <b>3111021</b>	Spezielle, Molekulare und Klinische Virologie (Vorlesung) <b>Thomas Mettenleiter, Gisela Flunker, Stefan Finke, Jürgen Stech,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 11-13 <b>5102102</b>	Mikrobenphysiologie II (Vorlesung) <b>Michael Hecker,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 12-14 (14-tägig)	Methoden in der Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Haike Antelmann,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 9-10 <b>3111031</b>	Spezielle, Molekulare und Klinische Virologie (Seminar) <b>Thomas Mettenleiter, Gisela Flunker, Stefan Finke, Jürgen Stech, N.N.,</b> 1 SWS, ab 5. Sem., SR IMMB
Do 10-12 <b>5102101</b>	Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Michael Hecker, Haike Antelmann,</b> 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
n.V. <b>3111011</b>	Anleitung zu wissenschaftlichem Arbeiten <b>Ivo Steinmetz, Thomas Mettenleiter,</b> ab 5. Sem., FLI/IMMB
März 2010 <b>3111023</b>	Virologisch-molekularbiologisches Praktikum <b>Gisela Flunker, Stefan Finke, Jürgen Stech,</b> 3 Wo, ab 5. Sem., IMMB
Do 17-18 <b>3111033</b> (alle 2 Monate)	Infektiologisches Kolloquium und Konzil <b>Ivo Steinmetz, Axel Kramer, Stefan Maier, Sven Gläser,</b> <b>Johannes Hallauer,</b> 0,1 SWS, ab 7. Sem., SR IMMB
n.V. <b>3111025</b>	Projektpraktikum: „Virologie“ <b>Thomas Mettenleiter, Stefan Finke, Jürgen Stech,</b> 12 Wo, ab 7. Sem., FLI
n. V.	Praktikum: „Fluoreszenzmikroskopie in der Biologie“ <b>Martin Fraunholz,</b> 10 SWS, ab 7. Sem., PR Mikro

## Hauptfach/Nebenfach Biochemie und Molekularbiologie

Mo 11-13 <b>5102102</b>	Mikrobenphysiologie II (Vorlesung) <b>Michael Hecker</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Di 18.30-20 <b>5104123</b>	Oberseminar: „Signaltransduktion“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord
Mi 10-12 <b>3110001</b>	Biochemie des Menschen II (Vorlesung) <b>Reinhard Walther, Robert Jack</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS HNO
Fr 12-14 (14-tägig)	Methoden in der Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Haike Antelmann</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 10-12 <b>5102101</b>	Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Michael Hecker, Haike Antelmann</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 10-12 <b>5104125</b>	Oberseminar: “Molecular mechanisms of physiological processes” <b>Rainer Rettig, Jan-Peter Hildebrandt</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo
n.V. <b>3110011</b>	Biochemie des Menschen (Übung) <b>Rowena Brandt, Carmen Wolke, Heike Junker, Gabriele Wolf, Jürgen Radons, Uwe Lendeckel, Simone Venz</b> , 6,5 SWS, ab 5. Sem., A1
n. V.	Praktikum: „Fluoreszenzmikroskopie in der Biologie“ <b>Martin Fraunholz</b> , 10 SWS, ab 7. Sem., PR Mikro

## Hauptfach/Nebenfach Immunologie

- Mi 12-13.30  
**3109035** Molekulare Immunologie (Vorlesung)  
**Barbara Bröker, Robert Jack**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Haut
- n.V.  
**3109047**  
**3109049** Immundiagnostik (Übung/Seminar)  
**Barbara Bröker, Andreas Greinacher**, HF 6 SWS, NF 3 SWS,  
 ab 5. Sem.
- n.V.  
**3109037**  
**3109039** Methoden der molekularen Immunologie (Übung)  
**Robert Jack**, HF 6 SWS, NF 3 SWS, ab 5. Sem.
- n.V.  
**3109051/**  
**3109053** Immunchemie (Übung)  
**Barbara Bröker**, HF 6 SWS, NF 3 SWS, ab 5. Sem.
- n.V.  
**3109077** Neues aus der Immunologie (Blockseminar, fak.)  
**Barbara Bröker**, 1 SWS, ab 5. Sem.  
 (Anmeldung bei Barbara Bröker)
- n.V.  
**3109057** Projektpraktikum: "Immunologie"  
**Barbara Bröker, Robert Jack, Andreas Greinacher**,  
 8 SWS, ab 7. Sem.

## Hauptfach/Nebenfach Funktionelle Morphologie und Physiologie

- Di 10-11  
**5104115** Parasitologie/Humanparasitologie (Vorlesung)  
**Christian Müller**, 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
- Di 16-18  
**5104102** Vegetative Physiologie (Vorlesung)  
**Jan-Peter Hildebrandt**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
- n.V. Raster- und Transmissionselektronenmikroskopische Techniken (Übung)  
**Gabriele Uhl, Peter Michalik**, 2,5 SWS, ab 5. Sem.
- 28.09.-08.10.2009 Präparierkurs zur Anatomie des Menschen (Übung)  
Gr. A 8.30-11 **Karlhans Endlich, Jürgen Giebel, Thomas Koppe**,  
Gr B 11-13.30 2 SWS, ab 5. Sem., Präpariersaal Anatomie/Zellbiologie
- n.V. im ZS  
**5104211** Parasitologie/Humanparasitologie (Seminar/Übung)  
**Christian Müller**, 2,5 SWS, ab 5. Sem.
- Di 18.30-20  
**5104123** Oberseminar: „Signaltransduktion“  
**Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther**, 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord
- Mi 8.30-11  
**5104126** Seminar: „Zoologie und Physiologie“  
**Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below**,  
3 SWS, ab 7. Sem., Biotechnikum
- Fr 10-12  
**5104125** Oberseminar: “Molecular mechanisms of physiological processes”  
**Rainer Rettig, Jan-Peter Hildebrandt**, 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo
- n.V. im ZS  
**5104212** Fortgeschrittenenpraktikum: „Zellphysiologie“  
**Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below**,  
6 SWS, ab 7. Sem.
- n.V. Oberseminar: „Imaging-Techniken in der Zellbiologie“  
**Karlhans Endlich, Nicole Endlich, Jürgen Giebel**, 2 SWS, ab 5. Sem.,  
HS Anat., **Beginn: 12.10.2009: 17 Uhr (Vorbereitung)**

## Hauptfach/Nebenfach Pharmakologie/Wirkstoffkunde

Do 10-12 <b>5062151</b>	Biogene Wirkstoffe (Vorlesung) <b>Sabine Mundt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Pharm.
n.V. im ZS <b>5062353</b>	Biogene Wirkstoffe (Praktikum) <b>Sabine Mundt, Kristian Wende, Sigrid Todenhagen</b> , 3 SWS, ab 5. Sem.
Mo 9-12 <b>3115009</b>	Pharmakologischer Demonstrationskurs/Allgemeine Pharmakologie I <b>Heyo K. Kroemer, Werner Siegmund, Dieter Rosskopf</b> , 3 SWS, ab 7. Sem., HS u. SR IP
Di 18.30-20 <b>5104123</b>	Oberseminar: „Signaltransduktion“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord
Mi 14-15 <b>3115031</b>	Pharmakologische Methoden (Seminar) <b>Heyo K. Kroemer, Werner Siegmund, Dieter Rosskopf</b> , 1 SWS, ab 7. Sem., IP, Kurssaal
Di 13-18 Gr. I Mi 08-13 Gr. II <b>3115029</b>	Pharmakologisches Praktikum für Naturwissenschaftler (Übung) <b>Heyo K. Kroemer, Werner Siegmund, Dieter Rosskopf</b> , 5 SWS, ab 7. Sem., IP
n.V. im Block <b>3115019</b>	Pharmakologisches Projektpraktikum <b>Heyo K. Kroemer, Werner Siegmund, Dieter Rosskopf</b> , 8 SWS, ab 7. Sem., IP

## Nebenfach Humangenetik

- Fr 10-12  
**5102302** Genetik eukaryotischer Mikroorganismen (Vorlesung)  
**Hans-Joachim Schüller**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR 114
- n.V.  
**3107007** Demonstrationspraktikum: „Molekulare Humangenetik“  
**Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff**,  
ab 5. Sem., IHG
- n.V.  
**3107013** Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten (Übung)  
**Manfred Wehnert, Karin Wulff, Winnie Schröder**,  
1 SWS, ab 7.Sem., IHG
- n.V.  
**3107015** Großpraktikum: „Methoden der molekularen Humangenetik“  
**Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff**,  
5 SWS, ab 7.Sem., IHG
- n.V.  
**3107017** Großpraktikum: „Molekulargenetische Epidemiologie“  
**Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff**,  
5 SWS, ab 7.Sem., IHG
- n.V.  
**3107019** Seminar: „Molekulare Humangenetik und molekulare Epidemiologie“  
**Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff**,  
1 SWS, ab 7.Sem., IHG
- n.V.  
**3107021** Projektpraktikum: „Molekulare Humangenetik / Molekulare Epidemiologie“  
**Manfred Wehnert, Winnie Schröder, Karin Wulff**,  
10 SWS, ab 7.Sem., IHG

## Hauptstudium Lehramt

- Di 8-10, Mi 8-10 Pflanzenphysiologie (Vorlesung)  
**5101004** **Christine Stöhr**, 4 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
- Di 11-13, Do 9-11 Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen (Vorlesung)  
**5104006** **Jan-Peter Hildebrandt**, 4 SWS, ab 5. Sem., HS Ki
- Do 14-17, Fr 10-13 Tierphysiologische Übungen  
**5104031** **Christian Müller, Sabine Below**, 3 SWS, ab 5. Sem., PR Zo
- n.V. Großpraktikum LAG (wahlweise Ökologie, Botanik,  
Zoologie, Mikrobiologie oder Genetik)  
5 SWS, ab 7. Sem.

## **Bachelor Landschaftsökologie und Naturschutz**

Mo 16-18	Einführungsseminar Landschaftsökologie (Seminar) <b>Michael Manthey</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Bo
Do 11-13	Einführung in die Landschaftsökologie (Vorlesung) <b>Michael Manthey</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Bo
Mi 11-13	Einführung in den Naturschutz (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Zo
Fr 10-12	Kulturlandschaftsgeschichte (Vorlesung) <b>Florian Jansen</b> , 2 SWS, 1. Sem.,
Do 16-18	Geomorphologie und exogene Dynamik (Vorlesung) <b>Reinhard Lampe</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Geogr
Di 16-17	Pedologie (Vorlesung) <b>Sixten Bussemer</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Geogr
Do 8-10	Meteorologie und Klimatologie (Vorlesung) <b>Reinhard Lampe</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Geogr
Do 14-16	Umweltchemie (Vorlesung) <b>Fritz Scholz</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS II
Mo 11-13, Di 10-12 <b>5101001</b>	Allgemeine Botanik I, II (Vorlesung) <b>Martin Schnittler</b> , 2, 2 SWS, 1. Sem., HS Bo
n.V. im ZS <b>5101026</b>	Pflanzenanatomische Übungen <b>Peter König, Jürgen Meyercordt, N.N.</b> , 2,5 SWS, 1. Sem., KR Bo
Mo 9-11 <b>5104002</b>	Allgemeine Zoologie I (Vorlesung) <b>Gabriele Uhl</b> , 2 SWS, 1. Sem., HS Zo

### **Wahlmodule**

## Grundstudium Diplom-Landschaftsökologie und Naturschutz

- Mo 8-10 Meteorologie und Makroklimatologie (Vorlesung)  
**Reinhard Lampe**, 2 SWS, 3. Sem.
- Gr. 1 Mo 16-18, Gr. 2 Di 16-18, Gr. 3 Mi 14-16, Gr. 4 Fr 14-16, Gr. 5 Fr 16-18  
 Gr. 6 n.V. im ZS, Gr. 7 n.V. im ZS  
**5501615** Einführung in die Computernutzung und Standardsoftware(Vorl./Übg.)  
**Jörg Bernhardt**, 2 SWS, 3. Sem., RTK
- Di 8-10, Mi 8-10 Pflanzenphysiologie (Vorlesung)  
**5101004** **Christine Stöhr**, 2 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Di 13-15 Umweltethik I (Vorlesung)  
**Konrad Ott**, 2 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Di 15-17, Mi 14-16 Landschaftsökonomie II (Vorlesung/Übung)  
**N.N.**, 4 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Mi 8-10 Allgemeine Hydrogeologie (Vorlesung)  
**N.N.**, 2 SWS, 3. Sem., HS Geogr
- Mi 10-12 Spezielle Botanik II (Vorlesung, fak.)  
**5101003** **Martin Schnittler**, 2 SWS, 3. Sem., HS Bo
- Mi 12-14 Geoökologie (Vorlesung)  
**Sixten Bussemer**, 2 SWS, 3. Sem.
- Do 8-10 Hydrogeologie: Grundwasserdynamik (Vorlesung, fak.)  
**5401067** **Maria-Theresa Schafmeister**, 2 SWS, 3. Sem., HS Geol.
- Mo 10-12 Ausgewählte Labormethoden der Physischen Geographie  
 Do 12-14 (Vorlesung/Übung), **Reinhard Lampe, Hinrich Meyer**,  
 2 SWS, 3. Sem., HS Geogr
- Fr 8-10 Hydrogeologie: Grundwasserdynamik (Übung, fak.)  
**5401069** **Maria-Theresa Schafmeister, Tammo Meyer**,  
 2 SWS, 3. Sem., K 2 Geol.
- Fr 10-12 Spezielle Zoologie II (Vorlesung)  
**5104005** **Gabriele Uhl**, 2 SWS, 3. Sem., HS Zo
- Blockkurse Verarbeitung raumbezogener Daten (Übung)  
 Sept./Okt. 08 **Reinhard Zölitz-Möller**, 2,5 SWS, 3. Sem.  
 (Einschreibelisten im Geogr. Inst.)
- Do, Sa n.V. Botanische, geographische und zoologische  
 Halbtagesexkursionen nach Aushang in den  
 Instituten!

## Hauptstudium Landschaftsökologie u. Naturschutz

### Obligatorisch für alle Hauptfächer

Do 14-17	Umweltverwaltungsrecht unter besonderer Berücksichtigung von Natur und Gewässern (Vorlesung) <b>Katja Rodi</b> , 2 SWS, 3. Sem., R. 209, Domstr. 20
Mo 13-15	Vegetation Europas (Vorlesung) <b>N.N., Hans-Dieter Knapp</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mo 17-19	Globale Umweltprobleme (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Di 10-12	Vegetation der Erde (Vorlesung) <b>Peter König</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mi 11-13, 2. HS <b>5104119</b>	Grundlagen des Naturschutzes (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 11-13, 1. HS <b>5104126</b>	Synökologie und Ökosystemtheorie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
Mi 18-20	Kosten-Nutzen-Analyse (Vorlesung) <b>Ulrich Hampicke</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
n.V.	Landschaftsplanung (Vorlesung) <b>Reinhard Zölitz-Möller</b> , 2 SWS, 5. Sem.

### Hauptfach/Nebenfach Landschaftsnutzung/Landschaftsökonomie

Di 8-10	Environmental Democracy: Ethical Foundations of environmental policy making (Deutsch oder Englisch) (Seminar) <b>Konrad Ott</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Do 18-20	Nachhaltiges Wachstum (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Fr 12-14	Die ökonomische Dimension nachhaltiger Entwicklung (Seminar), <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Fr 12-14	Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar) <b>Irmgard Blindow</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

### Hauptfach/Nebenfach Vegetationsökologie

Mo 8-11 <b>5101322</b>	Oberseminar I <b>Michael Manthey, Florian Jansen, Hans Joosten</b> , 2 SWS, 5. Sem., KR Bo
Di 10-12 <b>5101306</b>	Vegetation der Erde (Vorlesung) <b>Peter König</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo

Do 8-9	Stadtökologie (Vorlesung) <b>Peter König</b> , 1 SWS, ab 5. Sem. HS Bo
Do 9-11	Pflanzengeographie und Vegetationsgeschichte (Vorlesung) <b>Michael Manthey</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
n.V.	GIS-Anwender-Seminar <b>Florian Jansen, Niels Thevs, Thomas Becker</b> , 2 SWS, ab 5. Sem.
Di 10-12 <b>5101324</b>	Oberseminar II <b>N.N., Hans Joosten</b> , 2 SWS, 7. Sem., SR Bo
Mi 16-18	Wissenschaftliches Arbeiten in Geobotanik und Landschaftsökonomie (Seminar) <b>N.N., Michael Manthey, Florian Jansen</b> , 2 SWS, 9. Sem., HS Bo
Do 11-13	Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar) <b>Irmgard Blindow</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Mi 9-12	Multivariate Analysis of Ecological Communities <b>Florian Jansen, Michael Manthey</b> , 3 SWS, ab 7. Sem., n.V.

### Hauptfach/Nebenfach Bodenökologie

siehe Diplomstudiengang Geographie

### Hauptfach/Nebenfach Gewässerökologie

Mo 13-13.45 <b>5103104</b>	Mikrobiologie mariner Lebensräume (Vorlesung) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 17-19 14-tägig <b>5103118</b>	Mikrobiologie mariner Lebensräume (Seminar) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mo 13.45-15.15 Fr 12-13.30 <b>5103101</b>	Ökologie der Mikroorganismen II - Stoffhaushalt (Vorlesung) <b>Christian Gliesche</b> , 4 SWS, ab 5. Sem., Mo. HS Mikro, Fr. HS Zo
Mo 15.15-16 <b>5103107</b>	Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie (Vorlesung) <b>Marion Köster</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 15-17 <b>5101115</b>	Populationsbiologie der Pflanzen (Vorlesung) <b>Martin Schnittler</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Do 17-19 <b>5101109</b>	Primärproduktion in aquatischen Lebensräumen (Vorlesung) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Fr 8-9 <b>5103114</b>	Gefährdung und Schutz von Gewässern (Vorlesung) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR Bo
Fr 9-10 <b>5101119</b>	Gefährdung und Schutz von Gewässern (Seminar) <b>Jürgen Meyercordt</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR Bo

Do 10-11	Limnologie (Vorlesung) <b>Irmgard Blindow</b> , 1 SWS, ab 5. Sem. KR Bo
Do 11-13	Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar) <b>Irmgard Blindow</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
n.V. <b>5103212</b>	Methoden der mikrobiellen Gewässerökologie (Übung) <b>Marion Köster</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., IfÖ

### Hauptfach/Nebenfach Tierökologie

siehe Hauptfach/Nebenfach Ökologie Diplomstudiengang Biologie

### Hauptfach/Nebenfach Moorökologie

Mo 8-11 <b>5101322</b>	Oberseminar I <b>Hans Joosten, Florian Jansen, Michael Manthey</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Mo 14-17	Paläoökologisches Seminar <b>Hans Joosten</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
Mi 10-12	Moor-Ökohydrologie <b>Hans Joosten</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
n.V. 2 Wo. im Feb	Kurs: Pollenanalyse (Übung) <b>Hans Joosten</b> , 2,5 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mi 12-14	Moor-Naturraumkunde (Vorlesung) <b>Dierk Michaelis</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo
n.V. 2 Wo. im Feb	Kurs: Pollenanalyse (Übung) <b>Hans Joosten</b> , 2,5 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Di 10-12 <b>5101324</b>	Oberseminar II <b>N.N., Hans Joosten</b> , SWS, 7. Sem., SR Bo
Do 11-13	Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar) <b>Irmgard Blindow</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

### Hauptfach/Nebenfach Internationaler Naturschutz

Do 9-11	Internationaler Naturschutz I (Vorlesung) <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Zo
n.V.	Trägerinstitutionen und Berufsbilder in Naturschutz und Entwicklungszusammenarbeit (Seminar) <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Zo
Mi 18-20	Entwicklungspolitische Rahmenbedingungen für Naturschutz <b>N.N.</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo

Do 11-13                    Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar)  
**Irmgard Blindow**, 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

**Nebenfach Geologie/Paläontologie**

siehe Diplomstudiengang Geologie/Paläontologie

**Nebenfach Umweltethik**

Di 8-10                    Environmental Democracy: Ethical Foundations of environmental policy making (Deutsch oder Englisch) (Seminar)  
**Konrad Ott**, 2 SWS, ab 5. Sem., SR Bo

Di 17-19                    Nachhaltigkeit , "Sustainable Development" (Vorlesung)  
**Konrad Ott**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo

Mi 12-14                    Proseminar: Basic readings on sustainable development (Englisch)  
**Konrad Ott**, 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

n.V.                        Die Bedeutung von Lebensqualität im Rahmen einer Theorie starker Nachhaltigkeit: Von Martha Nussbaums eudaimonistischer Ethik zu Suffizienz und Decroissance / Quality of life and it relevance in regard to a theory of strong sustainability: From Martha Nussbaum's capability approach to Sufficiency and De-Growth (Deutsch oder Englisch) (Seminar)  
**Barbara Muraca, Lieske Voget**, 1 SWS, n.V.

n.V.                        Proseminar: Justice and Development (Englisch) (Seminar)  
**Rafael Ziegler**, 1SWS, n.V.

Do 11-13                    Wissenschaftliches Arbeiten in der Ökologie (Seminar)  
**Irmgard Blindow**, 2 SWS, ab 5. Sem., KR Bo

## Studiengang Biochemie

### Bachelor Biochemie

Mo 9-11  
**5104002** Allgemeine Zoologie I (Vorlesung)  
**Gabriele Uhl**, 2 SWS, 1. Sem., HS Zo

Mo 11-13, Di 10-12 Allgemeine Botanik I (Vorlesung)  
**5101001** **Martin Schnittler**, 2 SWS, 1. Sem., HS Bo

Di 13-15  
**5104001** Cytologie (Vorlesung)  
**Steffen Harzsch**, 2 SWS, 1. Sem., HS Ki

### Grundstudium Diplom-Biochemie

Di 8-10, Mi 8-10 Pflanzenphysiologie (Vorlesung)  
**5101004** **Christine Stöhr**, 4 SWS, 3. Sem., HS Bo

Di 11-13, Do 9-11 Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen (Vorlesung)  
**5104006** **Jan-Peter Hildebrandt**, 4 SWS, 3. Sem., HS Ki

Do 14-17, Fr 10-13  
**5104030** Tierphysiologische Übungen  
**Christian Müller, Sabine Below**, 3 SWS, 3. Sem., PR Zo

Do 12-13, Fr 8-10 Genetik (Vorlesung)  
**5102028** **Sven Hammerschmidt**, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost

### Hauptstudium

#### Obligatorische Lehrveranstaltungen für alle Wahlfächer:

Do 9-10  
**5102322** Ökobiliochemie (Vorlesung)  
**Rüdiger Bode**, 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

Fr 8-10  
**5102321** Technische Biochemie (Vorlesung)  
**Rüdiger Bode**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

#### Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

Mo 10-11  
**5102114** Molekulare Grundlagen der Biotechnologie (Prokaryotische Systeme) (Vorlesung)  
**Thomas Schweder**, 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

Mo 11-13  
**5102321** Mikrobiophysik II (Vorlesung)  
**Michael Hecker**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro

Mo 13-15  
**5102303** Methoden der molekularen Genetik (Vorlesung)  
**Gerhard Burchhardt**, 2 SWS, ab 5. Sem., HS I

Di ganzt./ Mi u. Do nachm. <b>5102201</b>	Kurspraktikum: „Mikrobiologie“ <b>Frieder Schauer, Susanne Engelmann</b> , 10 SWS, ab 5. Sem.
Mi 10-12 <b>3111021</b>	Spezielle, Molekulare und Klinische Virologie (Vorlesung) <b>Thomas Mettenleiter, Gisela Flunker, Stefan Finke, Jürgen Stech</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Mi 12-14 <b>5102308</b>	Molekulare Biotechnologie/Angewandte Genetik eukaryotischer Organismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS II
Do 8-9 <b>5102002</b>	Allgemeine und Spezielle Mikrobiologie (Seminar) <b>Frieder Schauer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., SR 114 (in Gruppen 4-wöchentlich)
Fr 12-14 (14-tägig)	Methoden in der Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Haike Antelmann</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 10-12 <b>5062151</b>	Biogene Wirkstoffe (Vorlesung) <b>Sabine Mundt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR Pharm
Do 10-12 <b>5102101</b>	Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) <b>Michael Hecker, Haike Antelmann</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 11-12, 16-18 <b>5102001</b>	Allgemeine und Spezielle Mikrobiologie (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 3 SWS, ab 5. Sem., HS Ost
Mo 8-10 <b>5102301</b>	Bakteriengenetik (Vorlesung) <b>Sven Hammerschmidt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 12-14 <b>5102312</b>	Mechanismen prokaryotischer Genregulation (Vorlesung) <b>Uwe Völker</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 16-18 <b>3103003</b>	Molekular- und Zellbiologie eukaryotischer Systeme I (Vorlesung) <b>Reinhard Walther, Robert Jack</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Nord
Fr 10-11 <b>5102105</b>	Lebensmittelmikrobiologie (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Fr 10-12 <b>5102302</b>	Genetik eukaryotischer Mikroorganismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., SR 114
n.V. <b>5102405</b>	Kurspraktikum: „Genetik“ <b>Hans-Joachim Schüller, Gerhard Burchhardt, Sven Hammerschmidt</b> , 10 SWS, ab 5. Sem.
n.V.	Kurspraktikum: „Pflanzenphysiologie“ <b>Christine Stöhr</b> , 10 SWS, ab 5. Sem.
Di 18.30-20 <b>5104123</b>	Oberseminar: „Signaltransduktion“ <b>Jan-Peter Hildebrandt, Reinhard Walther</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Nord

Fr 10-12  
**5104125**

Oberseminar: "Molecular mechanisms of physiological processes"  
**Rainer Rettig, Jan-Peter Hildebrandt**, 2 SWS, ab 7. Sem., SR Zo

n.V.  
**5104212**

Kurspraktikum Teil 2: „Zellphysiologie“  
**Jan-Peter Hildebrandt, Christian Müller, Sabine Below**,  
6 SWS, ab 7. Sem.

## Studiengang Biomathematik

### Bachelor

Mo 12-14  
Di 8-9                    Allgemeine Biologie (Vorlesung)  
**Jan-Peter Hildebrandt, Ivo Steinmetz, Manfred Wehnert**  
3 SWS, HS Löfflerstr. 70

Do 12-13, Fr 8-10    Genetik (Vorlesung)  
**5102028                Sven Hammerschmidt, 3 SWS, 3. Sem., HS Ost**

### Hauptstudium Diplom-Biomathematik

#### Obligatorisch für alle Hauptfächer:

Di 11-13, Do 9-11    Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen (Vorlesung)  
**5104006                Jan-Peter Hildebrandt, 4 SWS, 5. Sem., HS Ki**

#### Wahlobligatorische Lehrveranstaltungen:

Mo 11-13  
**5102102                Mikrobenphysiologie II (Vorlesung)**  
**Michael Hecker, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro**

Di 9-10.30  
**5104112                Zoogeographie**  
**Angela Schmitz, 2 SWS, ab 5. Sem., HS VW**

Di 10-11  
**5104115                Parasitologie/Humanparasitologie (Vorlesung)**  
**Christian Müller, 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo**

Do 10-12  
**5102101                Molekulare Mikrobiologie und Molekularbiologie (Vorlesung)**  
**Michael Hecker, Haike Antelmann, 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro**

n.V.  
**5102407                Molekularbiologische Übungen**  
**Hans-Joachim Schüller, Gerhard Burchhardt, Sven Hammerschmidt, N.N., 2 SWS, ab 7. Sem.**

n.V.  
**Methoden der molekularen Phylogenetik (Vorlesung/Übung)**  
**Martin Haase, 2 SWS, ab 5. Sem.**

Mo 13-15  
**5102303                Methoden der molekularen Genetik (Vorlesung)**  
**Gerhard Burchhardt, 2 SWS, ab 7. Sem., HS I**

Mi 12-14  
**5102308                Molekulare Biotechnologie/Angewandte Genetik**  
**eukaryotischer Organismen (Vorlesung)**  
**Hans-Joachim Schüller, 2 SWS, ab 7. Sem., HS II**

Mi 8-9  
**3107007                Allgemeine molekulare Humangenetik (Vorlesung)**  
**Manfred Wehnert, Karin Wulff, Winnie Schröder, Katharina Roschack,**  
1 SWS, ab 7. Sem., HS Mikro

Mo 8-10 <b>5102301</b>	Bakteriengenetik (Vorlesung) <b>Sven Hammerschmidt</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 12-14 <b>5102312</b>	Mechanismen prokaryotischer Genregulation (Vorlesung) <b>Uwe Völker</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Mikro
Do 9-10 <b>5102322</b>	Ökobiliochemie (Vorlesung) <b>Rüdiger Bode</b> , 1 SWS, ab 7. Sem., HS Mikro
Do 17-19 <b>5104122</b>	Oberseminar: „Zoologie incl. Tierökologie“ <b>Klaus Fischer</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., HS Zo
Fr 10-12 <b>5102302</b>	Genetik eukaryotischer Mikroorganismen (Vorlesung) <b>Hans-Joachim Schüller</b> , 2 SWS, ab 7. Sem., SR 114
n.V. <b>5102209</b>	Übung: Funktionelle Genomforschung <b>Jörg Bernhardt</b> , 2 SWS, ab 7. Sem.

**Umweltwissenschaften**

Do 11-12, 16-18 <b>5102001</b>	Allgemeine und Spezielle Mikrobiologie (Vorlesung) <b>Frieder Schauer</b> , 3 SWS, 3. Sem., HS Ost
Mo 13.45-15.15 Fr 12-13.30 <b>5103101</b>	Ökologie der Mikroorganismen II - Stoffhaushalt (Vorlesung) <b>Christian Gliesche</b> , 4 SWS, ab 5. Sem., Mo. HS Mikro, Fr. HS Zo
Di 13-15	Umweltethik I (Vorlesung) <b>Konrad Ott</b> , 2 SWS, ab 5. Sem., HS Bo
Mi 11-13/1. HS <b>5104126</b>	Synökologie und Ökosystemtheorie (Vorlesung) <b>Klaus Fischer</b> , 1 SWS, ab 5. Sem., HS Zo