
Angebote Blockpraktika im WS 2017/2018

! Weitere Informationen zu vorangehenden Seminaren und Prüfungen bitte im Campus nachschlagen, die Fachschaft fragen oder die Ansprechpartner der Praktika kontaktieren. !

Turn 1: 09.10. - 03.11.2017

Modellierung des Verhaltens und der Ausbreitung von chemischen Stoffen in der Umwelt (BIO V: 17ws-24844)

Termin: 09.10. – 03.11.2017 (4 Wochen)
Abkürzung: ModSchad
Studiengänge: Master Ökotoxikologie
Teilnehmerplätze: 15
Ansprechpartner: Schäffer
Bemerkung:

Entwicklungsbiologie 2 (BIO II: 17ws-37647)

Termin: 09.10. - 27.10.2017 (3 Wochen, 1. Woche Seminar)
Abkürzung: EBio2
Studiengänge: Master Biologie (Ergänzendes Wahlmodul)
Teilnehmerplätze: 6
Ansprechpartner: Bohrmann, Geisler, Leube
Bemerkung: inkl. 4-tg. Blockseminar „Zell und Entwicklungsbiologie“ (09., 10., 12., 13.10.),
Beginn Montag, 09.10.2017, 10:00 Uhr

Turn 2: 06.11. – 01.12.2017

Turn 2.1: 06.11. – 17.11.2017

Zelluläre Neurobiologie (Modul Zell- und Systemneurobiologie I) (BIO II: 17ws-25714)

Termin: 06.11. – 17.11.2017 (2 Wochen)
Abkürzung: Blockpraktikum ZSN
Studiengänge: Master Biologie
Teilnehmerplätze: 6
Ansprechpartner: Prof. Dr. Marc Spehr

Turn 2.2: 06.11. – 01.12.2017

Molekulare Phytopathologie (BIO III: 17ws-03060)

Termin: 06.11. – 01.12.2017 (4 Wochen)
Abkürzung: PhPat
Studiengänge: MSc. Biologie, MSc. Biotechnologie, MSc. Ökotoxikologie, MSc. Informatik
Teilnehmerplätze: 12
Ansprechpartner: U. Schaffrath
Voraussetzungen: Der Besuch der Vorlesung "Einführung in die Phytopathologie I" wird empfohlen

Mechanistische Modellierung in der Ökotoxikologie (BIO V: 17ws-08226)

Termin: 06.11. – 01.12.2017 (4 Wochen)
Abkürzung: ModÖtox
Studiengänge: MEd Biologie (BK und GymGe), MSc. Biologie, MSc. Ökotoxikologie
Teilnehmerplätze: 10
Ansprechpartner: Ottermanns, Preuß
Voraussetzungen: Empfohlen werden die Vorlesungen Umweltchemie von Schadstoffen, Ökologie limnischer Systeme und Ökologie terrestrischer Systeme

Blockpraktikum Genetik der Pflanzen-Mikroben-Interaktion (BIO IV: 17ws-37842)

Termin: 06.11. – 01.12.2017 (4 Wochen)
Abkürzung: PraGPMI
Studiengänge: Biologie MSc. und Biotechnologie MSc.: Vertiefungsrichtung Mikrobiologie und Genetik
Teilnehmerplätze: 12
Ansprechpartner: Prof. Dr. Jan Schirawski (jan.schirawski@rwth-aachen.de)
Voraussetzungen: Der Besuch des Moduls "Genetik der Pflanzen-Mikroben-Interaktion", das im WS parallel läuft, ist empfohlen, aber nicht zwingend Voraussetzung (Unterrichtssprache Englisch)

Blockpraktikum Pflanzenbiotechnologie (BIO VII: 17ws-29399)

Termin: 06.11. – 01.12.2017 (4 Wochen)
Abkürzung: PB2
Studiengänge: MSc Biotechnologie
Teilnehmerplätze: 9
Ansprechpartner: Dr. Ulrich Commandeur
Voraussetzungen: Theoretische und praktische Grundkenntnisse in der Molekularbiologie

Turn 2.3: 20.11. – 01.12.2017

Molekularbiologie A (BIO I: 17ws-05898)

Termin: 20.11. - 01.12.2017 (2 Wochen)
Abkürzung: MOLA
Studiengänge: MSc Biologie; Restplätze für Lehramt Biologie
Teilnehmerplätze: 16
Ansprechpartner: Dr. A. Wormit (awormit@bio1.rwth-aachen.de)
Vorbesprechung: 17.11.2017, 14 Uhr, Sammelbau Biologie 2, Raum 3.012
Bemerkung: Besuch der Vorlesung Molekulargenetik I wird empfohlen.

Systemneurobiologie (Modul Zell- und Systemneurobiologie II) (BIO II: 17ws-25713)

Termin: 20.11. – 17.11.2017 (2 Wochen)
Abkürzung: Blockpraktikum ZSN2
Studiengänge: Master Biologie
Teilnehmerplätze: 6
Ansprechpartner: Prof. Dr. Marc Spehr
Voraussetzung: Paralleler Besuch des Seminars Systemneurobiologie (17ws-26661) ist zwingende Voraussetzung.
Vorbesprechung: 25.10.2017, 11:30 Uhr, Raum 1.010 (2. Sammelbau Biologie)

Turn 3: 04.12.2017 - 12.01.2018

Turn 3.1: 04.12.2017 - 15.12.2017

Ökochemie 1 - Umweltanalytik von Schadstoffen (BIO V: 17ws-01577)

Termin: 04.12. - 15.12.2017 (2 Wochen)
Abkürzung: UANA
Studiengänge: Biologie (M.Sc.); Informatik (M.Sc.) Anwendungsfächer Biologie; Ökotoxikologie (M.Sc.); Ökotoxikologie (M.Sc.) Pflichtmodule; Ökotoxikologie (M.Sc.) Wahlpflichtmodule
Teilnehmerplätze: 16
Ansprechpartner: Dr. K. Smith
Vorbesprechung:

Molekularbiologie B (BIO I: 17ws-38798)

Termin: 04.12. - 15.12.2017 (2 Wochen)
Abkürzung: MOL B
Studiengänge: MSc Biologie; Restplätze für Lehramt Biologie
Teilnehmerplätze: 16
Ansprechpartner: Dr. A. Wormit (awormit@bio1.rwth-aachen.de)
Vorbesprechung: 17.11.2017, 14 Uhr, Sammelbau Biologie 2, Raum 3.012
Bemerkung: Besuch der Vorlesung Molekulargenetik I wird empfohlen.

Turn 3.2: 08.01.2018 - 12.01.2018

Ökochemie 2 - Umweltchemie von Schadstoffen (BIO V: 17ws-24834)

Termin: 08.01.2018 - **19.01.2018** (2 Wochen)
Abkürzung: UCHE
Studiengänge: Biologie (M.Sc.); Informatik (M.Sc.) Anwendungsfächer Biologie; Ökotoxikologie (M.Sc.); Ökotoxikologie (M.Sc.) Pflichtmodule; Ökotoxikologie (M.Sc.) Wahlpflichtmodule
Teilnehmerplätze: 16
Ansprechpartner: Dr. K. Smith
Vorbesprechung: Praktikumsraum 42D 311
Anmerkung: **Achtung: Die zweite Praktikumswoche rutscht in den 4. Turn**

Turn 4: 15.01 - 09.02.2018

Proteinchemisches Praktikum (TMC: 17ws-01659)

Termin: 15.01. - 09.02.2018 (4 Wochen)
Abkürzung: PRO
Studiengänge: M. Sc. Biologie, M. Sc. Biotechnologie
Teilnehmerplätze: 9
Ansprechpartner: Fabry (Lehrstuhl für Textilchemie und Makromolekulare Chemie/DWI)

Statistik in der Ökotoxikologie (BIO V: 17ws-24856)

Termin: 22.01. - 09.02.2018 (3 Wochen)
Abkürzung: StatÖktox
Studiengänge: Ökotoxikologie (M.Sc.)
Teilnehmerplätze: 15
Ansprechpartner: Ottermanns
Voraussetzungen: Das Praktikum setzt die Inhalte der Veranstaltung "Quantitative Biologie und Computeranwendungen" voraus. Entsprechende Unterlagen werden zur Wiederholung im Vorfeld bereitgestellt. Empfohlen werden die Vorlesungen "Ökologie limnischer Systeme" und "Ökologie terrestrischer Systeme".

Turn 5: 12.02 – 31.03.2018

Humanbiologie (BIO II: 17ws-03764)

Termin: 05.02.- 02.03.2018 (4 Wochen)

Abkürzung: HUM

Studiengänge: MSc Biologie, MEd Bio (BK und GymGe)

Teilnehmerplätze: 12

Ansprechpartner: Heil, Bohrmann

Bemerkung: Verbindliche Vorbesprechung am Dienstag, 30.01.2018, 17:00 Uhr

Achtung: Die erste Praktikumswoche rutscht in den 4. Turn.

Voraussetzungen: Für MSc-Studierende ist das vorherige Absolvieren des Moduls Humanbiologie 1 erforderlich.

Regulatorik (BIO V: 17ws-33404)

Termin: 26.02.- 09.03.18 (2 Wochen)

Abkürzung: REGU

Studiengänge: Master Ökotoxikologie

Teilnehmerplätze: 24

Ansprechpartner: Hollert, Seiler