

Life Science

Bachelor-Studiengang Life Science

1. Semester

Zellbiologie & Genetik

Allgemeine Biologie: Zellbiologie

14138, Vorlesung, SWS: 2
Ngezahayo, Anaclet (verantwortlich) | Schlie-Wolter, Sabrina (begleitend)

Do wöchentl. 12:00 - 14:00 23.10.2014 - 29.01.2015 4105 - B011

Fr wöchentl. 12:00 - 13:00 24.10.2014 - 31.01.2015 4134 - 101

Mi wöchentl. 11:00 - 12:00 29.10.2014 - 28.01.2015 4105 - E011

Bemerkung zur Tutorium für GBW

Gruppe

Fr wöchentl. 12:00 - 13:00 31.10.2014 - 31.01.2015 4105 - E011

Bemerkung zur Tutorium für PBT und Life Science

Gruppe

Di Einzel 10:00 - 12:00 10.02.2015 - 10.02.2015 4105 - B011

Bemerkung zur Klausur

Gruppe

Bemerkung Das Tutorium wird von Mitarbeitern des Instituts für Biophysik angeboten. Es soll den Studierenden die Möglichkeit bieten, die Vorlesungen wie auch ihre selbstständigen Ausarbeitungen gemeinsam mit den Tutoren durchzusprechen und ungeklärte Fragen zu bearbeiten.

Mikrobiologie I

14139, Vorlesung, SWS: 2
Brüser, Thomas (verantwortlich)

Mo wöchentl. 14:15 - 15:45 20.10.2014 - 31.01.2015 4105 - B011

Einführung in die Biologie Tutorium

14338, Theoretische Übung
Jacobsen, Hans-Jörg (verantwortlich) | Ngezahayo, Anaclet (begleitend)

Fr wöchentl. 11:00 - 12:00 28.11.2014 - 31.01.2015 4105 - F005

Bemerkung zur Genetik

Gruppe

Bemerkung 1 Stunde muss belegt werden, Tutorium zur Zellbiologie nur Fr.

Praktikum Allgemeine Biologie

14538, Experimentelle Übung, SWS: 1
Ngezahayo, Anaclet (verantwortlich) | Wichmann, Maren (begleitend)

Do wöchentl. 14:00 - 18:00 08.01.2015 - 22.01.2015 4109 - 004

Bemerkung zur Zellbiologie

Gruppe

Mo Einzel 09:00 - 16:00 02.03.2015 - 02.03.2015 4109 - 004

Bemerkung zur Genetik

Gruppe

Wichmann, Maren

Di Einzel 09:00 - 13:00 03.03.2015 - 03.03.2015 4109 - 004

Wichmann, Maren

Bemerkung zur Genetik
Gruppe

Allgemeine Biologie: Genetik

44037, Vorlesung, SWS: 3.5

Schmitz, Udo-Klaus (verantwortlich) | Küster, Helge (begleitend) | Debener, Thomas (begleitend) | Wichmann, Maren (begleitend)

Di wöchentl. 08:00 - 10:00 18.11.2014 - 09.12.2014 1101 - E001

Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Fr wöchentl. 10:15 - 11:45 21.11.2014 - 12.12.2014 1101 - E001

Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Fr wöchentl. 12:00 - 13:00 21.11.2014 - 12.12.2014 4105 - B011

Bemerkung zur Tutorium (für PBT freiwillig, , Pflichttutorium für Biologie und GBW)
Gruppe

Fr wöchentl. 13:00 - 14:00 21.11.2014 - 12.12.2014 4105 - B011

Bemerkung zur Tutorium (für PBT freiwillig, , Pflichttutorium für Biologie und GBW)
Gruppe

Mo wöchentl. 08:00 - 09:30 24.11.2014 - 15.12.2014 1101 - E001

Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Do wöchentl. 13:00 - 14:00 27.11.2014 - 11.12.2014 4105 - E011

Bemerkung zur Tutorium (für Biologie verpflichtend)
Gruppe

Mikrobiologie I - Praktikum

47000, Experimentelle Übung

Brüser, Thomas (verantwortlich) | Stolle, Patrick (begleitend) | Reupke, Inge | Mehner, Denise

Block	08:15 - 12:15	09.02.2015 - 13.02.2015	4109 - 004	01. Gruppe	Stolle, Patrick / Reupke, Inge / Brüser, Thomas
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	---

Bemerkung zur BSc Biologie
Gruppe

Block	13:15 - 17:15	09.02.2015 - 13.02.2015	4109 - 004	02. Gruppe	Brüser, Thomas / Stolle, Patrick / Reupke, Inge
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	---

Bemerkung zur BSc Biologie und BSc Pflanzenbiotechnologie
Gruppe

Block	08:15 - 12:15	16.02.2015 - 20.02.2015	4109 - 004	03. Gruppe	Mehner, Denise / Brüser, Thomas / Reupke, Inge
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	--

Bemerkung zur Bsc Biochemie
Gruppe

Block	13:15 - 17:15	16.02.2015 - 20.02.2015	4109 - 004	04. Gruppe	Stolle, Patrick / Brüser, Thomas / Reupke, Inge
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	---

Bemerkung zur BSc Life Science
Gruppe

Block	08:15 - 12:15	23.02.2015 - 27.02.2015	4109 - 004	05. Gruppe	
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	--

Bemerkung zur BSc Biochemie und BSc Life Science
Gruppe

Block	14:00 - 16:00	23.02.2015 - 27.02.2015	4109 - 004	06. Gruppe	
-------	---------------	-------------------------	------------	------------	--

Bemerkung zur N.N.
Gruppe

Mo Einzel 14:00 - 16:00 15.12.2014 - 15.12.2014 4105 - B011
Bemerkung zur An diesem Termin findet auch die Sicherheitseinweisung zum Praktikum statt - Anwesenheitspflicht!
Gruppe

Bemerkung Studierende M.Sc. Analytik und B.Sc. Mathematik/Informatik, Anwendungsfach Biologie können sich einen der vier Termine aussuchen

Allgemeine Chemie mit Spezielle Chemie für Life Science **Grundlagen der Chemie, Modul I (Allgemeine und Bioanorganische Chemie)**

14160, Vorlesung, SWS: 4
Krings, Ulrich (verantwortlich)

Mo wöchentl. 10:00 - 12:00 20.10.2014 - 31.01.2015 4105 - B011
Do wöchentl. 10:00 - 12:00 23.10.2014 - 30.01.2015 2501 - 202
Di wöchentl. 18:00 - 20:00 28.10.2014 - 29.01.2015 4105 - E011
Ausfalltermin(e): 04.11.2014, 11.11.2014, 06.01.2015

Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Mi wöchentl. 18:00 - 20:00 29.10.2014 - 31.01.2015 4105 - E011
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Do wöchentl. 16:30 - 18:30 30.10.2014 - 31.01.2015 4105 - E011
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Fr Einzel 14:00 - 16:00 07.11.2014 - 07.11.2014 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Fr Einzel 14:00 - 16:00 14.11.2014 - 14.11.2014 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Do Einzel 16:00 - 18:00 18.12.2014 - 18.12.2014 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Fr Einzel 12:00 - 14:00 19.12.2014 - 19.12.2014 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Fr Einzel 14:00 - 16:00 09.01.2015 - 09.01.2015 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Bemerkung Allgemeine, anorganische und organische Chemie

Praktikum Allgemeine Chemie für Life Science

14334, Experimentelle Übung, SWS: 2
Schneider, Andreas Michael (verantwortlich)

Bemerkung separate Bekanntgabe

Mathematik I **Mathematik I für Life Sciences/Geowissenschaften**

10058, Vorlesung, SWS: 2

Escher, Joachim

Di wöchentl. 11:00 - 13:00 ab 21.10.2014 1104 - 212
 Kommentar Zu dieser Vorlesung findet ein Vorkurs statt. Die Details hierzu finden Sie im Vorlesungsverzeichnis unter Einführungsveranstaltungen für Studienanfängerinnen und -anfänger.

Übung Mathematik I für Life Sciences / Geowissenschaften

10058, Übung, SWS: 2
 Blanke, Sarah

Fr wöchentl. 14:00 - 16:00 24.10.2014 - 31.01.2015 1101 - F309
 Mo wöchentl. 08:00 - 10:00 1101 - B305
 Fr wöchentl. 08:00 - 10:00 1101 - F303

Physik für Life Science

Experimentalphysik für Biologie, Gartenbauwissenschaften, Pflanzenbiotechnologie, Life Science

13003, Vorlesung, SWS: 2
 Willke, Benno

Do wöchentl. 08:00 - 10:00 16.10.2014 - 31.01.2015 1101 - E214

Übung zu Experimentalphysik für Studierende der Biologie, Gartenbauwissenschaften, Pflanzenbiotechnologie, Life Science

13004, Theoretische Übung, SWS: 2
 Willke, Benno

Di wöchentl. 16:00 - 18:00 21.10.2014 - 31.01.2015 2705 - 138 01. Gruppe
 Fr wöchentl. 13:00 - 15:00 17.10.2014 - 24.01.2015 4105 - E011 02. Gruppe
 Mo wöchentl. 10:00 - 12:00 20.10.2014 - 31.01.2015 1101 - F142 03. Gruppe
 Mo wöchentl. 16:00 - 18:00 20.10.2014 - 26.01.2015 2505 - 056 04. Gruppe
 Di wöchentl. 10:00 - 12:00 21.10.2014 - 27.01.2015 4105 - E011 05. Gruppe
 Mi wöchentl. 08:00 - 10:00 22.10.2014 - 31.01.2015 1101 - F342 06. Gruppe
 Mi wöchentl. 10:00 - 12:00 22.10.2014 - 31.01.2015 4136 - 017 07. Gruppe
 Mi wöchentl. 08:00 - 10:00 22.10.2014 - 31.01.2015 4105 - E211 08. Gruppe
 Kommentar Endgültige Termine werden in der Vorlesung bekannt gegeben.

Physik für Life Science

14335, Experimentelle Übung, SWS: 3
 Scholz, Rüdiger (verantwortlich)

Di wöchentl. 14:00 - 18:00 28.10.2014 - 25.11.2014
 Bemerkung zur Gruppe Gebäude1101; D123 (Praktikumsraum IQO)

3. Semester

Organische Chemie I

Organische Chemie I

14040, Vorlesung, SWS: 4
 Kalesse, Markus (verantwortlich)

Mo wöchentl. 10:00 - 12:00 13.10.2014 - 26.01.2015 2505 - 056
 Do wöchentl. 10:00 - 12:00 16.10.2014 - 29.01.2015 2505 - 056

Übungen zur Organischen Chemie I

14240, Theoretische Übung, SWS: 1
Dräger, Gerald (verantwortlich)

Mi	wöchentl.	09:00 - 10:00	22.10.2014 - 28.01.2015	2505 - 056	01. Gruppe
Di	wöchentl.	09:00 - 10:00	21.10.2014 - 27.01.2015	2505 - 056	02. Gruppe
Mo	wöchentl.	15:00 - 16:00	20.10.2014 - 26.01.2015	2505 - 056	03. Gruppe

Molekularbiologie

Molekularbiologische Methoden

41003, Vorlesung, SWS: 3
Reinard, Thomas (verantwortlich)

Mi	wöchentl.	10:00 - 12:00	15.10.2014 - 28.01.2015	4107 - 009	
Bemerkung zur Vorlesung					
Gruppe					

Fr	wöchentl.	13:00 - 14:00	24.10.2014 - 22.01.2015	2505 - 056	
Bemerkung zur Tutorium (fakultativ)					
Gruppe					

Mo	Einzel	16:00 - 18:00	27.10.2014 - 27.10.2014	4105 - E011	
Bemerkung zur einmalige Vorlesungsverlegung für 29.10.14					
Gruppe					

Mi	Einzel	11:45 - 12:15	03.12.2014 - 03.12.2014	4107 - 009	
Bemerkung zur Info Veranstaltung für das iGEM Team					
Gruppe					

Mi	Einzel	14:00 - 16:00	28.01.2015 - 28.01.2015	4107 - 009	
Bemerkung zur Klausur					
Gruppe					

Mi	Einzel	14:00 - 16:00	28.01.2015 - 28.01.2015	4105 - B011	
Bemerkung zur Klausur					
Gruppe					

Bemerkung Für die Biologie gibt es in diesem Modul keine experimentellen Übungen

Praktikum Molekularbiologie

41003 - P, Experimentelle Übung, SWS: 3
Reinard, Thomas (verantwortlich) | Wichmann, Maren (begleitend)

Block	09:00 - 17:00	09.02.2015 - 13.02.2015	4105 - E102	01. Gruppe
Bemerkung zur PBT und Life Science				
Gruppe				

Block	09:00 - 17:00	09.02.2015 - 13.02.2015	4105 - E111	02. Gruppe
Bemerkung zur PBT und Life Science				
Gruppe				

Block	08:00 - 16:00	16.02.2015 - 20.02.2015	4105 - E102	03. Gruppe
Bemerkung zur PBT und Life Science				
Gruppe				

Block	08:00 - 17:00	02.02.2015 - 06.02.2015	4105 - E102	04. Gruppe
Block	08:00 - 17:00	02.02.2015 - 06.02.2015	4105 - E111	04. Gruppe

Regulation der Genexpression (Modul: Molekularbiologie)

41004, Vorlesung, SWS: 1
Reinard, Thomas (verantwortlich)

Mo	wöchentl.	16:00 - 18:00	10.11.2014 - 19.01.2015	4105 - E011	
----	-----------	---------------	-------------------------	-------------	--

Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Di wöchentl. 13:00 - 14:00 11.11.2014 - 13.01.2015 4105 - F005
Bemerkung zur Tutorium
Gruppe

Fr Einzel 13:00 - 15:00 23.01.2015 - 23.01.2015 4105 - B011
Bemerkung zur Klausur
Gruppe

Bioinformatik I

Bioinformatik I

14336, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 5
Lindner, Patrick (verantwortlich) | Porr, Marc (begleitend)

Mo wöchentl. 13:00 - 14:00 20.10.2014 - 17.12.2014 3110 - 016
Mi wöchentl. 13:00 - 16:00 22.10.2014 - 31.01.2015 3110 - 016
Fr wöchentl. 08:00 - 10:00 24.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219

Biochemie

Allgemeine Biochemie

18520, Vorlesung, SWS: 2
Holtmann, Helmut (verantwortlich) | Meyer, Gustav (begleitend)

Mi wöchentl. 16:00 - 18:00 15.10.2014 - 31.01.2015 2505 - 056

Praktikum Biochemie

18520-P, Experimentelle Übung, SWS: 3
Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Di Einzel 10:15 - 12:00 14.10.2014 - 14.10.2014 2501 - 219
Bemerkung zur Sicherheitsbelehrung (verpflichtend)
Gruppe

Do wöchentl. 13:00 - 18:00 16.10.2014 - 15.01.2015 2501 - 175
Bemerkung zur BSc Life Science Kurs 1Geb. 2501 Labor 1 Raum 175
Gruppe

Bemerkung 2 Kurse jeweils 5 Wochen
Termine nach Absprache

5. Semester

Enzymtechnologie

Enzymtechnologie

14163, Vorlesung, SWS: 1
Berger, Ralf Günter (verantwortlich) | Nieter, Annabel

Di Einzel 10:15 - 12:00 14.10.2014 - 14.10.2014 2501 - 219
Bemerkung zur Sicherheitsbelehrung (verpflichtend)
Gruppe

Di wöchentl. 08:30 - 10:00 21.10.2014 - 31.01.2015 3109 - 013
Bemerkung zur beginnt s.t.
Gruppe

Bemerkung BSc Life Science

Enzymtechnologie (Seminar und Praktikum)

14563, Experimentelle Übung, SWS: 3
 Linke, Diana (begleitend) | Berger, Ralf Günter (begleitend)

Mo wöchentl. 13:00 - 18:00 27.10.2014 - 19.01.2015 2501 - 175
 Bemerkung 1 SWS Übung
 2 SWS Praktikum

Gruppenseminar Bioprozesstechnik

Gruppenseminar Bioprozesstechnik

14722, Seminar/experimentelle Übung, SWS: 2
 Scheper, Thomas (verantwortlich) | Beutel, Sascha (begleitend)

Mo wöchentl. 09:00 - 11:00 20.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219
 Bemerkung zur SE2+EU3, Praktikum in freier Zeiteinteilung, separate Bekanntgabe
 Gruppe

Bemerkung 2 SWS Theoretische Übung
 3 SWS Experimentelle Übung nach freier Zeiteinteilung, separate Bekanntgabe

Technische Chemie II

Technische Chemie II: Grundoperationen der Chem. Industrie

14120, Vorlesung, SWS: 1
 Scheper, Thomas (verantwortlich) | Bahnemann, Detlef W. (begleitend)

Do wöchentl. 08:00 - 09:00 16.10.2014 - 29.01.2015 2501 - 219

Technische Chemie II: Übungen zur Vorlesung "Grundoperationen der Chem. Industrie"

14320, Theoretische Übung, SWS: 1
 Scheper, Thomas (verantwortlich) | Bahnemann, Detlef W. (begleitend)

Do wöchentl. 09:00 - 10:00 16.10.2014 - 29.01.2015 2501 - 219
 Bemerkung zur findet zusammen mit der Vorlesung statt
 Gruppe

Bemerkung Vorlesung und Übung finden flexibel über beide Termine statt Abgesprochen mit Dr. Schneider am 16.6.14

Technisch Chemisches Praktikum II

14520, Experimentelle Übung, SWS: 5
 Scheper, Thomas (verantwortlich) | Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend)

Do 16.10.2014 - 28.01.2015
 Bemerkung 2 SWS für Life Science

Naturstoffchemie I

Naturstoffchemie I

14146, Vorlesung, SWS: 1
 Berger, Ralf Günter (verantwortlich) | Zelena, Katerina

Di wöchentl. 10:15 - 11:45 14.10.2014 - 27.01.2015 2501 - 219

Naturstoffchemie I

14564, Experimentelle Übung, SWS: 3
Zelena, Katerina (verantwortlich)

Di wöchentl. 13:00 - 18:00 21.10.2014 - 27.01.2015 2501 - 175

Bemerkung zur Geb. 2501 Labor 1 Raum 175
Gruppe

Bemerkung 2 Kurse je 4 Wochen

Termine nach Absprache

Gruppenseminar Alkaloide

Gruppenseminar Alkaloide (Cofaktoren und Biosynthesemechanismen)

14723, Seminar, SWS: 2
Hahn, Frank (verantwortlich) | Kirschning, Andreas (begleitend)

Do wöchentl. 13:00 - 15:00 16.10.2014 - 31.01.2015 2505 - 335

Do wöchentl. 15:00 - 16:00 11.12.2014 - 18.12.2014 2505 - 335

Bemerkung dazugehöriges Praktikum in freier Zeiteinteilung, separate Bekanntgabe

Wahlpflichtbereich

L5 A) Einführung in die Lebensmittelchemie I

14162, Vorlesung, SWS: 2
Berger, Ralf Günter (verantwortlich) | Linke, Diana

Do wöchentl. 12:00 - 14:00 23.10.2014 - 29.01.2015 2501 - 202

Mathematik-Tutorium für Life Science

15130, Tutorium
Lindner, Patrick (verantwortlich)

Mo wöchentl. 13:00 - 14:00 17.11.2014 - 30.01.2015 2501 - 219

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten für BSc Life Science

48115, Wissenschaftliche Anleitung
Huchzermeyer, Bernd (verantwortlich)

Bemerkung Termin nach besonderer Ankündigung

Einführung in die Gewässerökologie

49171, Vorlesung
Pott, Richard (verantwortlich)

Di wöchentl. 16:15 - 17:45 21.10.2014 - 31.01.2015 3201 - 003

EN424-2 Englisch der Naturwissenschaften (B2)

90520, Theoretische Übung, SWS: 2, ECTS: 2, Max. Teilnehmer: 25
Hicks, Jay

Di wöchentl. 16:00 - 17:30 21.10.2014 - 28.01.2015 1101 - F020

Kommentar Kommentar/Beschreibung: Fachvokabular wird erworben, aktiviert und vertieft. Fachtexte werden verstehend gelesen und deren Inhalt kommentiert und diskutiert. Kenntnisse über Textaufbau und Sprachstrukturen werden erworben. Fachgespräche zu bestimmten Themen werden geführt. Fachspezifische mündliche und schriftliche Kommunikationsformen werden geübt.
Kursart: Fachsprache: Naturwiss.
Zielgruppe: Studierende der Naturwissenschaftlichen Fakultät
Voraussetzungen: Mindestens die Stufe B2 des Gemeinsamen Europäischen Rahmens für Sprachen.
Leistungsnachweise: Die Studierenden halten Präsentationen (10-15 Minuten) zu von ihnen ausgewählten Forschungsberichten (research papers) aus ihrem Fachgebiet ab, die sie in den ersten Semesterwochen vorbereitet haben.
Lernziele und Lerninhalte: Durch die Anfertigung der Präsentationen sowie die Arbeit im Lehrwerk sollen die Studierenden den Umgang mit englischen Fachtexten lernen. Außerdem wird Sprachmittel zur Bewältigung von fachspezifischen Sprechansätze vermittelt und geübt. Auch das Hörverstehen wird mit Hilfe von Dialogen mit teilweise ausländischen Sprechern zu den verschiedenen Sprechansätze trainiert.

Ringvorlesung NIFE

Vorlesung

Stahl, Frank (verantwortlich) | Rinas, Ursula (begleitend) | Meyer, Heiko (begleitend) | Eberhard, Emil (begleitend) | Blume, Cornelia (begleitend)

Mi wöchentl. 16:00 - 18:00 05.11.2014 - 17.12.2014 2501 - 219

Sonstige Veranstaltungen

Master-Studiengang Life Science

1. Semester

Grundmodul Bioinformatik

Grundmodul Bioprozesstechnik

15241, Vorlesung/Seminar/Theoretische Übung, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) | Berger, Ralf Günter (begleitend) | Stahl, Frank (begleitend) | Sell, Dieter (begleitend) | Rinas, Ursula (begleitend)

Mo wöchentl. 11:00 - 13:00 20.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219

Scheper, Thomas /
Berger, Ralf Günter

Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Mo wöchentl. 14:00 - 17:00 20.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219

Stahl, Frank / Sell, Dieter

Bemerkung zur Theoretische Übung, Seminar
Gruppe

Bemerkung 2 SWS Vorlesung

3 SWS Theoretische Übung

Grundmodul Bioinformatik

15243, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 5

Lindner, Patrick (verantwortlich) | Reinard, Thomas (begleitend) | Küster, Helge (begleitend)

Di wöchentl. 10:00 - 13:00 21.10.2014 - 09.12.2014 3110 - 016

Bemerkung zur Theoretische Übung
Gruppe

Fr wöchentl. 10:00 - 12:00 24.10.2014 - 05.12.2014 2501 - 219
Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Fr wöchentl. 10:00 - 12:00 12.12.2014 - 09.01.2015 4136 - 017
Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Di wöchentl. 10:00 - 13:00 16.12.2014 - 13.01.2015 4105 - A027
Bemerkung zur Theoretische Übung
Gruppe

Fr wöchentl. 10:00 - 12:00 16.01.2015 - 23.01.2015 4104 - 063
Bemerkung zur Vorlesung
Gruppe

Di wöchentl. 10:00 - 13:00 20.01.2015 - 27.01.2015 4105 - A027
Bemerkung zur Theoretische Übung
Gruppe

Fr Einzel 10:00 - 12:00 30.01.2015 - 30.01.2015 4136 - 017
Bemerkung zur Klausur
Gruppe

Bemerkung TV2, EU3

Grundmodul Bioprozesstechnik

Grundmodul Molekularbiologie

Grundmodul Molekularbiologie

47518, Vorlesung/Seminar/Theoretische Übung, SWS: 5
Brüser, Thomas (verantwortlich)

Mi wöchentl. 14:00 - 15:30 15.10.2014 - 31.01.2015 4105 - E211
Bemerkung 2 SWS Vorlesung

3 SWS Seminar / Theoretische Übung

Der Termin für das Seminar / die Theoretische Übung wird im Rahmen der Vorlesung von Herrn Brüser bekanntgegeben.

Die Vorlesung ist identisch mit Veranstaltung-Nr. 49112 des MSc Biologie der Pflanzen

Grundmodul Biologie und Chemie von Naturstoffen

Grundmodul Biologie und Chemie von Naturstoffen

14141, Vorlesung, SWS: 5
Kirschning, Andreas (verantwortlich) | Cordes, Martin (begleitend) | Duddeck, Helmut (begleitend) | Dräger, Gerald (begleitend) | Kalesse, Markus (begleitend)

Do wöchentl. 10:00 - 12:00 16.10.2014 - 31.01.2015 1101 - F128
Bemerkung zur mit 14048 gemeinsam
Gruppe

Do wöchentl. 12:00 - 13:00 16.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219
Do wöchentl. 08:00 - 10:00 23.10.2014 - 31.01.2015 2505 - 056
Bemerkung zur gemeinsam mit 14097
Gruppe

Bemerkung Dieses Modul besteht aus den Vorlesungen "Biogenese von Naturstoffen"(14048) und "Wirkstoffmechanismen und pharmazeutische Eigenschaften" (14097), sowie einer einstündigen Übung von Herrn Kirschning.

3. Semester

Modellierung von Bioprozessen

Modellierung von Bioprozessen

15247, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 5
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich)

Di wöchentl. 13:00 - 16:00 21.10.2014 - 18.11.2014 2501 - 219

Bemerkung zur Vorlesung

Gruppe

Do wöchentl. 09:00 - 11:30 23.10.2014 - 20.11.2014 3110 - 016

Bemerkung zur Theoretische Übung:CIP-Pool Chemie

Gruppe

Modellierung von metabolischen und regulatorischen Netzwerken

Modellierung von metabolischen und regulatorischen Netzwerken

15249, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 5
Bellgardt, Karl-Heinz

Di wöchentl. 13:00 - 16:00 25.11.2014 - 13.01.2015 2501 - 219

Do wöchentl. 09:00 - 11:30 27.11.2014 - 08.01.2015 3110 - 016

Bemerkung 2 SWS Vorlesung

3 SWS Theoretische Übung

Gruppenseminar Bioinformatik

Gruppenseminar Bioinformatik (MSc)

15254, Seminar, SWS: 5

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) | Lindner, Patrick (begleitend) | Reinard, Thomas (begleitend)

Mi wöchentl. 10:00 - 12:00 22.10.2014 - 28.01.2015 2501 - 219

Bemerkung zur nach Absprache mit 14254, Raum wird geteilt

Gruppe

Gruppenseminar Biologie und Chemie von Naturstoffen

Gruppenseminar Biologie und Chemie von Naturstoffen

14724, Sonstige, SWS: 1

Hahn, Frank

Mi Einzel 11:00 - 13:00 04.02.2015 - 04.02.2015 2505 - 335

Mi wöchentl. 09:00 - 11:00

Bemerkung zur Raum wird in Kürze bekanntgegeben

Gruppe

Bemerkung 2SWS Seminar

3 SWS Experimentelle Übung nach freier Zeiteinteilung

Molekularbiologie und Produktion mikrobieller Wirkstoffe

Molekularbiologie und Produktion mikrobieller Wirkstoffe

47363, Experimentelle Übung, SWS: 4
Stolle, Patrick (verantwortlich) | Rathmann, Claudia (begleitend)

Block 08:15 - 14:00 24.11.2014 - 05.12.2014

Naturstoffanalytik

Naturstoffanalytik und Lebensmittelanalytik

14165, Vorlesung, SWS: 2
Krings, Ulrich (verantwortlich)

Do wöchentl. 13:00 - 14:30 16.10.2014 - 31.01.2015 2501 - 219

Naturstoffanalytik: Fundamentals in Mass Spectrometry

14565, Experimentelle Übung, SWS: 3
Berger, Ralf Günter | Krings, Ulrich

Bemerkung zur nach Vereinbarung
Gruppe

Bemerkung Beginn: bitte Aushang beachten (voraussichtlich Febr. 2015)
Ort: Callinstr. 5, Geb. 2501, Laborraum 223

Seminar zum Praktikum Naturstoff- und Lebensmittelanalytik (F-Praktikum)

15565, Seminar, SWS: 1
Berger, Ralf Günter (verantwortlich) | Krings, Ulrich (begleitend)

Bemerkung zur Termin nach Absprache in der Vorlesung, voraussichtlich Febr. 2015
Gruppe

Bemerkung Termin nach Absprache in der Vorlesung, voraussichtlich Febr. 2015

Praktikum Naturstoffanalytik und Lebensmittelanalytik

15708, Experimentelle Übung, SWS: 4
Berger, Ralf Günter (verantwortlich) | Krings, Ulrich (verantwortlich)

Mo 13.10.2014 - 31.01.2015

Bemerkung zur Blockveranstaltung n. b .A.
Gruppe

Bemerkung integriert in die Veranstaltungsnr. 14565
Exp. Übung zur Vorlesung 14165 (LS 12001)
Beginn: bitte Aushang beachten (Termin wird noch bekannt gegeben, voraussichtlich Febr. 2015)
Ort: Gebäude 2501, Laborraum 233

Programmierung von Algorithmen für den Bereich Life Science

Programmierung von Algorithmen aus dem Bereich Life Science

15251, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 5
Lindner, Patrick (verantwortlich)

Mo wöchentl. 13:00 - 17:00 20.10.2014 - 31.01.2015 3110 - 016

Synthese komplexer Naturstoffe - Glycochemie und Glykobiologie

Synthesen komplexer Naturstoffe - Engineering natural product pathways

14566, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 2
Cox, Russell (verantwortlich)

Mi wöchentl. 14:00 - 16:00 15.10.2014 - 28.01.2015 2505 - 335
Bemerkung

2 SWS Vorlesung

3 SWS Experimentelle Übung im Januar nach besonderer Angabe

Praktikum zur Synthese komplexer Naturstoffe

14567, Fachpraktikum, SWS: 3
Gaich, Tanja (verantwortlich)

Bemerkung gänztägige Blockveranstaltung, Termin u. Ort nach Vereinbarung

Sonstige Veranstaltungen

Mikrobiologisches Kolloquium

47523, Kolloquium, SWS: 1

Mi Einzel 14:00 - 17:00 26.11.2014 - 26.11.2014 3109 - 007
Bemerkung zur 1. Termin; Weitere Termine siehe Aushang.
Gruppe

Bemerkung Für Zeit und Raum siehe Aushang

Wahlpflichtbereich

Projektmanagement und betriebswirtschaftliche Betrachtung biotechnologischer Verfahren

14123, Vorlesung
Reif, Oscar-Werner (verantwortlich)

Fr 14-täglich 14:00 - 18:00 ab 31.10.2014 2501 - 269
Bemerkung zur Freitagsnachmittags nach Vereinbarung in 2501-269
Gruppe

Bemerkung Termin nach Bekanntgabe

Tissue Engineering

14168, Vorlesung
Schlie-Wolter, Sabrina (verantwortlich)

Di wöchentl. 16:00 - 18:00 21.10.2014 - 31.01.2015 4134 - 101
Mo Einzel 10:00 - 12:00 09.02.2015 - 09.02.2015 4134 - 101
Bemerkung zur Klausur
Gruppe

Pflanzenbasierte, ressourceneffiziente Verfahrenstechnik zur Gewinnung wertvoller Wirkstoffe aus den Perspektiven von Bio- und Ingenieurwissenschaften

Vorlesung/Seminar/Experimentelle Übung
Papenbrock, Jutta (verantwortlich) | Hänsch, Robert (verantwortlich) | Strube, Jochen (verantwortlich)

Mo
Bemerkung

09.03.2015 - 27.03.2015

Das Modul findet vom 9.3. - 27.3.15 statt.

Bitte beachten Sie:

Die Lehrveranstaltung findet als Blockveranstaltung an den drei verschiedenen Standorten statt. Es besteht die Möglichkeit jeweils am Standort zu übernachten. Die Kosten für die Übernachtung (Montag bis Freitag) werden für die jeweils auswärtigen Studierenden übernommen. Der Transport (Montag und Freitag) zum jeweiligen Veranstaltungsort wird organisiert (Kleinbus).