

UNIVERSITÄT HEIDELBERG

SoSe 2024

Verzeichnis der Lehrveranstaltungen

Fakultät für Biowissenschaften

(Stand: 11.04.2024)

**Hinweise zum
Veranstaltungs-
verzeichnis**

Dieses Veranstaltungsverzeichnis liefert eine ergänzende Übersicht zur eigentlichen Lehrveranstaltungsverwaltung in der Campus Management Software heiCO.

heiCO liefert nach dem Login mit der Uni-ID über die Applikation "Mein Studium" eine im curricularen Zusammenhang strukturierte Ansicht aller relevanten Lehrveranstaltungen, was die Orientierung im eigenen Studiengang und die spätere Prüfungsanmeldung für die Kommiliton:innen deutlich erleichtert.

Das vorliegende Verzeichnis der Lehrveranstaltungen bezieht sich auf die auf dem Titelblatt genannte Organisationseinheit (Seminar/Institut, Fakultät) bzw. auf das Schlagwort/Tag. Es dient zur Orientierung zum Lehrangebot, u.a. für externe Interessierte und fachfremde Studierende auf der Suche nach interdisziplinären Veranstaltungen.

Verbindlich sind die Informationen, die sich auf der heiCO- Seite der Veranstaltung befinden. Diese Zusammenstellung dient allein der ersten Information. Nutzen Sie den beim Eintrag der Veranstaltung hinterlegten Link, um die eigentliche heiCO-Seite aufzurufen.

heiCO arbeitet mit Einzelterminen und nicht (nur) mit Angaben zum Turnus. Dies ermöglicht u.a. die Festlegung von Prüfungsterminen, die Zuordnung von personelle Verantwortlichkeiten, die Berücksichtigung von Feiertagen pro Termin etc. Daher werden im folgenden Dokument die Termine einzeln aufgeführt, um alle denkbaren Einträge zu erfassen. Zur Erstellung eines konkreten Stundenplans muss die Seite der jeweiligen Veranstaltung in heiCO direkt aufgerufen werden ("Termine und Gruppen"). Nur dort finden Sie den verlässlich aktuellen Stand.

Da Veranstaltungen je nach curricularem Kontext und den zu erbringenden Leistungen unterschiedliche ECTS besitzen können, wird für die Information wie auch für die weiteren Informationen zur Prüfung auf den Eintrag in heiCO verwiesen.

Für die Kommiliton:innen, dies sei hier unterstrichen, ist "Mein Studium" in heiCO die zentrale Anwendung zur Organisation des Studiums in Kombination mit Veranstaltungs- und Prüfungsanmeldung.

Veranstaltungen Biowissenschaften

Kursen

3D X-ray imaging for digital anatomy across model organisms

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124320
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW178
Beteiligte Personen	Dr. Venera Weinhardt
Tags	Bio_Ba_Kurs
Termine/Räume	Mo 01.07.24 10:00-18:00, Di 02.07.24 10:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-18:00, Do 04.07.24 10:00-18:00, Fr 05.07.24 10:00-18:00
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung <u>"Termine und Gruppen"</u> auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Basics of volume electron microscopy

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=112893
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW001
Beteiligte Personen	Dr. Anna Steyer
Tags	Bio_Ba_Kurs
Inhalt	From sample preparation to a 3D model Electron microscopy is a powerful set of techniques enabling high-resolution imaging on different resolution levels. Visualizing proteins down to atomic level using single particle analysis or looking at the organelle context inside a multicellular organism using volume scanning electron microscopy. Recent developments in transmission electron microscopy (TEM) as well as scanning electron microscopes (SEM) have led to ground-breaking opportunities in imaging of proteins, cells and tissues on ultrastructural level, allowing new insights into complex systems. General understanding of different modalities of electron microscopy including limitations (TEM vs. SEM), sample preparation for electron microscopy (e. g. plunge freezing), Practical work at the electron microscope, acquiring 3D data on ultrastructural level using a Focused ion beam - scanning electron microscope, data analysis getting from images to 3D models.
Lernziele	The aim of this hands-on course is to give students an overview of basic volume electron microscopy techniques highlighting the possibilities and

limitations of each of these different methods. The participants will acquire the theoretical background to understand the different techniques as well as gain practical hands-on experience on how to prepare a sample, acquire data, analyze and visualize the data. The 5-day course will feature introductory lectures every day, as well as hands-on work in the Imaging Centre at EMBL Heidelberg.

LV Art

Treffpunkt: Entrance Imaging Centre across from the main entrance/reception EMBL Heidelberg (Meyerhofstraße 1, 69117 Heidelberg)

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Mo 13.05.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 14.05.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 15.05.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 16.05.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 17.05.24 10:00-18:00 Externer Ort

Einführung in die vielfältige Nutzung des CRISPR/Cas9 Systems in der Onkologie

Art/Typ (SWS)

Kurs (4)

Organisation

Biowissenschaften

(Berechnete) Frequenz

täglich

Veranstaltungsdetails

<http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124311>

ECTS/Prüfungsart

[Siehe Veranstaltungseintrag in heico](#)

Veranstaltungsnummer

4000SBW177

Beteiligte Personen

Dr. marc Zuckermann

Tags

Bio_Ba_Kurs

Inhalt

Lernziel der Veranstaltung In diesem Kurs soll ein Überblick über aktuelle Verwendungsformen des CRISPR/Cas-Systems in der Onkologie vermittelt werden. Dabei liegt ein Schwerpunkt auf Modifikationen von Cas-Derivaten zum spezifischen Knockout von Onkogenen und Tumorsuppressorgenen. Im Laufe des Kurses werden außerdem Grundlagen der zellulären Doppelstrangbruch-Reparatur, der Kultivierung humaner Zellen und der Klonierung Cas9/guideRNA-exprimierender Vektoren erlernt Inhaltsangaben Kultivierung von humanen Zellen und deren Transfektion Analyse der Spezifität und Effizienz von Cas/guideRNA Kombinationen unter Verwendung des „Split-GFP-Assays“ Design und Klonierung neuer Cas9/guideRNA-exprimierender Vektoren Analyse hergestellter Vektoren durch Sanger-Sequenzierung

Literatur

Split-GFP-Assay: Mashiko D et al. Generation of mutant mice by pronuclear injection of circular plasmid expressing Cas9 and single guided RNA. Sci Rep. 2013 PMID: 24284873 CRISPR/Cas-System: Wang JY, Doudna JA. CRISPR technology: A decade of genome editing is only the beginning. Science. 2023 PMID: 36656942. Bharathkumar N et al. CRISPR/Cas-Based Modifications for Therapeutic Applications: A Review. Mol Biotechnol. 2022 PMID: 34741732

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Mo 08.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 09.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 10.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 11.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 12.07.24 10:00-18:00 Externer Ort

Einführung zu Techniken des Gentransfers in vivo und in vitro

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127716
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW606
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Ana Martin-Villalba; Dr. Susanne Kleber
Tags	Bio_Ba_Kurs bio_ba
Voraussetzung	Grundlegende Kenntnisse der Molekularen Biologie
Inhalt	Lernziel der Veranstaltung In dieser Veranstaltung sollen Gentransfertechniken aus dem Laboralltag erlernt werden. Dazu werden in drei Blöcke grundlegende molekulare, biochemische und immunhistochemische Methoden vermittelt. Hierbei soll gezeigt werden wie man Nukleinsäuren in lebende Zellen in vitro und in vivo einbringt. Ein weiterer Schwerpunkt ist der Nachweis der Expression des fremden genetischen Materials in der Wirtszelle. Inhaltsangaben DNA Transfektion lebender Zellen und mikroskopischer Nachweis. Durchflusszytometrie als Nachweis der Transfektionseffizienz sowie die Methode des Western Blots Hirninjektion von DNA Material in lebende Tiere Gewebspräparation Immunhistochemischer Nachweis des injizierten Materials
Literatur	Lodish. Molecular cell Biology Alberts, Molecular Biology of the cell Cetin,A., Komai,S., Eliava,M., Seeburg,P.H., and Osten,P. (2006). Stereotaxic gene delivery in the rodent brain. Nat. Protoc. 1, 3166-3173
Termine/Räume	Mo 08.04.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 09.04.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 10.04.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 11.04.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 12.04.24 10:00-18:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " <u>Termine und Gruppen</u> " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Insecticide resistance status of German mosquitoes

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124534
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW600
Beteiligte Personen	Victoria Ingham
Tags	Bio_Ba_Kurs
Inhalt	In this practical course we will identify breeding sites for local mosquitoes in Heidelberg on a day excursion. We will then receive mosquitoes of the Aedes, Anopheles and Culex genera collected by Prof Norbert Becker (former director of the German mosquito control association) from the Rhine Valley Region, morphologically identify them and determine whether they are resistant to insecticides important to public health. The practical sessions will be accompanied by short lectures on insecticide resistance and finish with a seminar-style session.

Termine/Räume	Mo 17.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 18.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 19.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 20.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 21.06.24 10:00-18:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Introduction to Mass Spectrometry based proteomics

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=112193
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000000001
Beteiligte Personen	Dr. Ashok Kumar Jayavelu
Tags	Bio_Ba_Kurs
Inhalt	Day 1 – Introduction to Mass Spectrometry Day 2 - Proteomics sample preparation Day 3 – Stage tipping / Loading the sample on the massspec Day 4 – Mass Spec Data analysis Day 5 – Mass Spec Data Analysis / Test
Termine/Räume	Mo 10.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 11.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 12.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 13.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 14.06.24 10:00-18:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Introduction to Mass Spectrometry based proteomics

Art/Typ (SWS)	Kurs (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=112193
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000000001
Beteiligte Personen	Dr. Ashok Kumar Jayavelu
Tags	Bio_Ba_Kurs
Inhalt	Day 1 – Introduction to Mass Spectrometry Day 2 - Proteomics sample preparation Day 3 – Stage tipping / Loading the sample on the massspec Day 4 – Mass Spec Data analysis Day 5 – Mass Spec Data Analysis / Test
Termine/Räume	Mo 10.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 11.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 12.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 13.06.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 14.06.24 10:00-18:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Vorlesungen

Biologie IV

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=112591
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBP999
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Katharina Hieke-Kubatzky; Prof. Dr. Sabine Chourbaji; Dr. Andrea Wolk; apl. Prof. Thomas Braunbeck; Dr.rer.nat. Markus Ganter; Marco Binder
Tags	Bio_BA_GV
Voraussetzung	keine
Betreff	Virologie -Binder
Termine/Räume	Mo 15.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 16.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 17.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 18.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 19.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 22.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 23.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 24.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 25.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 26.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 29.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 30.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 02.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 03.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 06.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 07.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 08.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 10.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 13.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 14.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 15.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 16.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 17.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 21.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 22.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 23.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 24.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 27.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 28.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 29.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 31.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 03.06.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 04.06.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS)

Biologie IV

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (4)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=112591
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBP999
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Katharina Hieke-Kubatzky; Prof. Dr. Sabine Chourbaji; Dr. Andrea Wolk; apl. Prof. Thomas Braunbeck; Dr.rer.nat. Markus Ganter; Marco Binder
Tags	Bio_BA_GV
Voraussetzung	keine
Betreff	Verhalten - Chourbaji

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "Termine und Gruppen" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Mo 15.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 16.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 17.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 18.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 19.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 22.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 23.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 24.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 25.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 26.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 29.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 30.04.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 02.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 03.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 06.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 07.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 08.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 10.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 13.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 14.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 15.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 16.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 17.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 21.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 22.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Do 23.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 24.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 27.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 28.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mi 29.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 31.05.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Mo 03.06.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS), Di 04.06.24 09:00-10:00 Großer Hörsaal (gHS)

Blütenökologie (Blumen-Tier-Interaktionen)

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127709
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000SBW601
Beteiligte Personen	apl. Prof. Claudia Erbar
Inhalt	<p>1. Kenntnisse der Blütenmorphologie als Voraussetzung für die Blütenökologie mit Schwerpunkt auf funktionellen Aspekten (Pollenschlauchkonkurrenz, Compitum) 2. Bestäubung und frühe Angiospermen-Evolution 3. Probleme der Zwitterblüte a. Mechanismen zur Förderung der Fremdbestäubung bzw. –befruchtung (Dichogamie, Herkogamie, Heterostylie, Eingeschlechtigkeit) b. Selbstinkompatibilität c. Autogamie / Kleistogamie 4. Effektivität der Bestäubung bei den Angiospermen a. P/O-Werte b. P-S/O-Werte 5. Ökologische Blumentypen und deren Syndrome: a. Tierblumen-Syndrom b. Pollenblumen – Nektarblumen, Coadaptationen Blume – Bestäuber, Mundwerkzeuge der Insekten, Blütenmale, Farbsehen der Bestäuber, Blütenfarbstoffe, Duftstoffe, Nektar und Nektarien c. spezielle Syndrome der Tierblumen und die entsprechenden Bestäubergruppen (Käferbestäubung, Fliegenbestäubung, Bienenbestäubung, Wespenbestäubung, Ameisenbestäubung, Thripsebestäubung, Tagfalterbestäubung, Nachtfalterbestäubung, Vogelbestäubung, Eidechsen als Bestäuber, Säugetierbestäubung, Fledermausbestäubung) d. Überlappende Syndrome und enge Bindungen – Generalisten und Spezialisten e. Syndrom der Windbestäubung f. Syndrom der Wasserbestäubung 6. Bestäubung in einzelnen Verwandtschaftsgruppen a. Fabaceae b. Orchidaceae (Blumen und Täuschung) c. Asterales (Sekundäre Pollenpräsentation) Stichworte zu den einzelnen Kapiteln der Vorlesung werden während des Semesters zur Verfügung gestellt.</p>
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Für Studierenden im 6 FS Zeit und Ort: Di + Mi 8:15 - 9:45, Räume 042 (dienstags) + 044 (mittwochs), INF 267 (BioQuant) studienbegleitende Prüfung: Klausur am 05.06.2024, 8.15 Uhr Die Anmeldung zur Vorlesung ist ab sofort möglich (per Email an: claudia.erbar@alumni.uni-heidelberg.de ; mit

Angabe von Studiengang, Matrikel-Nr., Semesterzahl). Der Zugang zu den vorlesungsbegleitenden Materialien wird per Email zugesendet.

Betreff	BioQuant, INF 267, SR042+044
Literatur	• Leins, P. & Erbar, C. 2008: Blüte und Frucht. 2. Aufl. – Stuttgart: Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung. • Leins, P. & Erbar, C. 2010: Flower and Fruit. – Stuttgart: Schweizerbart Science Publishers. • Weitere Literatur wird in der Vorlesung vorgestellt.
Termine/Räume	Di 16.04.24 08:15-09:45, Mi 17.04.24 08:15-09:45, Di 23.04.24 08:15-09:45, Mi 24.04.24 08:15-09:45, Di 30.04.24 08:15-09:45, Di 07.05.24 08:15-09:45, Mi 08.05.24 08:15-09:45, Di 14.05.24 08:15-09:45, Mi 15.05.24 08:15-09:45, Di 21.05.24 08:15-09:45, Mi 22.05.24 08:15-09:45, Di 28.05.24 08:15-09:45, Mi 29.05.24 08:15-09:45, Di 04.06.24 08:15-09:45, Mi 05.06.24 08:15-09:45
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Fachdidaktische Vorlesung - Verschränkungsmodul

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=125371
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000SEP003
Beteiligte Personen	Prof. Lissy Jäkel
Tags	bio_edu_Verschränkung
Termine/Räume	Mo 15.04.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 22.04.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 29.04.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 06.05.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 13.05.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 03.06.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 10.06.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 17.06.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 24.06.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 01.07.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 08.07.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 15.07.24 14:00-15:00 Externer Ort, Mo 22.07.24 14:00-15:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Master of Education Biologie im sozialen Kontext II

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=122469
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000SEp001
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Thomas Greb; Prof. Dr. Christian Schaaf; Juniorprof. Dr. Daniela Filipa Duarte Campos; apl. Prof. Ilse Hofmann; PLAN242 Dr. Verena Katzke; Prof. Dr. Alexander Dalpke; Prof. Dr. Friedrich Frischknecht; Prof. Dr. Stefan Wölfl; Dr. Thomas Thumberger; Dr. Andrea Wolk; Prof. Dr. Hilmar Bading; Dr. Petra Schling; apl. Prof. Matthias Mayer
Tags	Bio_edu_ZV
Inhalt	Alexander Dalpke Immunologie Friedrich Frischknecht Parasiten(Malaria) Christian Schaaf Humangenetik Stefan Wölfl Rote Biotechnologie Ilse Hofmann Krebs Thomas Greb Grüne Biotechnologie Matthias Mayer Antibiotika, Multiresistente Keime Petra Schling Krankheiten in der industriellen Gesellschaft Thomas Thumberger Crispr Cas Jan Haas

Molekulare Medizin Verena Katzke Ernährung Hilmar Bading Neuronale, degenerative Krankheiten Schlaganfall Daniel Duarte Campos

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Do 18.04.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 25.04.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 02.05.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 09.05.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 16.05.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 23.05.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 30.05.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 06.06.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 13.06.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 20.06.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 27.06.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 04.07.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 11.07.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 18.07.24 08:15-09:45 Hörsaal, Do 25.07.24 08:15-09:45 Hörsaal

Physiologie des Menschen

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124143
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in HeiCO
Veranstaltungsnummer	4000SBW500
Beteiligte Personen	Rüdiger Rudolf; Prof. Dr. Andreas Draguhn; apl. Prof. Rainer Nobiling; Dr. Viola Nordström
Tags	bio_ba_ZV
Betreff	Draguhn

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Di 11.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 12.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 18.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 19.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 25.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 26.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 02.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 03.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 09.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 10.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 16.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 17.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 23.07.24 18:15-19:45 Hörsaal, Mi 24.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS)

Physiologie des Menschen

Art/Typ (SWS)	Vorlesung (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124143
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in HeiCO
Veranstaltungsnummer	4000SBW500
Beteiligte Personen	Rüdiger Rudolf; Prof. Dr. Andreas Draguhn; apl. Prof. Rainer Nobiling; Dr. Viola Nordström
Tags	bio_ba_ZV
Betreff	Nobiling

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Di 11.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 12.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 18.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 19.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 25.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 26.06.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 02.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 03.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 09.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 10.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 16.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Mi 17.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS), Di 23.07.24 18:15-19:45 Hörsaal, Mi 24.07.24 18:15-19:45 Großer Hörsaal (gHS)

Seminare

Einblicke in die Krebsforschung

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=123673
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW998
Beteiligte Personen	Dr. Cindy Körner
Tags	Bio_BA_Seminar
Inhalt	Am Ende des Seminars sind die Studierenden in der Lage, grundsätzliche Mechanismen der Tumorentstehung und –progression zu benennen und zu erklären. Zudem werden sie in der Lage sein, spezifische Teilaspekte der Onkologie zu erklären und ihre Verbindungen zu skizzieren. Krebs ist eine komplexe, komplizierte, weit verbreitete Erkrankung, deren Ursache und Behandlung in den letzten Jahrzehnten im Fokus der biomedizinischen Forschung standen. Im Rahmen dieses Seminars werden wir uns gemeinsam ein Verständnis für die molekularen Grundlagen der Tumorentstehung, der Metastasierung, der Resistenzentwicklung sowie für verschiedene Behandlungsmöglichkeiten und deren Vor- und Nachteile erarbeiten. Der genaue Inhalt des Seminars wird im Rahmen der Vorbesprechung durch die Themenauswahl der Studierenden vorgegeben.
Teilnahmekriterien und Anmeldung	4 Termine 4x ca. 5h, Richtet sich an Studierende der Biologie. Grundkenntnisse in Molekular- und Zellbiologie sind erforderlich. Anmeldung bitte mit Angabe der Matrikelnummer an c.koerner@dkfz.de ; die Zusage erfolgt basierend auf der Reihenfolge der Anmeldung.
Prüfungstermine und Anmeldung	Die Studierenden werden ausgewählte Aspekte der Krebsforschung erarbeiten und im Rahmen einer Seminarpräsentation den übrigen Teilnehmern vorstellen und ein Handout vorbereiten. Im Anschluss werden die vermittelten Inhalte im Plenum diskutiert und zueinander und zu aktueller Literatur in Kontext gesetzt. Bewertungskriterien sind die Qualität des Vortrags (50%) und des Handouts (25%) sowie die Teilnahme an der Diskussion (25%).
Termine/Räume	Di 26.03.24 09:00-16:00, Mi 27.03.24 09:00-16:00, Do 28.03.24 09:00-16:00, Di 02.04.24 09:00-16:00
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung <u>"Termine und Gruppen"</u> auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Einblicke in die Krebsforschung

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=123673
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW998

Beteiligte Personen	Dr. Cindy Körner
Tags	Bio_BA_Seminar
Inhalt	Am Ende des Seminars sind die Studierenden in der Lage, grundsätzliche Mechanismen der Tumorentstehung und –progression zu benennen und zu erklären. Zudem werden sie in der Lage sein, spezifische Teilaspekte der Onkologie zu erklären und ihre Verbindungen zu skizzieren. Krebs ist eine komplexe, komplizierte, weit verbreitete Erkrankung, deren Ursache und Behandlung in den letzten Jahrzehnten im Fokus der biomedizinischen Forschung standen. Im Rahmen dieses Seminars werden wir uns gemeinsam ein Verständnis für die molekularen Grundlagen der Tumorentstehung, der Metastasierung, der Resistenzentwicklung sowie für verschiedene Behandlungsmöglichkeiten und deren Vor- und Nachteile erarbeiten. Der genaue Inhalt des Seminars wird im Rahmen der Vorbesprechung durch die Themenauswahl der Studierenden vorgegeben.
Teilnahmekriterien und Anmeldung	4 Termine 4x ca. 5h, Richtet sich an Studierende der Biologie. Grundkenntnisse in Molekular- und Zellbiologie sind erforderlich. Anmeldung bitte mit Angabe der Matrikelnummer an c.koerner@dkfz.de; die Zusage erfolgt basierend auf der Reihenfolge der Anmeldung.
Prüfungstermine und Anmeldung	Die Studierenden werden ausgewählte Aspekte der Krebsforschung erarbeiten und im Rahmen einer Seminarpräsentation den übrigen Teilnehmern vorstellen und ein Handout vorbereiten. Im Anschluss werden die vermittelten Inhalte im Plenum diskutiert und zueinander und zu aktueller Literatur in Kontext gesetzt. Bewertungskriterien sind die Qualität des Vortrags (50%) und des Handouts (25%) sowie die Teilnahme an der Diskussion (25%).
Termine/Räume	Di 26.03.24 09:00-16:00, Mi 27.03.24 09:00-16:00, Do 28.03.24 09:00-16:00, Di 02.04.24 09:00-16:00
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " <u>Termine und Gruppen</u> " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Einführung in die Tiergartenbiologie

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127856
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heico</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW400
Beteiligte Personen	Sandra Reichler
Inhalt	Referatsthemen: Block I: Theoretischer Hintergrund Block II: Praxisorientierte Themen Block III: Problemdiskussion Die Tiergartenbiologie liefert einerseits die wissenschaftlichen Grundlagen für die optimale und sinngemäße Haltung von Wildtieren im Zoo und erforscht und formuliert andererseits die besonderen biologischen Gesetzmäßigkeiten, die sich aus dieser Tierhaltung für Mensch und Tier ergeben, kurz gesagt, sie umfasst alles, was im Zoo von biologischer Relevanz ist (n. Prof. Hediger 1942, 1965).
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Bewerbung per email
Prüfungstermine und Anmeldung	Wochenende 29./30. Juni 2024 Vorbesprechung am Mittwoch, den 24. April 2024 um 16.00 Uhr im Zoo Heidelberg

Evolution und Gottesglaube

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127713
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW604
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Peter Leins
Prüfungstermine und Anmeldung	Blockveranstaltung 8./9.6. + 15./16.6. 2024 Anmeldung: per Email an peter.leins@cos.uni-heidelberg.de, Vorbesprechung und Themenvergabe: 16.4.2024, 12.15 Uhr (Raum 007, INF 360)
Literatur	Im Seminar werden folgende Problemfelder angesprochen: 1. Beweislast der evolutionären Erkenntnis und die Faktoren der organismischen Evolution: Mutation, Rekombination, Migration, Isolation und Selektion. 2. Die Bedeutung der Sexualität für die organismische Evolution. 3. Konkurrenz vor dem Hintergrund des ökonomischen Prinzips (= Optimierungsprinzip) als Triebfeder der Höherentwicklung. 4. Wichtige "Meilensteine" in der kulturellen Entwicklung des Homo sapiens (Technik, Kunst, Literatur, Religion und Gesellschaft). 5. Entstehung der drei monotheistischen Religionen (Judentum, Christentum und Islam). 6. Was ist Ethik? 7. Die biblischen und im Verlauf der Kirchengeschichte aufgestellten Attribute Gottes. 8. Die Frage nach der raumzeitlichen Entstehung der vier Evangelien im Neuen Testament. 9. Religion und Kirche: Eine kritische Auseinandersetzung. 10. Was ist Liebe? Versuch einer Differenzierung.

Fachdidaktik 2: Freiland-Biologiedidaktik: Schwerpunkt organismische Biologie und BN

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=123629
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SEW001
Beteiligte Personen	Dr. Jacob von Au
Tags	Bio_edu_Fachdidaktik
Inhalt	Die Veranstaltung wird an verschiedenen relevanten Orten im Freiland stattfinden (z. B. Bergfriedhof Heidelberg, Garten der Vielfalt PH Heidelberg, Lernlandschaft südliche Gaisbergscholle...).
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Bewerbung an Jakob von Au, vonau@ph-heidelberg.de
Termine/Räume	Fr 31.05.24 09:00-16:00 Externer Ort, Fr 07.06.24 09:00-16:00 Externer Ort, Sa 08.06.24 09:00-16:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung <u>"Termine und Gruppen"</u> auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Fachdidaktik 2: Freiland-Biologiedidaktik: Schwerpunkt organismische Biologie und BN

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=123629
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SEW001
Beteiligte Personen	Dr. Jacob von Au
Tags	Bio_edu_Fachdidaktik
Inhalt	Die Veranstaltung wird an verschiedenen relevanten Orten im Freiland stattfinden (z. B. Bergfriedhof Heidelberg, Garten der Vielfalt PH Heidelberg, Lernlandschaft südliche Gaisbergscholle...).
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Bewerbung an Jakob von Au, vonau@ph-heidelberg.de
Termine/Räume	Fr 31.05.24 09:00-16:00 Externer Ort, Fr 07.06.24 09:00-16:00 Externer Ort, Sa 08.06.24 09:00-16:00 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Fachdidaktik I - Außerschulischer Lernort

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=125370
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SEP002
Beteiligte Personen	Dr. Rainer Drös; Karin Bruckner
Inhalt	o Vorstellen von für den gymnasialen Biologieunterricht geeigneten außerschulischen Lernorten (Schwerpunkte: Zoologischer Garten, Freilandexkursionen) o Planung, Organisation und Durchführung von außerschulischen Veranstaltungen (Lerngänge, Exkursionen, Studienfahrten) o Rechtliche Grundlagen für den Besuch außerschulischer Lernorte o Konzeption, Erstellen und Erproben von Unterrichtsmaterialien zu ausgewählten Exkursionszielen und Unterrichtsinhalten
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Die Veranstaltung x.x..2024 wird teils in Präsenz, teils als Online-Angebot auf einer Moodle-Plattform angeboten. Beginn: (Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Heidelberg, Quinckestr. 69, 69120 Heidelberg, Raum N. N.). Weitere Präsenztermine werden noch bekanntgegeben. Anmeldung per Mail an rainer.droes@seminar-heidelberg.de
Betreff	Beginn: Mo., 29.4.2024, 18.15 – 19.45 Uhr (Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Heidelberg, Quinckestr. 69, 69120 Heidelberg, Raum 110). Weitere Präsenztermine: Sa., 4.5.2024, Mi., 22.5.2024, Fr., 24.5.2024.
Termine/Räume	Mo 29.04.24 18:15-19:45

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "Termine und Gruppen" auf der Veranstaltungseite in heiCO.

Genetische Basis von Plastizität und schneller Anpassung

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=128852
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW511
Beteiligte Personen	Dr. Anja schmidt
Inhalt	<p>Angeboten wird das Seminar in englischer Sprache und durchgeführt als Blockseminar am 17.06. und 18.06.2024 (Montag, Dienstag) von jeweils 10 Uhr bis ca. 16 Uhr durchgeführt. vom 22.-23. Konzipiert ist das Seminar für 12-16 Teilnehmende. Grundlagenkenntnisse der Genetik und Genregulation werden vorausgesetzt. Plastizität in Entwicklungsprozessen und genetische und genomische Veränderungen bilden die Grundlagen für Anpassungen and veränderliche Umweltbedingungen. Während evolutionäre Prozesse in der Regel über lange Zeiträume ablaufen und beschrieben werden, werden auch schnelle Änderungen komplexer Eigenschaften und Entwicklungsprogramme beobachtet. Ein häufig zitiertes Beispiel ist das Auftreten schwarzer Formen des ursprünglich hellen Birkenspanners in Folge der industriellen Revolution. In diesem Seminar sollen genetische Grundlagen und Mechanismen genomischer Veränderungen besprochen werden, die zum einen eine plastische Antwort von Entwicklungsprozessen zulassen um auf Stress und veränderliche Lebensbedingungen in Habitaten zu reagieren und schnelle Veränderungen komplexer Eigenschaften erlauben. Dies umfasst fundamentale und evolutionär alte Mechanismen der Genregulation und genomische Veränderungen. Die Mechanismen werden anhand unterschiedlicher Beispiele aus dem Tier- und Pflanzenreich besprochen. Als Grundlagen werden jeweils 2-3 Publikationen (Originalarbeiten und Reviews) zur Bearbeitung zur Verfügung gestellt. Die Thematiken werden jeweils in Teams von 2 Personen eigenständig bearbeitet, wobei Rückfragen und online Meetings mit der Dozentin zur Klärung von Fragen im Vorfeld nach Terminvereinbarung stattfinden können. Die Themen werden von den Teams in ca. 30 min Präsentationen im Seminar vorgestellt, gefolgt von gemeinsamer Diskussion und Besprechung. Am Ende des Seminars gibt es noch ca. 1 ½ h Zeit für eine allgemeine Zusammenfassung und die Klärung von Fragen. Bewertungsgrundlagen bieten die Präsentationen und die aktive Teilnahme an den Diskussionen im Seminar.</p>
Teilnahmekriterien und Anmeldung	<p>Eine Vorbesprechung wird am 16.05.2024 um 17 Uhr per Zoom durchgeführt (Dauer ca. 30-45 min). Details und Themenvergabe werden bei diesem Termin besprochen. Beitreten Zoom Meeting https://us02web.zoom.us/j/89008688494?pwd=bE8xZm5BL3JzWExiM0FVTVFvZGd0Zz09 Meeting-ID: 890 0868 8494 Kenncode: 4DSfzq Anmeldungen zum Seminar per Email: anja.schmidt@alumni.uni-heidelberg.de</p>

Grundlagen der angewandten Pflanzenwissenschaften

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften

Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=128851
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO
Veranstaltungsnummer	4000SBW510
Beteiligte Personen	Dr. Anja schmidt
Voraussetzung	Angeboten wird das Seminar in deutscher Sprache und durchgeführt als Blockseminar am 13.06. und 14.06.2024 (Donnerstag und Freitag) von jeweils 10 Uhr bis ca. 16 Uhr durchgeführt. Konzipiert ist das Seminar für 12-15 Teilnehmende.
Inhalt	In dem Seminar werden Grundlagen der Pflanzenwissenschaften besprochen, die von angewandter Relevanz sind, z.B. Methoden der Saatgutproduktion, physiologische Reaktionen der Pflanzen auf abiotischen Stress und genetische Grundlagen der Anpassung an Stress. Darüber hinaus sollen zukunftsrelevante Themenbereiche wie neue Strategien zur Nutzung von Pflanzen als Proteinquellen für die menschliche Ernährung besprochen werden. Zu den thematischen Schwerpunkten werden Literaturvorschläge (je nach Thema und Umfang 2-3 Reviews oder Originalpublikationen) zur Bearbeitung vorgeschlagen, die die Basis für jeweils für eine ca. 25 min Präsentationen bietet. Die Inhalte der Präsentation werden von allen Teilnehmenden diskutiert. Für die Diskussionen sind jeweils 20-25 min anberaumt. Ziel des Seminars ist dabei relevante fachliche Einblicke zu gewinnen, sowie die Erarbeitung fachlicher Themen und die Präsentation und Diskussion zu trainieren
Prüfungstermine und Anmeldung	Eine Vorbesprechung wird am 15.05.2024 um 17 Uhr per Zoom durchgeführt (Dauer ca. 30-45 min). Details und Themenvergabe werden bei diesem Termin besprochen. Beitreten Zoom Meeting https://us02web.zoom.us/j/87035197741?pwd=TGlWC9HTUQwU051ckxiaEZnbDE4UT09Meeting-ID:87035197741 Kenncode: 6AKkN7 Anmeldungen zum Seminar per Email: anja.schmidt@alumni.uni-heidelberg.de

Planung wissenschaftlicher Arbeiten - Körner

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124171
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO
Veranstaltungsnummer	4000SBP700
Beteiligte Personen	Dr. Cindy Körner
Tags	bio_bio_seminar
Termine/Räume	Di 16.04.24 18:15-19:45, Di 23.04.24 18:15-19:45, Di 30.04.24 18:15-19:45, Di 07.05.24 18:15-19:45, Di 14.05.24 18:15-19:45, Di 21.05.24 18:15-19:45, Di 28.05.24 18:15-19:45, Di 04.06.24 18:15-19:45, Di 11.06.24 18:15-19:45, Di 18.06.24 18:15-19:45, Di 25.06.24 18:15-19:45, Di 02.07.24 18:15-19:45, Di 09.07.24 18:15-19:45, Di 16.07.24 18:15-19:45, Di 23.07.24 18:15-19:45
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Raum- und Zeitskalen in der Physiologie

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=121792

ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW010
Beteiligte Personen	Thomas Dickmeis
Tags	Bio_BA_Seminar
Termine/Räume	Mi 17.04.24 17:00-18:30 Kleiner Hörsaal (kHS)
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " <u>Termine und Gruppen</u> " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Wirts Pathogen Interaktionen

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=122029
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW990
Beteiligte Personen	Prof. Dr. Friedrich Frischknecht; Dr.rer.nat. Markus Ganter; Dr.rer.nat. Mirko Singer
Tags	Bio_BA_Seminar
Voraussetzung	Anmeldung und Terminfestlegung bei der Vorbesprechung am Mi 17.04. 18:00 (INF 324, R302)
Inhalt	Behandelt werden unterschiedliche Krankheitserreger und wie sie mit Wirtszellen interagieren, ein Schwerpunkt wird das Eindringen von Pathogenen in Wirtszellen darstellen. Es werden aktuelle Originalpublikationen und Übersichtsarbeiten zu dem jeweiligen Thema zur Verfügung gestellt. Die Referate werden von einem Studierenden gehalten und anschließend von allen Teilnehmern zusammen mit den Dozenten eingehend diskutiert. Die Vorträge können auf Deutsch oder Englisch gehalten werden. Thematische Schwerpunkte werden u. a. sein: - Molekulare Mechanismen des Eintritts von Viren, Bakterien und Parasiten in Wirtszellen - Unterschiedliche Signalwege der Wirtszellen die von Pathogenen ausgenutzt werden - Physikalische Barrieren und wie diese von den Pathogenen überwunden werden
Teilnahmekriterien und Anmeldung	Anmeldung und Terminfestlegung bei der Vorbesprechung am Mi 17.04. 18:00 (INF 324, R302)

Zellbiologie der Parasiten

Art/Typ (SWS)	Seminar (2)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=123839
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW800
Beteiligte Personen	Dr. Nicole Kilian
Tags	Bio_BA_Seminar

Voraussetzung	Bewerbung per email an Nicole.Kilian@aya.yale.edu
Inhalt	Parasiten sind Überlebenskünstler, deren Fortbestand durch eine erfolgreiche Infektion und Replikation innerhalb des gewählten Wirtes gewährleistet wird. Um diese komplexen Prozesse zu steuern, haben sich im Laufe der Evolution diverse Zellorganellen gebildet oder spezialisiert. In diesem Seminar werden wir die Funktion dieser Zellorganellen sowie deren Potential als Drug Target behandeln. Die Studenten werden zu diesem Zweck eine ausgewählte Publikation präsentieren und diese anschließend zusammen mit den anderen Teilnehmern und dem Dozenten eingehend besprechen.
Termine/Räume	Do 18.04.24 18:15-19:45, Do 25.04.24 18:15-19:45, Do 02.05.24 18:15-19:45, Do 09.05.24 18:15-19:45, Do 16.05.24 18:15-19:45, Do 23.05.24 18:15-19:45, Do 30.05.24 18:15-19:45, Do 06.06.24 18:15-19:45, Do 13.06.24 18:15-19:45, Do 20.06.24 18:15-19:45, Do 27.06.24 18:15-19:45, Do 04.07.24 18:15-19:45, Do 11.07.24 18:15-19:45, Do 18.07.24 18:15-19:45, Do 25.07.24 18:15-19:45
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Andere Lehrveranstaltungen

Bio IITutorium

Art/Typ (SWS)	Tutorium (0)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=129329
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000BSW300
Beteiligte Personen	Dr. Andrea Wolk
Inhalt	Wir möchten in diesem Tutorium unsere Studienerfahrungen dafür nutzen, euch zu unterstützen. Es soll euch dabei helfen nicht zu resignieren sondern kontinuierlich dran zu bleiben. Dabei geht es darum, zusammen zu lernen, Fragen zu stellen und sich untereinander auszutauschen. Außerdem möchten wir euch helfen euch selber zu helfen! Sich in einer Gruppe zusammen in Themen einzuarbeiten und zu diskutieren ist eine wichtige Lernmethode die euch durch das Studium hindurch und darüber hinaus begleitet. Das Tutorium ist keine Pflichtveranstaltung, wird aber sehr empfohlen, da die GV2 zu einer der anspruchsvollsten Vorlesungen gehört und ein zentraler Baustein in eurer Ausbildung ist. Am besten kommt ihr also so oft ihr könnt, um am Ball zu bleiben.
Betreff	Sarah 18-20
Termine/Räume	Do 18.04.24 18:00-20:00, Do 18.04.24 18:00-20:00, Fr 19.04.24 15:00-17:00, Fr 19.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 19.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 23.04.24 16:00-18:00, Mi 24.04.24 10:00-12:00, Mi 24.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.04.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.04.24 15:00-17:00, Fr 26.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 29.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 30.04.24 16:00-18:00, Do 02.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 02.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 03.05.24 15:00-17:00, Fr 03.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 03.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 06.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 07.05.24 16:00-18:00, Mi 08.05.24 10:00-12:00, Mi 08.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 10.05.24 15:00-17:00, Fr 10.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 10.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 13.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 14.05.24 16:00-18:00, Mi 15.05.24 10:00-12:00, Mi 15.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 16.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 16.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 17.05.24 15:00-17:00, Fr 17.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 17.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 21.05.24 16:00-18:00, Mi 22.05.24 10:00-12:00, Mi 22.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 23.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 23.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 24.05.24 15:00-17:00, Fr 24.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 24.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 27.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 28.05.24 16:00-18:00, Mi 29.05.24 10:00-12:00, Mi 29.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 31.05.24 15:00-17:00, Fr 31.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 31.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 03.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 04.06.24 16:00-18:00, Mi 05.06.24 10:00-12:00, Mi 05.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 06.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 06.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 07.06.24 15:00-17:00, Fr 07.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 07.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 10.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 11.06.24 16:00-18:00, Mi 12.06.24 10:00-12:00, Mi 12.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 13.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 13.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 14.06.24 15:00-17:00, Fr 14.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 14.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 17.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 18.06.24 16:00-18:00, Mi 19.06.24 10:00-12:00, Mi 19.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 20.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 20.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 21.06.24 15:00-17:00, Fr 21.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 21.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 24.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 25.06.24 16:00-18:00, Mi 26.06.24 10:00-12:00, Mi 26.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 27.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 27.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 28.06.24 15:00-17:00, Fr 28.06.24 18:00-18:15 SR
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

5, Fr 28.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 01.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 02.07.24 16:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-12:00, Mi 03.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 04.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 04.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 05.07.24 15:00-17:00, Fr 05.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 05.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 08.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 09.07.24 16:00-18:00, Mi 10.07.24 10:00-12:00, Mi 10.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 11.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 11.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 12.07.24 15:00-17:00, Fr 12.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 12.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 15.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 16.07.24 16:00-18:00, Mi 17.07.24 10:00-12:00, Mi 17.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 18.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 18.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 19.07.24 15:00-17:00, Fr 19.07.24 18:00-18:15, Fr 19.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.07.24 18:00-20:00, Di 23.07.24 16:00-18:00, Mi 24.07.24 10:00-12:00, Mi 24.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.07.24 15:00-17:00, Fr 26.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.07.24 18:00-20:00 Übungsraum

Bio IITutorium

Art/Typ (SWS)	Tutorium (0)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=129329
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000BSW300
Beteiligte Personen	Dr. Andrea Wolk
Inhalt	Wir möchten in diesem Tutorium unsere Studienerfahrungen dafür nutzen, euch zu unterstützen. Es soll euch dabei helfen nicht zu resignieren sondern kontinuierlich dran zu bleiben. Dabei geht es darum, zusammen zu lernen, Fragen zu stellen und sich untereinander auszutauschen. Außerdem möchten wir euch helfen euch selber zu helfen! Sich in einer Gruppe zusammen in Themen einzuarbeiten und zu diskutieren ist eine wichtige Lernmethode die euch durch das Studium hindurch und darüber hinaus begleitet. Das Tutorium ist keine Pflichtveranstaltung, wird aber sehr empfohlen, da die GV2 zu einer der anspruchsvollsten Vorlesungen gehört und ein zentraler Baustein in eurer Ausbildung ist. Am besten kommt ihr also so oft ihr könnt, um am Ball zu bleiben.
Betreff	Max, Do 18-20
Termine/Räume	Do 18.04.24 18:00-20:00, Do 18.04.24 18:00-20:00, Fr 19.04.24 15:00-17:00, Fr 19.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 19.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 23.04.24 16:00-18:00, Mi 24.04.24 10:00-12:00, Mi 24.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.04.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.04.24 15:00-17:00, Fr 26.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 29.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 30.04.24 16:00-18:00, Do 02.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 02.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 03.05.24 15:00-17:00, Fr 03.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 03.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 06.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 07.05.24 16:00-18:00, Mi 08.05.24 10:00-12:00, Mi 08.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 10.05.24 15:00-17:00, Fr 10.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 10.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 13.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 14.05.24 16:00-18:00, Mi 15.05.24 10:00-12:00, Mi 15.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 16.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 16.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 17.05.24 15:00-17:00, Fr 17.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 17.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 21.05.24 16:00-18:00, Mi 22.05.24 10:00-12:00, Mi 22.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 23.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 23.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 24.05.24 15:00-17:00, Fr 24.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 24.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 27.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 28.05.24 16:00-18:00, Mi 29.05.24 10:00-12:00, Mi 29.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 31.05.24 15:00-17:00, Fr 31.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 31.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 03.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 04.06.24 16:00-18:00, Mi 05.06.24 10:00-12:00, Mi 05.06.24

18:00-20:00 Übungsraum, Do 06.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 06.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 07.06.24 15:00-17:00, Fr 07.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 07.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 10.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 11.06.24 16:00-18:00, Mi 12.06.24 10:00-12:00, Mi 12.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 13.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 13.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 14.06.24 15:00-17:00, Fr 14.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 14.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 17.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 18.06.24 16:00-18:00, Mi 19.06.24 10:00-12:00, Mi 19.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 20.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 20.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 21.06.24 15:00-17:00, Fr 21.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 21.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 24.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 25.06.24 16:00-18:00, Mi 26.06.24 10:00-12:00, Mi 26.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 27.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 27.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 28.06.24 15:00-17:00, Fr 28.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 28.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 01.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 02.07.24 16:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-12:00, Mi 03.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 04.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 04.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 05.07.24 15:00-17:00, Fr 05.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 05.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 08.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 09.07.24 16:00-18:00, Mi 10.07.24 10:00-12:00, Mi 10.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 11.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 11.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 12.07.24 15:00-17:00, Fr 12.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 12.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 15.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 16.07.24 16:00-18:00, Mi 17.07.24 10:00-12:00, Mi 17.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 18.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 18.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 19.07.24 15:00-17:00, Fr 19.07.24 18:00-18:15, Fr 19.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.07.24 18:00-20:00, Di 23.07.24 16:00-18:00, Mi 24.07.24 10:00-12:00, Mi 24.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.07.24 15:00-17:00, Fr 26.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.07.24 18:00-20:00 Übungsraum

Bio IITutorium

Art/Typ (SWS)	Tutorium (0)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=129329
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heico</u>
Veranstaltungsnummer	4000BSW300
Beteiligte Personen	Dr. Andrea Wolk
Inhalt	Wir möchten in diesem Tutorium unsere Studienerfahrungen dafür nutzen, euch zu unterstützen. Es soll euch dabei helfen nicht zu resignieren sondern kontinuierlich dran zu bleiben. Dabei geht es darum, zusammen zu lernen, Fragen zu stellen und sich untereinander auszutauschen. Außerdem möchten wir euch helfen euch selber zu helfen! Sich in einer Gruppe zusammen in Themen einzuarbeiten und zu diskutieren ist eine wichtige Lernmethode die euch durch das Studium hindurch und darüber hinaus begleitet. Das Tutorium ist keine Pflichtveranstaltung, wird aber sehr empfohlen, da die GV2 zu einer der anspruchsvollsten Vorlesungen gehört und ein zentraler Baustein in eurer Ausbildung ist. Am besten kommt ihr also so oft ihr könnt, um am Ball zu bleiben.
Betreff	Elisa Fr 18-20
Termine/Räume	Do 18.04.24 18:00-20:00, Do 18.04.24 18:00-20:00, Fr 19.04.24 15:00-17:00, Fr 19.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 19.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 23.04.24 16:00-18:00, Mi 24.04.24 10:00-12:00, Mi 24.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.04.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.04.24 15:00-17:00, Fr 26.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 29.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 30.04.24 16:00-18:00, Do 02.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 02.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 03.05.24 15:00-17:00, Fr 03.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 03.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 06.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 07.05.24 16:00-18:00, Mi 08.05.24 10:00-12:00, Mi 08.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 10.05.24 15:00-17:00, Fr 10.05.24
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " <u>Termine und Gruppen</u> " auf der Veranstaltungseite in Heico.	

18:00-18:15 SR 5, Fr 10.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 13.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 14.05.24 16:00-18:00, Mi 15.05.24 10:00-12:00, Mi 15.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 16.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 16.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 17.05.24 15:00-17:00, Fr 17.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 17.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 21.05.24 16:00-18:00, Mi 22.05.24 10:00-12:00, Mi 22.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 23.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 23.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 24.05.24 15:00-17:00, Fr 24.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 24.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 27.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 28.05.24 16:00-18:00, Mi 29.05.24 10:00-12:00, Mi 29.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 31.05.24 15:00-17:00, Fr 31.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 31.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 03.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 04.06.24 16:00-18:00, Mi 05.06.24 10:00-12:00, Mi 05.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 06.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 06.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 07.06.24 15:00-17:00, Fr 07.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 07.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 10.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 11.06.24 16:00-18:00, Mi 12.06.24 10:00-12:00, Mi 12.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 13.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 13.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 14.06.24 15:00-17:00, Fr 14.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 14.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 17.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 18.06.24 16:00-18:00, Mi 19.06.24 10:00-12:00, Mi 19.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 20.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 20.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 21.06.24 15:00-17:00, Fr 21.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 21.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 24.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 25.06.24 16:00-18:00, Mi 26.06.24 10:00-12:00, Mi 26.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 27.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 27.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 28.06.24 15:00-17:00, Fr 28.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 28.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 01.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 02.07.24 16:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-12:00, Mi 03.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 04.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 04.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 05.07.24 15:00-17:00, Fr 05.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 05.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 08.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 09.07.24 16:00-18:00, Mi 10.07.24 10:00-12:00, Mi 10.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 11.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 11.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 12.07.24 15:00-17:00, Fr 12.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 12.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 15.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 16.07.24 16:00-18:00, Mi 17.07.24 10:00-12:00, Mi 17.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 18.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 18.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 19.07.24 15:00-17:00, Fr 19.07.24 18:00-18:15, Fr 19.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.07.24 18:00-20:00, Di 23.07.24 16:00-18:00, Mi 24.07.24 10:00-12:00, Mi 24.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.07.24 15:00-17:00, Fr 26.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.07.24 18:00-20:00 Übungsraum

Bio IITutorium

Art/Typ (SWS)	Tutorium (0)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=129329
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heico</u>
Veranstaltungsnummer	4000BSW300
Beteiligte Personen	Dr. Andrea Wolk
Inhalt	Wir möchten in diesem Tutorium unsere Studienerfahrungen dafür nutzen, euch zu unterstützen. Es soll euch dabei helfen nicht zu resignieren sondern kontinuierlich dran zu bleiben. Dabei geht es darum, zusammen zu lernen, Fragen zu stellen und sich untereinander auszutauschen. Außerdem möchten wir euch helfen euch selber zu helfen! Sich in einer Gruppe zusammen in Themen einzuarbeiten und zu diskutieren ist eine wichtige Lernmethode die euch durch das Studium hindurch und darüber hinaus begleitet. Das Tutorium ist keine Pflichtveranstaltung, wird aber sehr empfohlen, da die GV2 zu einer der anspruchsvollsten Vorlesungen gehört und ein zentraler Baustein in eurer Ausbildung ist. Am besten kommt ihr also so oft ihr könnt, um am Ball zu bleiben.

Betreff

Amelie Fr, 15-17

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Do 18.04.24 18:00-20:00, Do 18.04.24 18:00-20:00, Fr 19.04.24 15:00-17:00, Fr 19.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 19.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 23.04.24 16:00-18:00, Mi 24.04.24 10:00-12:00, Mi 24.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.04.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.04.24 15:00-17:00, Fr 26.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 29.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 30.04.24 16:00-18:00, Do 02.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 02.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 03.05.24 15:00-17:00, Fr 03.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 03.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 06.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 07.05.24 16:00-18:00, Mi 08.05.24 10:00-12:00, Mi 08.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 10.05.24 15:00-17:00, Fr 10.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 10.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 13.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 14.05.24 16:00-18:00, Mi 15.05.24 10:00-12:00, Mi 15.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 16.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 16.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 17.05.24 15:00-17:00, Fr 17.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 17.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 21.05.24 16:00-18:00, Mi 22.05.24 10:00-12:00, Mi 22.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 23.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 23.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 24.05.24 15:00-17:00, Fr 24.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 24.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 27.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 28.05.24 16:00-18:00, Mi 29.05.24 10:00-12:00, Mi 29.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 31.05.24 15:00-17:00, Fr 31.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 31.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 03.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 04.06.24 16:00-18:00, Mi 05.06.24 10:00-12:00, Mi 05.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 06.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 06.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 07.06.24 15:00-17:00, Fr 07.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 07.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 10.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 11.06.24 16:00-18:00, Mi 12.06.24 10:00-12:00, Mi 12.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 13.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 13.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 14.06.24 15:00-17:00, Fr 14.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 14.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 17.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 18.06.24 16:00-18:00, Mi 19.06.24 10:00-12:00, Mi 19.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 20.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 20.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 21.06.24 15:00-17:00, Fr 21.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 21.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 24.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 25.06.24 16:00-18:00, Mi 26.06.24 10:00-12:00, Mi 26.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 27.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 27.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 28.06.24 15:00-17:00, Fr 28.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 28.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 01.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 02.07.24 16:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-12:00, Mi 03.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 04.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 04.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 05.07.24 15:00-17:00, Fr 05.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 05.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 08.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 09.07.24 16:00-18:00, Mi 10.07.24 10:00-12:00, Mi 10.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 11.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 11.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 12.07.24 15:00-17:00, Fr 12.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 12.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 15.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 16.07.24 16:00-18:00, Mi 17.07.24 10:00-12:00, Mi 17.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 18.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 18.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 19.07.24 15:00-17:00, Fr 19.07.24 18:00-18:15, Fr 19.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.07.24 18:00-20:00, Di 23.07.24 16:00-18:00, Mi 24.07.24 10:00-12:00, Mi 24.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.07.24 15:00-17:00, Fr 26.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.07.24 18:00-20:00 Übungsraum

Bio IITutorium

Art/Typ (SWS)	Tutorium (0)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	wöchentlich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=129329
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heico</u>
Veranstaltungsnummer	4000BSW300
Beteiligte Personen	Dr. Andrea Wolk

Inhalt

Wir möchten in diesem Tutorium unsere Studienerfahrungen dafür nutzen, euch zu unterstützen. Es soll euch dabei helfen nicht zu resignieren sondern kontinuierlich dran zu bleiben. Dabei geht es darum, zusammen zu lernen, Fragen zu stellen und sich untereinander auszutauschen. Außerdem möchten wir euch helfen euch selber zu helfen! Sich in einer Gruppe zusammen in Themen einzuarbeiten und zu diskutieren ist eine wichtige Lernmethode die euch durch das Studium hindurch und darüber hinaus begleitet. Das Tutorium ist keine Pflichtveranstaltung, wird aber sehr empfohlen, da die GV2 zu einer der anspruchsvollsten Vorlesungen gehört und ein zentraler Baustein in eurer Ausbildung ist. Am besten kommt ihr also so oft ihr könnt, um am Ball zu bleiben.

Betreff

Franzi, Do 18-20

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Do 18.04.24 18:00-20:00, Do 18.04.24 18:00-20:00, Fr 19.04.24 15:00-17:00, Fr 19.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 19.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 23.04.24 16:00-18:00, Mi 24.04.24 10:00-12:00, Mi 24.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.04.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.04.24 15:00-17:00, Fr 26.04.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 29.04.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 30.04.24 16:00-18:00, Do 02.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 02.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 03.05.24 15:00-17:00, Fr 03.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 03.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 06.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 07.05.24 16:00-18:00, Mi 08.05.24 10:00-12:00, Mi 08.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 10.05.24 15:00-17:00, Fr 10.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 10.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 13.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 14.05.24 16:00-18:00, Mi 15.05.24 10:00-12:00, Mi 15.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 16.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 16.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 17.05.24 15:00-17:00, Fr 17.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 17.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 21.05.24 16:00-18:00, Mi 22.05.24 10:00-12:00, Mi 22.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 23.05.24 18:00-20:00 SR 5, Do 23.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 24.05.24 15:00-17:00, Fr 24.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 24.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 27.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 28.05.24 16:00-18:00, Mi 29.05.24 10:00-12:00, Mi 29.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 31.05.24 15:00-17:00, Fr 31.05.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 31.05.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 03.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 04.06.24 16:00-18:00, Mi 05.06.24 10:00-12:00, Mi 05.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 06.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 06.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 07.06.24 15:00-17:00, Fr 07.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 07.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 10.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 11.06.24 16:00-18:00, Mi 12.06.24 10:00-12:00, Mi 12.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 13.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 13.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 14.06.24 15:00-17:00, Fr 14.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 14.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 17.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 18.06.24 16:00-18:00, Mi 19.06.24 10:00-12:00, Mi 19.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 20.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 20.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 21.06.24 15:00-17:00, Fr 21.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 21.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 24.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 25.06.24 16:00-18:00, Mi 26.06.24 10:00-12:00, Mi 26.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 27.06.24 18:00-20:00 SR 5, Do 27.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 28.06.24 15:00-17:00, Fr 28.06.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 28.06.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 01.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 02.07.24 16:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-12:00, Mi 03.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 04.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 04.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 05.07.24 15:00-17:00, Fr 05.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 05.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 08.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 09.07.24 16:00-18:00, Mi 10.07.24 10:00-12:00, Mi 10.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 11.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 11.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 12.07.24 15:00-17:00, Fr 12.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 12.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 15.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Di 16.07.24 16:00-18:00, Mi 17.07.24 10:00-12:00, Mi 17.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 18.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 18.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 19.07.24 15:00-17:00, Fr 19.07.24 18:00-18:15, Fr 19.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Mo 22.07.24 18:00-20:00, Di 23.07.24 16:00-18:00, Mi 24.07.24 10:00-12:00, Mi 24.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Do 25.07.24 18:00-20:00 SR 5, Do 25.07.24 18:00-20:00 Übungsraum, Fr 26.07.24 15:00-17:00, Fr 26.07.24 18:00-18:15 SR 5, Fr 26.07.24 18:00-20:00 Übungsraum

Biodiversitäts-Exkursionen - Erbar

Art/Typ (SWS)	Exkursion (,4)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127710
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	4000SBW602
Beteiligte Personen	apl. Prof. Claudia Erbar
Inhalt	Ziele und Termine: 1. 15.4.2024: Ruderalpflanzen im Handschuhsheimer Feld 2. 25.4.2024: Buchenwald bei Maisbach 3. 2.5.2024: Auwald bei Ketsch 4. 6.5.2024: Kräutergarten Kloster Lorsch (Pflanzen der Benediktinischen Klostergärten am Beispiel des "Hortulus" und Pflanzen des "Lorscher Codex") 5. 16.5.2024: Vegetation am Neckarkanal 6. 23.5.2024: Kulturpflanzen (und ihre Begleitpflanzen) im Handschuhsheimer Feld 7. 3.6.2024: Ruderalpflanzen im Handschuhsheimer Feld 8. 13.6.2024: Sandhausener Dünen (Schwerpunkt: Vorkommen pontisch-pannonischer und submediterraner Geoelemente) Die genauen Treffpunkte und Anfahrtswege werden nach der verbindlichen Anmeldung per Email zugeschickt.
Prüfungstermine und Anmeldung	Anmeldung ab sofort per Email an den Veranstalter: claudia.erbar@alumni.uni-heidelberg.de (mit Angabe von Studiengang, Matrikel-Nr., Semesterzahl)
Termine/Räume	Mo 15.04.24 13:00-16:15 Externer Ort
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Kickoff Biosciences 3

Art/Typ (SWS)	Sonstige Lehrveranstaltung (0)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heiCO/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124531
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	0000000187
Beteiligte Personen	Dr. Rainer Beck; apl. Prof. Matthias Mayer; Prof. Dr. Norbert Christlieb; Dr. Helke Hillebrand; Prof. Dr. Michael Knop; Prof. Dr. Rüdiger Hell; Dr. Andrea Wolk; Prof. Dr. Sabine Strahl; Prof. Dr. Bernd Straub; Prof. Dr. Alexis Maizel
Inhalt	Retreat zum Sommersemester 2024 Die Fakultät Biowissenschaften stellt sich vor. Ort: Bioquant SR041 Das Programm kann über LV-Unterlagen eingesehen werden. Die Einladung des Rektorats zur Verleihung des MLJ-Preises in der alten Aula kann über Zusatzinformationen eingesehen werden.
Termine/Räume	Fr 19.04.24 10:00-14:30, Fr 19.04.24 14:30-15:15 SR 5, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 Kleiner Hörsaal (kHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 SR 4, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Übungsraum
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Kickoff Biosciences 3

Art/Typ (SWS)	Sonstige Lehrveranstaltung (0)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124531
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	0000000187
Beteiligte Personen	Dr. Rainer Beck; apl. Prof. Matthias Mayer; Prof. Dr. Norbert Christlieb; Dr. Helke Hillebrand; Prof. Dr. Michael Knop; Prof. Dr. Rüdiger Hell; Dr. Andrea Wolk; Prof. Dr. Sabine Strahl; Prof. Dr. Bernd Straub; Prof. Dr. Alexis Maizel
Inhalt	Retreat zum Sommersemester 2024 Die Fakultät Biowissenschaften stellt sich vor. Ort: Bioquant SR041 Das Programm kann über LV-Unterlagen eingesehen werden. Die Einladung des Rektorats zur Verleihung des MLJ-Preises in der alten Aula kann über Zusatzinformationen eingesehen werden.
Betreff	Bioquant SR041
Termine/Räume	Fr 19.04.24 10:00-14:30, Fr 19.04.24 14:30-15:15 SR 5, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 Kleiner Hörsaal (kHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 SR 4, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Übungsraum
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Kickoff Biosciences 3

Art/Typ (SWS)	Sonstige Lehrveranstaltung (0)
Organisation	Biowissenschaften
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=124531
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>
Veranstaltungsnummer	0000000187
Beteiligte Personen	Dr. Rainer Beck; apl. Prof. Matthias Mayer; Prof. Dr. Norbert Christlieb; Dr. Helke Hillebrand; Prof. Dr. Michael Knop; Prof. Dr. Rüdiger Hell; Dr. Andrea Wolk; Prof. Dr. Sabine Strahl; Prof. Dr. Bernd Straub; Prof. Dr. Alexis Maizel
Inhalt	Retreat zum Sommersemester 2024 Die Fakultät Biowissenschaften stellt sich vor. Ort: Bioquant SR041 Das Programm kann über LV-Unterlagen eingesehen werden. Die Einladung des Rektorats zur Verleihung des MLJ-Preises in der alten Aula kann über Zusatzinformationen eingesehen werden.
Betreff	Referentin: Nina Gösele
Termine/Räume	Fr 19.04.24 10:00-14:30, Fr 19.04.24 14:30-15:15 SR 5, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Großer Hörsaal (gHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 Kleiner Hörsaal (kHS), Fr 19.04.24 14:30-16:00 SR 4, Fr 19.04.24 14:30-16:00 Übungsraum
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Modern Methods to Study Virus-Cell Interactions

Art/Typ (SWS)	Praktikum (0)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127268
ECTS/Prüfungsart	<u>Siehe Veranstaltungseintrag in heiCO</u>

Veranstaltungsnummer	9117SBW000
Beteiligte Personen	Dr.rer.nat. Marina Lusic; Dr. Bojana Lucic; Dr.rer.nat. Bettina Stolp-Rastätter; Prof. Dr. Oliver Fackler
Tags	Bio_Ba_Extra
Inhalt	The goal of this practical course is to introduce basic concepts and experimental strategies for the analysis of virus-host interactions. The focus will be on Human Immunodeficiency Virus and we will address how viral accessory proteins modulate vesicular transport and signal transduction pathways in HIV target cells, and how expression of viral genes is facilitated. Methods applied include microscopy, flow cytometry and quantification of reporter gene expression. Another goal of the course will be to introduce participants to the challenges of multitasking and time management in the laboratory.
Betreff	Ort: CIID, INF344, 2. OG
Termine/Räume	Mo 01.07.24 10:00-18:00, Mo 01.07.24 10:00-18:00, Di 02.07.24 10:00-18:00, Di 02.07.24 10:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-18:00, Mi 03.07.24 10:00-18:00, Do 04.07.24 10:00-18:00, Do 04.07.24 10:00-18:00, Fr 05.07.24 10:00-18:00, Fr 05.07.24 10:00-18:00
Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung " Termine und Gruppen " auf der Veranstaltungseite in HeiCO.	

Phenomics, chemomics, transcriptomics: OMICS methods using the zebrafish model system

Art/Typ (SWS)	Praktikum (9)
Organisation	Biowissenschaften
(Berechnete) Frequenz	täglich
Veranstaltungsdetails	http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=121790
ECTS/Prüfungsart	Siehe Veranstaltungseintrag in heico
Veranstaltungsnummer	4000SBW009
Beteiligte Personen	Thomas Dickmeis
Tags	Bio_BA_HP
Voraussetzung	Anmeldung an thomas.dickmeis@kit.edu
Inhalt	The course "phenomics, chemomics, transcriptomics: OMICS methods using the zebrafish model system" deals with the broad range of methods used for high-throughput examination of zebrafish embryos by parallelized recording of phenotypes or chemical effects (chemical genetics, toxicology). Parallelized and automated analysis methods are part of modern molecular biology, biotechnology, pharmacology, as well as chemical biology, and serve as the basis of novel techniques of synthetic biology. We want to teach you basic methods of automatization and data analysis of such high-throughput approaches. The course will be accompanied by lectures and seminars in which you will gain a deeper knowledge of the principles and applications of the most important methods and tools of high-throughput analysis, notably via your use of the primary literature. The following learning objectives are supposed to be reached: • You get to know the most important methods of high-throughput analysis and its evaluation. • You can use the different methods to answer different problems both practically and theoretically • You can teach yourself new methods using the primary literature • Via short overview talks you will learn how to present your results in a concise and engaging manner to your audience
Betreff	Am KIT, eigene Anreise

Literatur

Aktuelle Artikel für die Seminarvorträge werden vor der Veranstaltung ausgewählt.

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Mo 29.04.24 09:00-17:00 Externer Ort, Di 30.04.24 09:00-17:00 Externer Ort, Do 02.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Fr 03.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Mo 06.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Di 07.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Mi 08.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Do 09.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Fr 10.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Mo 13.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Di 14.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Mi 15.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Do 16.05.24 09:00-17:00 Externer Ort, Fr 17.05.24 09:00-17:00 Externer Ort

Tiergartenbiologie

Art/Typ (SWS)

Praktikum (2)

Organisation

Biowissenschaften

(Berechnete) Frequenz

täglich

Veranstaltungsdetails

<http://heico.uni-heidelberg.de/heico/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=127857>

ECTS/Prüfungsart

Siehe Veranstaltungseintrag in [heiCO](#)

Veranstaltungsnummer

4000SBW401

Beteiligte Personen

Sandra Reichler

Voraussetzung

Zentrale Platzvergabe über die Universität. Bevorzugt werden Student/innen bei der Platzvergabe, die bereits am Seminar "Einführung in die Tiergartenbiologie" im gleichen oder vorherigen Semester teilgenommen haben.

Termine/Räume

Bitte nutzen Sie zur konkreten Planung "[Termine und Gruppen](#)" auf der Veranstaltungseite in HeiCO.

Mo 01.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 02.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 03.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 04.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 05.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mo 08.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Di 09.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Mi 10.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Do 11.07.24 10:00-18:00 Externer Ort, Fr 12.07.24 10:00-18:00 Externer Ort

