

# Angebot Spezialisierungsmodule für das WS 2024/25

Stand: 17.05.2024

Modulbezeichnung	Ausrichtung	Anzahl	Lehramt	Vorlesung	Seminar	Praktikum	Auswahlkriterien	Ergänzungen (Planungen unter Vorbehalt, etc.)
<b>Ausbreitungsbiologie und angewandte Populationsgenetik</b> Prof. Dr. Feldhaar Dr. Schauer	molekular & organismisch	10	Ja, max. 50%	Dienstag 17:00 - 19:00 Uhr	Im Praktikumszeitraum	25.11. – 13.12.2024	Klausur <i>Evolutionsbiologie und Populationsgenetik</i> muss bestanden sein	
<b>Entwicklungsbiologie</b> Prof. Dr. Begemann	molekular & organismisch	4	Nein	Donnerstag 17:00 - 18:30 Uhr	Freitag 09:00 - 10:00 Uhr (Voraussichtlicher Start Mitte November)	02.12. – 12.12.2024	Bestandene Klausuren <i>Biochemie I und II</i> sowie <i>Zellbiologie</i>	
<b>Funktion und Biogenese von Zellorganellen</b> Prof. Dr. Westermann	molekular	4	Nein	Donnerstag 17:15 - 19:00 Uhr	Im Praktikumszeitraum	06.01. – 24.01.2024	Klausur <i>Zellbiologie</i> muss bestanden sein	
<b>Gentechnik</b> Prof. Dr. Heidmann Prof. Dr. Ersfeld	molekular	4	Nein	Freitag 10:00 - 12:00 Uhr	Donnerstag 08:00 - 10:00 Uhr	In der vorlesungsfreien Zeit nach dem WS24/25	Voraussetzung: Bestandene Klausur <i>Allgemeine Genetik</i> . Die Note fließt in die Auswahl mit ein	
<b>Immunologie</b> Prof. Dr. Ersfeld Prof. Dr. Stemmann	molekular	10	Ja, max. 20%	Montag 17:00 - 18:45 Uhr	Montag 08:30 - 10:00 Uhr	04.11. – 22.11.2024	Bestandenes Modul <i>Allgemeine Genetik</i>	Drei Vorlesungen im November finden jeweils Montag, 11:15-13:00, am Klinikum Bayreuth (MCO Gebäude) statt.
<b>Molekularbiologie und Biochemie der Pflanzen</b> Prof. Dr. Mustroph	molekular	16	Ja	Mittwoch 08:00 - 10:00 Uhr	Dienstag 08:00 - 10:00 Uhr (nach Absprache, ab Dezember 2024)	04.11. - 22.11.2024	Bestandene Module <i>Pflanzenwissenschaften 1+2</i> sowie erfolgreiche Teilnahme am <i>Praktikum Pflanzenphysiologie</i>	Seminar findet auf Englisch statt
<b>Naturschutzbiologie der Pflanzen</b> Herr Dr. Conradi	organismisch	20	Ja	Freitag 08:15 - 09:45 Uhr	17.02. und 18.02.2024	10.02. – 14.02.2025	begründetes Interesse; Teilnehmer/innen, die keine R-Kenntnisse haben, sollten bereit sein, sich diese anzueignen	
<b>Ökophysiologie der Pflanzen</b> Herr Dr. Kunert	molekular & organismisch	10	Ja	Montag 17:00 – 19:00 Uhr	Freitag 08:00 - 10:00 Uhr	06.01. - 24.01.2025	Bestandene Module <i>Pflanzenphysiologie</i> und <i>Pflanzenökologie</i>	
<b>Molekular-physiologisches Modul</b> Gemeinschaftsmodul, diverse Professoren des Fachbereichs Biologie		Ca. 12	Nur für LA!			<i>Evtl. 25.11. - 13.12.2024</i> <b>Oder semesterbegleitend wöchentlich</b>		