

Angewandte Zellbiologie

Modulkürzel	Modulname	Termin	Anmeldung/Weitere Informationen	Vorbesprechungs-termin	Ansprechpartner	E-Mail Adresse
MZ01	Neuronale Zellbiologie	27.01.2025 - 07.02.2025	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24. Dieses Modul sollte von Studierenden belegt werden, die im SS MZ06 belegen wollen, da die Teilnahme am Modul MZ01 oder MZ02 Voraussetzung für die Teilnahme an Modul MZ 06 ist.		Herr Namikawa (Zoologie)	k.namikawa@tu-braunschweig.de
MZ02	Pflanzenzellen als Bioreaktoren für Fortg.	11.11.2024 - 22.11.2024	Vergabe der Restplätze. Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24. Dieses Modul sollte von Studierenden belegt werden, die im SS MZ06 belegen wollen, da die Teilnahme am Modul MZ01 oder MZ02 Voraussetzung für die Teilnahme an Modul MZ 06 ist.		Tobias Kruse	t.kruse@tu-bs.de
MZ03	Cytofluorometrie - Praktikum	Vorlesung, Seminar siehe Stundenplan WiSe, Praktikum 22.09.2025 - 03.10.2025	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24		Lothar Gröbe, Tel: 6181-3073,	lothar.groebe@helmholtz-hzi.de
MZ05	Physical Biology of the cell	10.02.2025 - 21.02.2025	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24.	wird in der Vorlesung bzw. in Stud.IP bekannt gegeben	Christian Sieben	christian.sieben@helmholtz-hzi.de

Angewandte Molekularbiologie

Modul Biotechnologie	Modulname	Termin	Anmeldung/Weitere Informationen	Vorbesprechungs-termin	Ansprechpartner	E-Mail Adresse
MM02	Entwicklungsbiologie	11.11.2024 - 06.12.2024 (Blockvorlesung und Praktikum)	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24.		Schnabel (Genetik)	r.schnabel@tu-braunschweig.de
MM03	Molekulare Mikrobiologie für Fortgeschrittene-Praktikum	Nach Vereinbarung	Während der Vorlesung. Vorbesprechung findet in der 2. Semesterwoche während der Vorlesung statt		Jürgen Moser (Mikrobiologie)	j.moser@tu-bs.de
MM05	Strukturbiologie - Praktikum	10.02.2025 - 21.02.2025	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24.		Wulf Blankenfeldt (HZI)	Wulf.Blankenfeldt@helmholtz-hzi.de, Office.SFPR@helmholtz-hzi.de, office.blankenfeldt@Helmholtz-hzi.de
MM08	Genetik und Molekularbiologie filamentöser Pilze - Praktikum	13.01.2025 - 07.02.2025 (Blockvorlesung und Praktikum)	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24. Achtung Blockvorlesung und Praktikum kollidieren mit Pflichtfächern im 1. FS. Eher für 3. FS geeignet.		Andre Fleißner (Genetik)	a.fleissner@tu-bs.de
Alternatives Modul	Introduction to BioMeMS/In-vitro Modellsysteme: von der Biologie der Petrischale zur Mikrotechnik der Organoids-on-Chips	Introduction to BioMeMS: Vorlesung Montags 9.45-11.15 Uhr, Labor im Sommersemester; In-vitro Modellsysteme: Vorlesung/Übung im Wintersemester, Mittwochs 17.00-19.15 Uhr	Anmeldung zur Vorlesung über Stud.IP Nr. 2538051, Anmeldung zum Labor über Stud.IP 2538000001 Anmeldung Vorlesung/Übung in vitro-Modellsysteme über Stud.IP Nr. 25383057			
MM11	Enzymkatalyse und Enzym-Engineering	Werden noch bekanntgegeben	Anmeldung über Stud.IP bis zum 01.10.24.	wird in der Vorlesung bekannt gegeben	Anett Schallmey	a.schallmey@tu-bs.de

Bioprozesstechnik

Modul Biotechnologie	Modulname	Termin	Anmeldung/Weitere Informationen	Vorbesprechungs-termin	Ansprechpartner	E-Mail Adresse
MB01	Mechanische Verfahrenstechnik für Fortgeschrittene - Praktikum	2 Wochen vor und nach Weihnachten, 3x einen halben Tag	Der Termin für die Praktikumseinteilung wird auf der Homepage (www.ipat.tu-bs.de) bekannt gegeben. Verteilung in der Vorbesprechung ohne vorherige Anmeldung		Ingo kampen (IPAT)	
MB03	Angewandte Mikrobiologie für Fortgeschrittene-Praktikum	noch nicht bekannt	Verteilung der Plätze in der Vorbesprechung ohne vorherige Anmeldung. Vorbesprechung: noch nicht bekannt.		Katrin Dohnt (IBVT)	
MB06	Technische Chemie - Praktikum	Mittwoch: 13:15 - 18:15, wöchentlich(14x) Donnerstag: 13:15 - 18:15, wöchentlich(14x) , wird in Absprache mit den Studenten festgelegt.	Anmeldung und weitere Informationen bei Stud.IP https://studip.tu-braunschweig.de/dispatch.php/course/details?sem_id=d6f24ccfd579084c8ce3bdeeca4c8748&again=yes		Eiting (ITC)	
Alternatives Modul	Introduction to BioMeMS/In-vitro Modellsysteme: von der Biologie der Petrischale zur Mikrotechnik der Organoids-on-Chips	Introduction to BioMeMS: Vorlesung Montags 9.45-11.15 Uhr, Labor im Sommersemester; In-vitro Modellsysteme: Vorlesung/Übung im Wintersemester, Mittwochs 17.00-19.15 Uhr	Anmeldung zur Vorlesung über Stud.IP Nr. 2538051, Anmeldung zum Labor über Stud.IP 2538000001 Anmeldung Vorlesung/Übung in vitro-Modellsysteme über Stud.IP Nr. 25383057			