

Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

Master of Science Biologie, Schwerpunkt Neurobiologie und Verhalten

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
1.	11-BIO-0705	Neurobiologie 1: In vivo und in vitro Physiologie von Neuronen	1 Semester	Pflicht	10
1./2.		Wahlpflichtplatzhalter 1 (1 aus 11-BIO-0710, -0725, -0730)	1–2 Semester	Pflicht	10
1./2.		Wahlpflichtplatzhalter 2 (Biologisches Wahlpflichtmodul)	1–2 Semester	Pflicht	10
1./2.		Wahlpflichtplatzhalter 3 (Biologisches Wahlpflichtmodul)	1–2 Semester	Pflicht	10
1./2.		Wahlpflichtplatzhalter 4 (Biologisches oder Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul)	1–2 Semester	Pflicht	10
1./2.		Wahlpflichtplatzhalter 5 (Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul)	1–2 Semester	Pflicht	10
3.		Fakultätsübergreifendes Modul (1 aus 10-202-2205, 11-BCH-0906, 12-GGR-M-PG01, 30-BCH-0905, 30-BIO-0721)	1 Semester	Pflicht	10
3.	11-BIO-0903	Wissenschaftliches Arbeiten	1 Semester	Pflicht	5
3.	11-BIO-0904	Laborpraktikum	1 Semester	Pflicht	15
4.		Masterarbeit	1 Semester	Pflicht	30

Wahlpflichtmodule

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
1./3.	10-202-2201	Visualisierung Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-BIO-0710	Bodenökologie	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-BIO-0714	Biodiversität und Evolution der Wirbeltiere Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-BIO-0725	Funktionelle Biodiversität der Pflanze	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-BIO-0730	Evolutionsökologie	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-BIO-0735	Biologie von Cytoskelett und Zelladhäsion Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
1.	11-PSY-11003	Biologische Psychologie Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	09-BIO-0808	Medizinische Physik Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-BCH-0801	Rezeptorbiochemie und Signaltransduktion Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-BCH-0815	Vom Wirkstoff zum Arzneimittel Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-BIO-0804	Verhaltensökologie der Primaten Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-BIO-0805	Integrative und vergleichende Neurobiologie: vom Molekül zum Verhalten Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-BIO-0811	Neurobiologie 2: Sinnessysteme, Entwicklung und Integrative Funktionen Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	11-PSY-22103	Kognitive Prozesse Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
2.	31-BIO-0805	Molekulare Anthropologie Biologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
3.	10-202-2205	Graphen und biologische Netze Nichtbiologisches Wahlpflichtmodul	1 Semester	Wahlpflicht	10
3.	11-BCH-0906	Von der Idee zum Börsengang - Kompetenzen für Gründer	1 Semester	Wahlpflicht	10
3.	12-GGR-M-PG01	Methoden und Konzepte der Geomorphologie, Angewandten Geoökologie und Quartärforschung	1 Semester	Wahlpflicht	10
3.	30-BCH-0905	Fachenglisch für Biowissenschaftler C1: Schwerpunkt schriftliche Präsentation	1 Semester	Wahlpflicht	10
3.	30-BIO-0721	Fachenglisch für Biowissenschaftler C1: Schwerpunkt mündliche Präsentation	1 Semester	Wahlpflicht	10