

BIO MA Sek 1 Modulübersicht SoSe

		Variante A Schwerpunkt Humanbiologie				Variante B1 Schwerpunkt Ökologie				Variante B2 BNE/Molekularbiologie								
		ECTS		SWS		ECTS		SWS		ECTS		SWS						
1. Semester (12 ECTS)	LV1	V Einführung in die biologiedidaktische Forschung		3	1	LV1	V Einführung in die biologiedidaktische Forschung		3	1	LV1	V Einführung in die biologiedidaktische Forschung		3	1			
	LV2	S Bildung für nachhaltige Entw. - Umweltbildung		3	2	LV2	S Humanbiologie unterrichten		3	2	LV2	S Humanbiologie unterrichten		3	2			
	Wahlbereich: 2 von 4 Lehrveranstaltungen sind auszuwählen						LV3	S Ökol. Perspektiven einer nachhaltigen Entw.		3	2	LV3	S Bildung für nachhaltigen Entw. - Umweltbildung		3	2		
	LV3	S Theorie- und evidenzbasierte Befunde zu Zielen, Inhalten und/oder Lehr-/Lernmethoden im Biologieunterricht		3	2	LV4	Ü Freilandökologie		3	2	LV4	Ü Molekularbiologie		3	2			
	LV4	S Lernen an außerschulischen Lernorten aus theorie- und evidenzbasierter Perspektive (Anwesenheitspflicht)		3	2													
	LV5	S Aspekte der biologiedidaktischen Forschung zu fächerübergreifenden Aspekten (z.B. Gesundheitsförderung, Sexualerziehung, Bewerten, SuVorstellungen zur Evolution und Schöpfung)		3	2													
	LV6	S Empirische Forschung in der Biologiedidaktik (=Kolloquium zur MA)		3	2													
Modulprüfung (Klausur, schriftl. Ausarbeitung, mündl. Prüfung)								Modulprüfung (Klausur, schriftl. Ausarbeitung, mündl. Prüfung)										
2. Semester (6 ECTS)	Integriertes Semesterpraktikum				Integriertes Semesterpraktikum				Integriertes Semesterpraktikum									
	LV1	Diagnosegestützte Planung, Durchführung und Reflexion von Unterricht aus Perspektive des Faches Biologie		3	1	LV1	Diagnosegestützte Planung, Durchführung und Reflexion von Unterricht aus Perspektive des Faches Biologie		3	1	LV1	Diagnosegestützte Planung, Durchführung und Reflexion von Unterricht aus Perspektive des Faches Biologie		3	1			
LV2	Fachdidaktische und methodische Aspekte des Faches Biologie (Teil 1 und 2, Teil 1 an Diagnoseseminar gekoppelt)		3	2	LV2	Fachdidaktische und methodische Aspekte des Faches Biologie (Teil 1 und 2, Teil 1 an Diagnoseseminar gekoppelt)		3	2	LV2	Fachdidaktische und methodische Aspekte des Faches Biologie (Teil 1 und 2, Teil 1 an Diagnoseseminar gekoppelt)		3	2				
3. Sem. (3 ECTS)	LV1	S Humanbiologie unterrichten		3	2	Wahlbereich: 2 von 4 Lehrveranstaltungen sind auszuwählen				Wahlbereich: 2 von 4 Lehrveranstaltungen sind auszuwählen								
	LV1	S + Ü Biologie des Menschen		MA	6	4	LV1	S Theorie- und evidenzbasierte Befunde zu Zielen, Inhalten und/oder Lehr-/Lernmethoden im Biologieunterricht		3	2	LV1	S Theorie- und evidenzbasierte Befunde zu Zielen, Inhalten und/oder Lehr-/Lernmethoden im Biologieunterricht		3	2		
4. Semester (6 ECTS + 15 ECTS MA)	Modulprüfung (Klausur, schriftl. Ausarbeitung, mündl. Prüfung)								LV2	S Lernen an außerschulischen Lernorten aus theorie- und evidenzbasierter Perspektive (Anwesenheitspflicht)		3	2	LV2	S Lernen an außerschulischen Lernorten aus theorie- und evidenzbasierter Perspektive (Anwesenheitspflicht)		3	2
									LV3	S Aspekte der biologiedidaktischen Forschung zu fächerübergreifenden Aspekten (z.B. Gesundheitsförderung, Sexualerziehung, Bewerten, SuVorstellungen zur Evolution und Schöpfung)		3	2	LV3	S Aspekte der biologiedidaktischen Forschung zu fächerübergreifenden Aspekten (z.B. Gesundheitsförderung, Sexualerziehung, Bewerten, SuVorstellungen zur Evolution und Schöpfung)		3	2
									LV4	S Empirische Forschung in der Biologiedidaktik (=Kolloquium zur MA)		3	2	LV4	S Empirische Forschung in der Biologiedidaktik (=Kolloquium zur MA)		3	2
									LV5	S Bildung für nachhaltige Entw. - Umweltbildung		3	2	LV5	Ü Biotechnologie		6	4
	Modulprüfung (Klausur, schriftl. Ausarbeitung, mündl. Prüfung)								Modulprüfung (Klausur, schriftl. Ausarbeitung, mündl. Prüfung)									

Fachwissenschaftliche Veranstaltungen
Fachdidaktische Veranstaltungen

S = Seminar V = Vorlesung Ü = Übung