

BA UF Digitale Grundbildung & Informatik

Sem.	Modul/Lehrveranstaltungen	Typ	SSt	ECTS-AP
I	1 Bildung in Kulturen der Digitalität			
	1.a. Einführung in die Digitale Grundbildung [STEOP]	VO	2	3
	2 Mediensozialisation und Medienwandel			
	2.a. Mediensozialisation	VO	2	3
	2.b. Medienwandel und Diversität	SE	1	3
	4 Einführung in die Programmierung und Technische Informatik			
	4.a. Einführung in die Programmierung	VU	3	5
	Summe		8	14
II	1 Bildung in Kulturen der Digitalität			
	1.b. Medienbildung und Medienkultur	VU	2	3,5
	4 Einführung in die Programmierung und Technische Informatik			
	4.b. Einführung in die Technische Informatik	VU	2	4,5
	8 Multimedien und zielgruppenorientiertes Design: Beurteilung und Gestaltung			
	8.a. Design für eine ästhetische, nachhaltige und inklusive Mediengestaltung	VU	2	2,5
	8.b. Multimedien ko-kreativ konzipieren, gestalten und reflektieren	UE	2	2,5
	Summe		8	13
III	7 Multimedien beurteilen, konzipieren und gestalten			
	7.a. Medienformate, Gestaltungstechniken und Designprinzipien	VU	2	2,5
	6 Einführung in die Theoretische Informatik			
	6.a. Einführung in die Theoretische Informatik	VO	2	3,5
	6.b. Einführung in die Theoretische Informatik	UE	1	2
	9 Fachdidaktik 1			
	9.a. Didaktik der Informatik	VU	2	2,5
	9.b. Didaktik der Digitalen Grundbildung	VU	2	2,5
	Summe		9	13
IV	10 Fachdidaktik 2			
	Es sind Lehrveranstaltungen im Umfang von 5 ECTS-AP zu absolvieren:			5
	10.a. UE Informatikunterricht planen und umsetzen (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)			
	10.b. UE Medienbildung und Mediendidaktik: Konzepte und Anwendungen (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)			
	10.c. UE Gestaltungskompetenzen: Konzepte und Anwendungen (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)			
	7 Multimedien beurteilen, konzipieren und gestalten			
	7.b. Medienpraxis: Konzeption, Produktion und Distribution von medialen Artefakte	UE	2	2,5
	Summe		2	7,5
V	3 Medien-, Daten- und Informationskompetenz			
	3.a. Medien- und Informationskompetenz	VO	2	2,5
	12 Praxissemester (Anmeldungsvoraussetzungen: positiv absolviertes PM 1, 4 und 9)			
	Praxissemester - Fachdidaktischer Teil	PR	2	6
	Summe		4	8,5
VI	3 Medien-, Daten- und Informationskompetenz			
	3.b. Datenkompetenz und Critical Data Literacy	VU	2	2,5
	5 Algorithmen und Datenstrukturen			
	5.a. Algorithmen und Datenstrukturen	VO	3	4,5
	5.b. Algorithmen und Datenstrukturen	UE	2	3
	13 Bachelorarbeit (Anmeldungsvoraussetzungen: positiv absolviertes PM 10)			
	Seminar mit Bachelorarbeit	SE	1	5
	Summe		8	15
	11 Medienbildung und Informatik			

II-VI	<i>Es sind Lehrveranstaltungen im Umfang von 5 ECTS-AP zu absolvieren:</i>	5
	<i>11.a. PS Grundlagen und Praxis wissenschaftlichen Arbeitens (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.b. VU Medienrecht und Medienethik in Bildungskontexten (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.c. UE Entwicklung von Software-Systemen (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.d. UE Medienpraxis (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.e. VU Classroom Management für Digitale Grundbildung und Informatik (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.f. VU Außerschulische Jugendmedienarbeit (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
	<i>11.g. SE Genderaspekte für technische Wissenschaften und Naturwissenschaften (2 SSt, 2,5 ECTS-AP)</i>	
Summe		5

BA Bildungswissenschaftliche Grundlagen

Sem.	Modul/Lehrveranstaltungen	Typ	SSt	ECTS-AP
I	1 Formale Bildung und der Beruf von Lehrpersonen			
	1.a. Bildung, Schule und Gesellschaft [STEOP]	VO	2	2
	Summe		2	2
II	1 Formale Bildung und der Beruf von Lehrpersonen			
	1.b. Orientierungspraktikum	PR	2	3
	Summe		2	3
III	2 Vertiefung von Themen mit Inklusionsbezug			
	2.a. Lernen und Lehren in einem inklusiven Bildungsverständnis	VU	3	4
	Summe		3	4
IV	2 Vertiefung von Themen mit Inklusionsbezug			
	2.b. Pädagogische Diagnostik und Beratung	PS	3	4
	2.c. Lehrveranstaltungen zur Vertiefung der Module 1 bis 4 bzw. zu aktuellen bildungswissenschaftlichen Themen aus dem entsprechend gekennzeichneten Lehrveranstaltungsangebot mit Inklusionsbezug.		2	2
	Summe		5	6
V	4 Schulentwicklung und Sprachsensibilität (Anmeldungsvoraussetzung: positiv absolvierte PM 1 und 2)			
	4.a. Schulentwicklung	VO	2	2
	3 Praxissemester (Anmeldungsvoraussetzung: positiv absolvierte PM 1 und 2)			
	Praxissemester - Bildungswissenschaftlicher Teil	PR	3	8
	Summe		5	10
VI	4 Schulentwicklung und Sprachsensibilität (Anmeldungsvoraussetzung: positiv absolvierte PM 1 und 2)			
	4.b. Kulturelle und sprachliche Sensibilität	PS	2	3
	Summe		2	3