

1. SEMESTER	Modultitel	LP	Lehrveranstaltungstitel und -art	LV-NR.	Turnus	SWS	Prüfung	Check ?
	Pädagogisches Handeln in Schulen für Q-Master (Teil I)	3,5	SEM Grundlagen der Berufsfelderschließung	3134 L 458	WiSe	1	schriftlich (b)	
			VL Berufliche Bildung, Lernen und Arbeit (LbS)	3134 L 401	WiSe	2		
	Lernförderung und Lernmotivation (LbS)	5	SEM Grundlagen der Lern- und Motivationspsychologie (LbS)	3134 L 330	WiSe/ SoSe	2	PP (b)	
			SEM Inklusive Lehr- / Lernarrangements in der beruflichen Bildung unter den Bedingungen kulturbezogener, geschlechtsbezogener und sozio-ökonomischer Heterogenität	3134 L 112	WiSe/ SoSe	2		
	Sprachbildung/ Deutsch als Zweitsprache	5	UE Diagnose und Förderung von integrierter Sprachbildung und Deutsch als Zweitsprache	3135 L 439	WiSe/ SoSe	2	schriftlich (b)	
			SEM Sprachliche Grundlagen von Sprachbildung und Deutsch als Zweitsprache	3135 L 435	WiSe/ SoSe	2		
	Fachdidaktisches Grundlagenmodul Elektrotechnik (Teil I)	3,5	VL Vorlesung zur Berufsbildung in den Berufsfeldern mechatronischer und medientechnischer Berufe	3136 L 820	WiSe	2	PP (b)	
			TUT Feldstudie zur Berufsbildung im elektrotechnischen Berufsfeld	3136 L 883	WiSe	2		
FD Mathematik: Dynamik des Problemlöseprozesses	6	IV Fachdidaktik Mathematik: Dynamik des Problemlöseprozesses	3236 L 206	WiSe	4	mündlich (b)		
FW- FD Modul I: Schulmathematik vom höheren Standpunkt	7	IV Fachwissenschaftlich-fachdidaktisches Modul I: Schulmathematik vom höheren Standpunkt	3236 L 222	WiSe	4	PP (b)		
Ergänzende Aspekte der Mathematik I: Stochastik	6	VL Ergänzende Aspekte der Mathematik I: Stochastik	3236 L 275	WiSe	2	mündlich (b)		
		TUT Ergänzende Aspekte der Mathematik I: Stochastik	3236 L 275-1		2			

2. SEMESTER	Modultitel	LP	Lehrveranstaltungstitel und -art	LV-NR.	Turnus	SW S	Prüfung	Check ?
	Pädagogisches Handeln in Schulen für Q-Master (Teil II)	3,5	VL Inklusive Bildung (LbS)	3134 L 450	SoSe	2	schriftlich (b)	
	Pädagogische Diagnostik (LbS)	5	SEM Inklusives Lernen und Grundlagen der Förderplanung (LbS)	3134 L 454	WiSe/ SoSe	2	PP (b)	
			SEM Methoden der pädagogisch-psychologischen Diagnostik (LbS)	3134 L 308	WiSe/ SoSe	2		
	Fachdidaktisches Grundlagenmodul Elektrotechnik (Teil II)	3,5	SEM Berufliche Didaktik im elektro-, informations- und medientechnischen Berufsfeld	3136 L 899	SoSe	2	PP (b)	
	Schulpraktische Studien (SPS) Fachdidaktik Elektrotechnik (Teil I)	6	SEM Vorbereitung SPS Fachdidaktik Elektrotechnik		SoSe	2		
Schulpraktische Studien (SPS) Fachdidaktik Mathematik (Teil I)	5	SEM Fachdidaktik Mathematik / Schulpraktische Studien: Vorbereitung		SoSe	2			

Fortsetzung der Veranstaltungscheckliste:

	FW- FD Modul II: Geometrie	6	IV Fachwissenschaftlich-fachdidaktisches Modul II: Geometrie		SoSe	4	PP (b)	
	Ergänzende Aspekte der Mathematik II: Grundstrukturen der Mathematik	6	VL Ergänzende Aspekte der Mathematik II: Grundlagen der Mathematik		SoSe	2	mündlich (b)	
			TUT Ergänzende Aspekte der Mathematik II: Grundlagen der Mathematik		SoSe	2		

PRAXISSEMESTER

	Modultitel	LP	Lehrveranstaltungstitel und -art	LV-NR.	Tur-nus	SWS	Prü-fung	Check ?
3. S E M E S T E R	Schulpraktische Studien (SPS) Fachdidaktik Elektrotechnik (Teil II)	6	SEM Durchführung und Reflexion SPS Fachdidaktik Elektrotechnik (Praxissemester)		WiSe	2	PP (u)	
	Schulpraktische Studien (SPS) Fachdidaktik Mathematik (Teil II)	6	SEM Fachdidaktik Mathematik / Schulpraktische Studien: Durchführung und Reflexion		WiSe	2	Hausarbeit (u)	
			SEM Fachdidaktik Mathematik / Schulpraktische Studien: Begleitung ¹		WiSe			
	Lehr-Lernkontext und empirische Analyse (LFP I)	5	SEM Deutsch als Zweitsprache / Sprachbildung - Didaktik im Fachunterricht	3135 L 442 ²	WiSe	2	PP (b)	
			SEM Methoden empirischer Bildungsforschung in Schule und Unterricht	3134 L 2000	WiSe	2		
Lernforschungsprojekt (LFP II) ³	6	Module auswählbar, siehe Moses		WiSe	3	Hausarbeit (u)		

	Modultitel	LP	Lehrveranstaltungstitel und -art	LV-NR.	Tur-nus	SWS	Prü-fung	Check ?
4. S E M E S T E R	Fachdidaktischer Wahlpflichtbereich Elektrotechnik	5	Vertiefungsmodul VT A oder VT B auszuwählen, siehe Moses		SoSe	2	PP (b)	
	Mathematik in Anwendungen	6	IV Mathematik in Anwendungen		SoSe	4	PP (u)	
	Masterarbeit	15					max. 60 Seiten (b)	

b = Benotet
LV = Lehrveranstaltung
PS = Proseminar
u = Unbenotet

HS = Hauptseminar
PP = Portfolioprüfung
SEM = Seminar
UE = Übung

IV = Integrierte Veranstaltung
PR/PJ = Projekt
TUT = Tutorium

¹ Wird semesterbegleitend im Zusammenhang mit den Schulpraktischen Studien durchgeführt.

² 3135 L 443, 3135 L 444, 3135 L 445

³ Aus folgenden Modulen muss **eines** ausgewählt werden: Lernforschungsprojekt mit pädagogisch-psychologischen Fragestellungen (LFP II a), Lernforschungsprojekt mit allgemeinpädagogischen Fragestellungen (LFP II b), Lernforschungsprojekt mit schul- und berufspädagogischen Fragestellungen (LFP II c), Lernforschungsprojekt mit Fragestellungen interkultureller Erziehung und Bildung (LFP II d), Lernforschungsprojekt mit Fragestellungen inklusiver Erziehung und Bildung (LFP II e).