

Musterstudienplan: Lehramt Regelschule Informatik

Praxissemester im 6. Semester

neue Version RS300

Modul-Code	Modul/Bereich	P/WP	Semester										LP	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
A. Pflichtbereich												69		
FMI-IN0025	Grundlagen informatischer Problemlösung	P	9											9
FMI-IN0075	Objektorientierte Programmierung (***)	P		5										5
FMI-IN0170	Technische Informatik (*)	P			9									9
FMI-IN1001	Algorithmische Grundlagen (***)	P				5								5
FMI-IN1002	Datenbanken und Informationssysteme (***)	P						5						5
FMI-IN0006	Berechenbarkeit und Komplexität	P						6						6
FMI-IN1006	Rechnernetze und Internettechnologie (***)	P				5								5
FMI-IN0144	Fortgeschrittenes Programmierpraktikum (*)	P			3									3
FMI-IN1007	Software- und Systementwicklung (***)	P								5				5
FMI-IN3004	Mathematik für das Lehramt Informatik (*)	P		6										6
FMI-IN4004	Didaktik der Informatik I (RS, WiPäd)	P				6								6
FMI-IN4005	Didaktik der Informatik II (RS)	P												5
B. Wahlpflichtbereich												21		
	Wahlpflichtmodule (gemäß Modulkatalog) (+) (**)	WP								6	6	6		18
FMI-IN3003	Seminar	P								3				3
C. Vorbereitungsmodule / Hausarbeit												15		
FMI-MA5005	Vorbereitungsmodul 1, schriftliche Prüfung	P									5			5
FMI-MA5006	Vorbereitungsmodul 2, mündliche Prüfung (+)	P								5				5
FMI-MA5007	Vorbereitungsmodul 3 (Didaktik der Mathematik III (RS))	P										5		5
FMI-MA5008	Wissenschaftliche Hausarbeit	P											(20)	(20)
LP pro Semester:			9	11	12	16	11	0	14	16	11	(20)	105	

(*) nicht notenrelevant

(**) Von den drei Wahlpflichtmodulen sind die beiden Module mit dem besten Ergebnis notenrelevant.

(***) Von den fünf Modulen FMI-IN0075, FMI-IN1001, FMI-IN1002, FMI-IN1006, FMI-IN1007 sind die vier Module mit den besten Ergebnissen notenrelevant.

(+) Die Wahlpflichtmodule und das VM2 müssen aus mind. 2 der 5 Bereiche gewählt werden: Algorithmik; Intelligente Systeme; Informations- und Softwaresysteme; Paralleles Rechnen; Informatik+Gesellschaft. Informatik+Gesellschaft kann nicht im VM2 belegt werden.