

Vorschlag: Studienverlaufsplan Lehramt Informatik (LS1+2)

mit Zweitfach Mathematik (Variante: Funktionentheorie)

Info-Praktikum früh

Semester	Informatik	CP	Mathematik	CP	Bildungswissenschaften	CP	Σ CP
1 (WS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Programmierung 1 	9	<ul style="list-style-type: none"> VL: Analysis 1 VL: Analytische Geometrie 	9 4,5	<ul style="list-style-type: none"> VL: L & L 1 VL: BW Grundlagen Orientierungspraktikum mit vorbereitendem Seminar (<i>in vorlesungsfreier Zeit</i>) 	2 1 9	25,5 + 9
2 (SS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Programmierung 2 Software-Praktikum (<i>in vorlesungsfreier Zeit</i>) 	9 9	<ul style="list-style-type: none"> VL: Analysis 2 VL: Didaktik 1 (Mathematik und Wirklichkeit) 	9 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: P & E 1 S: P & E 1 	3 3	27 + 9
3 (WS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Theor. Informatik VL: Perspektiven der Informatik 	9 2	<ul style="list-style-type: none"> VL: Lineare Algebra 1 VL: Elementarmathematik 1 VL: Didaktik 2 (Messen und Zahl) 	9 4,5 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: D & I 	3	30,5
4 (SS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Systemarchitektur VL: Informationssysteme VL: Einführung Didaktik 	9 6 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: Didaktik 2 (Funktionaler Zusammenhang) Elementare schulpraktische Studien 	3 7	<ul style="list-style-type: none"> S: D & I 	3	31
5 (WS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Algorithmen und Datenstrukturen Elementare schulpraktische Studien 	6 7	<ul style="list-style-type: none"> VL: Wahrscheinlichkeit und Statistik VL: Elementarmathematik 2 	9 4,5	<ul style="list-style-type: none"> Wahlpflichtmodul 	3	29,5

6 (SS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Nebenläufige Programmierung S: Fachdidaktik 1 	6 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: Funktionentheorie S: Proseminar mit HA VL: Daten und Zufall Programmierkurs <i>(in vorlesungsfreier Zeit)</i> 	9 4,5 3 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: L & L 2 	3	28,5 + 3
7 (WS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Wahlpflichtvorlesung S: Fachdidaktik 2 	9 3	<ul style="list-style-type: none"> VL: Wahlpflichtvorlesung 	9	<ul style="list-style-type: none"> VL: P & E 2 S: L & L 2 	3 4	28
8 (SS)	<ul style="list-style-type: none"> Vertiefende schulpraktische Studien (teilweise in vorlesungsfreier Zeit) S: Hauptseminar nach Wahl 	9 7	<ul style="list-style-type: none"> VL: HMI IVa (Numerik) VL: Zahlentheorie 	4,5 4,5	<ul style="list-style-type: none"> S: P & E 2 	4	29
9 (WS)	<ul style="list-style-type: none"> VL: Wahlpflichtvorlesung 	9	<ul style="list-style-type: none"> Vertiefende schulpraktische Studien (teilweise in vorlesungsfreier Zeit) VL: Raum und Form 	9 3	<ul style="list-style-type: none"> S: SQS VL: SQS 	4 3	28
10 (SS)	<ul style="list-style-type: none"> Wissenschaftliche Arbeit „Unerledigter Rest“ 					22	22