

Studienverlaufsplan für das Zweitfach Informatik einschließlich LBW

Zusätzlich ist ein 90 LP Kernfach zu studieren, in dem auch die Bachelorarbeit geschrieben wird.

Stand: 13.10.2010

Sem.	Informatik	Informatik	Lehramtsspezifische Berufswissenschaften	Summe
1.	ALP I: Funktionale Programmierung (Mo,Mi 10-12) 8 LP	Mafl I: Logik u.Diskrete Mathematik (Di 8-10, Do 10-12) 8 LP	Grundfragen von Erziehung, Bildung und Schule (4 LP)	20
2.	ALP II: Objektorientierte Programmierung (Di,Do 8-10) 8 LP	Grundlagen der Theoretischen Informatik (Mo,Mi 10-12) 7 LP	Berufsfelderschließendes Praktikum: Lernort Schule: Seminar (2 LP)	17
Juli.-Okt.			Praktikum (4 LP) Nachbereitung (1 LP)	5
3.	ALP III: Algorithmen und Datenstrukturen (Di,Do 14-16) 8 LP	TI I: Grundl. Techn. Inform. (Fr 12-14), 5 LP oder TI III: Betriebs- und Komm.Syst. (Fr 10-12) 5 LP	Fachdidaktik Kernfach (4 LP)	17
Feb.-April	Softwarepraktikum Blockkurs (3 Wochen) 4 LP			4
4.		TI II: Rechnerarchitektur (Fr 10-12) 5 LP	Deutsch als Zweitsprache (3 LP) und Fachdidaktik Kernfach (4 LP)	12
Juli.-Okt.	Proseminar Informatik 3 LP			3
5.			Grundl. und Methoden der Didaktik der Informatik (4 LP)	4
Feb.-April	Anwendungssysteme (3 Wochen) 4 LP			4
6.			Planung, Durchführung und Analyse von Informatikunterricht (4 LP)	4
Summe	60 LP		30 LP	90