

Variante A: Zweites Hauptfach ist nicht Mathematik

Semester	Fach 1: Informatik	Fach 2	Bildungswissenschaften	Fachdidaktik	Bachelorarbeit	LP
1	Programmierung und Software-Entwicklung (9)	9	BW (6)			30
	Theoretische Grundlagen der Informatik I (6)					
2	Datenstrukturen und Algorithmen (9)	9	BW (6)			30
	Theoretische Grundlagen der Informatik II (6)					
3	Mathematik für Informatiker I (9)	12	BW + Orientierungspraktikum (6)			30
	Seminar (3)					
4	Mathematik für Informatiker II (9)	18				30
	Seminar (3)					
5	Einführung in die Technische Informatik (6)	12		Informatik (6)		30
	Katalog LA-INF (6)					
6	Katalog LA-INF (6)	12		Fach 2 (6)	BA-Arbeit (6)	30
LP	72	72	18	12	6	180

Variante B: Zweites Hauptfach ist Mathematik

Semester	Fach 1	Fach 2	Bildungswissenschaften	Fachdidaktik	Bachelorarbeit	LP
1	Programmierung und Software-Entwicklung (9)	9	BW (6)			30
	Theoretische Grundlagen der Informatik I (6)					
2	Datenstrukturen und Algorithmen (9)	9	BW (6)			30
	Theoretische Grundlagen der Informatik II (6)					
3	Algorithmen und Berechenbarkeit (6)	18	BW i+ Orientierungspraktikum (6)			30
4	Katalog LA-INF (6)	18				30
	Katalog LA-INF (6)					
5	Einführung in die Technische Informatik (6)	10,5		Informatik (6)		31,5
	Katalog LA-INF-Mathe (6)					
	Seminar-LA-INF (3)					
6	Katalog LA-INF-Mathe (6)	7,5		Fach 2 (6)	BA-Arbeit (6)	28,5
	Seminar-LA-INF (3)					
LP	72	72	18	12	6	180