

Variante A: Zweites Hauptfach ist nicht Mathematik

Semester	Fach 1: Informatik	Fach 2	Bildungswissenschaften	Fachdidaktik	Bachelorarbeit	Summe LP
1	Programmierung und Software-Entwicklung (9 LP)	9 LP	BW-Grundlagen I (3 LP)			30
	Theoretische Informatik I (6 LP)		BW-Grundlagen II (3 LP)			
2	Datenstrukturen und Algorithmen (9 LP)	15 LP	Schulpraktische Orientierung (6 LP)			30
3	Mathematik f. Informatiker und Softwaretechniker I (9 LP)	9 LP				
	Theoretische Informatik III (6 LP)					
4	Mathematik für Informatiker und Softwaretechniker II (9 LP)	18 LP				30
	Seminar-INF 1 (3 LP)					
5	Technische Grundlagen der Informatik (6 LP)	9 LP		Fach 2 (6 LP)		30
	Seminar-INF 2 (3 LP)					
	Programmierprojekt (6 LP)					
6	Katalog LA-INF (6 LP)	12 LP		Informatik (6 LP)	BA-Arbeit (6 LP)	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 LP)	9 LP	BW-Grundlagen I (3 LP)			30
	Theoretische Informatik I (6 LP)		BW-Grundlagen II (3 LP)			
2	Datenstrukturen und Algorithmen (9 LP)	15 LP	Schulpraktische Orientierung (6 LP)			30
3	Seminar-INF 1 (3 LP)	9 LP				
	Katalog LA-INF (6 LP)					
	Theoretische Informatik III (6 LP)					
4	Katalog-LA-INF Mathe (6 LP)	18 LP				30
	Seminar-INF 1 (3 LP)					
5	Technische Grundlagen der Informatik (6 LP)	6 LP		Fach 2 (6 LP)		30
	Katalog-LA-INF Mathe (6 LP)					
	Programmierprojekt (6 LP)					
6	Katalog LA-INF (6 LP)	12 LP		Informatik (6 LP)	BA-Arbeit (6 LP)	30
LP	72	72	18	12	6	180