

Musterstudienplan Bachelorstudiengang „Informatik“ (AF = Anwendungsfach)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Informatik I (8 LP)	Informatik II (8 LP)	Informatik III (8 LP)	Systemnahe Informatik (8 LP)	Kommunikationssysteme (8 LP)	Bachelorarbeit (15 LP)
Diskrete Strukturen für Informatiker (6 LP)	Einführung in die Theoretische Informatik (8 LP)	Logik für Informatiker (6 LP)	Softwareprojekt (15 LP)	Softwaretechnik (8 LP)	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (≥ 11 LP)
Mathematik für Informatiker I (8 LP)	Mathematik für Informatiker II (8 LP)	Datenbanken I (8 LP)	AF (≥ 7 LP)**	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (9 LP)****	Seminar (4 LP)****
Programmierkurs (4 LP)*		AF (≥ 8 LP)**		AF (≥ 5 LP)**	
AF (≥ 4 LP)**	AF (≥ 6 LP)**				
Summe LP: ≥ 30***	Summe LP: ≥ 30***	Summe LP: ≥ 30***	Summe LP: ≥ 30***	Summe LP: ≥ 30***	Summe LP: ≥ 30***

* alternativ im 2. Semester
zusammen 60 LP

** alternativ in je 2 Semestern zusammen 10 LP im AF

*** alternativ in je 2 Semestern

**** Seminar wahlweise auch im 5. Semester