

Musterstudienplan Bachelorstudiengang „Informatik und Multimedia“ bei Beginn SS

Ein Studienbeginn ist zwar auch im Sommersemester möglich, jedoch sind die Studienpläne für die Aufnahme des Studiums jeweils zum Wintersemester konzipiert. Ein Studienbeginn zum Sommersemester führt daher in der Regel zu einer Verlängerung der Studienzeit. Es werden im folgenden zwei Varianten vorgeschlagen, eine für eine Studienzeit von 6 Semestern, eine für eine längere Studienzeit.

Variante in 6 Semestern: Nur zu empfehlen, wenn man Vorkenntnisse im Programmieren hat, da Informatik II auf Informatik I aufbaut. Außerdem ist überdurchschnittliches Engagement nötig.

1.Sem. (SS)	2.Sem. (WS)	3. Sem. (SS)	4.Sem. (WS)	5. Sem. (SS)	6. Sem. (WS)
Informatik II (8 LP)	Informatik I (8 LP)	Softwareprojekt (15 LP)	Informatik III (8 LP)	Seminar (4 LP)	Bachelorarbeit (15 LP)
Programmierkurs (4 LP)	Diskrete Strukturen für Informatiker (6 LP)	Systemnahe Informatik (8 LP)	Logik für Informatiker (6 LP)	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (11 LP)	Kommunikationssysteme & Rechnernetze (8 LP)
Mathematik für Informatiker II (8 LP)	Mathematik für Informatiker I (8 LP)	Einführung in die Theoretische Informatik (8 LP)	Softwaretechnik (8 LP)	Medien und Bildungswissenschaften (4 LP)	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (9 LP)
Multimedia Grundlagen II (8 LP)	Multimedia Grundlagen I (8 LP)		Datenbanken I (8 LP)	Multimedia Projekt (10 LP)	
Summe LP: 28	Summe LP: 30	Summe LP: 31	Summe LP: 30	Summe LP: 29	Summe LP: 32

Verlängerte Variante: Informatik II wird regulär nach Informatik 1 gehört und das Softwareprojekt erst nach Informatik II.

1.Sem. (SS)	2.Sem. (WS)	3. Sem. (SS)	4.Sem. (WS)	5. Sem. (SS)	6. Sem. (WS)	7. Sem. (SS)
Mathematik für Informatiker II (8 LP)	Informatik I (8 LP)	Informatik II (8 LP)	Informatik III (8 LP)	Softwareprojekt (15 LP)	Softwaretechnik (8 LP)	Bachelorarbeit (15 LP)
Multimedia Grundlagen II (8 LP)	Mathematik für Informatiker I (8 LP)	Systemnahe Informatik (8 LP)	Logik für Informatiker (6 LP)	Seminar (4 LP)	Multimedia Projekt (10 LP)	Medien und Bildungswissenschaften (4 LP)
	Diskrete Strukturen für Informatiker (6 LP)	Einführung in die Theoretische Informatik (8 LP)	Kommunikationssysteme & Rechnernetze (8 LP)	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (11 LP)	Informatik Vertiefung / Wahlpflicht (9 LP)	
	Multimedia Grundlagen I (8 LP)	Programmierkurs (4 LP)	Datenbanken I (8 LP)			
Summe LP: 16	Summe LP: 30	Summe LP: 28	Summe LP: 30	Summe LP: 30	Summe LP: 27	Summe LP: 19