

## Studienverlaufsplan B.Sc. Medieninformatik (PO 2022)

Semester	Theoretische Informatik		Mathematik		Praktische Informatik		Medieninformatik		Kernbereich Informatik / Medieninformatik		Schlüsselqualifikationen		Wahlbereich Informatik / Medieninformatik /		Summe ECTS	Summe SWS		
1	Theoretische Informatik I	6	Mathematik für Informatik-studiengänge I	9	Programmierung und Software-Entwicklung	9	Medieninformatik	6				Bachelor-Ringvorlesung Informatik	3		33	22		
2	Theoretische Informatik II	6	Mathematik für Informatik-studiengänge II	9	Datenstrukturen und Algorithmen	9	Mensch-Computer-Interaktion	6							30	20		
3			Statistische und Stochastische GL	6	Wahlpflichtmodul praktische Informatik	6	Programmierung für Medieninformatik	6	wissenschaftliche Methoden in der Informatik	3					27	18		
									Wahlpflichtmodul allgemein	6								
4							Imaging Science	6	Studienprojekt MI (inkl. Seminar)	18					30	20		
						Wahlpflichtmodul allgemein			6									
5							Computergraphik	6	Bachelor-Forschungsprojekt Informatik	6			Wahlmodul	6	30	20		
						Wahlmodul					6							
											Wahlmodul / Anwendungsfach Teil 1	6						
6									Seminar	3	fachübergreifende Schlüsselqualifikation	3	Wahlmodul	6	30	20		
							BSc Arbeit	12					Wahlmodul / Anwendungsfach Teil 2	6				

**180**

### Legende

	Orientierungsprüfung		praktisches Arbeiten
	Pflichtfächer		fachübergreifende Schlüsselqualifikationen
	Katalog Wahlpflichtmodul		Abschlussarbeit
	Katalog Wahlmodule		

ECTS = European Credit Transfer System

SWS = Semesterwochenstunden