

Mathematik (B.Sc., 1-Fach)

Modulübersicht | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 29.09.2022 | PO-Version 2020

1	2	3	4	5	6	
10 LP	10 LP	10 LP	10 LP	10 LP	12 LP	
Lineare Algebra	Numerik	Lineare Optimierung	Differentialgleichungen	Wahlpflichtmodul Mathematik	Bachelorarbeit	
20 LP		15 LP			10 LP	10 LP
Analysis		Stochastik			Wahlpflichtmodul Mathematik	Wahlpflichtmodul Mathematik
10 LP		5 LP	10 LP			5 LP
Programmierung für Mathematiker		Proseminar Mathematik				10 LP
5 LP	5 LP	Maß- und Integrationstheorie	Anwendungsgebiet	Anwendungsgebiet	Praktikum	
Anwendungsgebiet	Anwendungsgebiet			5 LP		
				Seminar Mathematik		

■ Pflichtbereich (105 LP)

■ Bachelor-Abschluss (12 LP)

■ Anwendungsgebiet (25 LP)

■ Wahlpflichtmodule Mathematik (30 LP)

■ Praktikum (8 LP)

Mathematik (B.Sc., 1-Fach)

Modulübersicht | Studienbeginn im Sommersemester

Version: 29.09.2022 | PO-Version 2020

1	2	3	4	5	6
10 LP	20 LP		10 LP	10 LP	12 LP
Lineare Algebra	Analysis		Maß- und Integrationstheorie	Differentialgleichungen	Bachelorarbeit
10 LP		5 LP	15 LP		8 LP
Programmierung für Mathematiker		Proseminar Mathematik	Stochastik		Praktikum
10 LP	10 LP	10 LP	10 LP	5 LP	
Anwendungsgebiet	Lineare Optimierung	Numerik	Wahlpflichtmodul Mathematik	Seminar Mathematik	
	5 LP	5 LP	5 LP	10 LP	10 LP
	Anwendungsgebiet	Anwendungsgebiet	Anwendungsgebiet	Wahlpflichtmodul Mathematik	Wahlpflichtmodul Mathematik

■ Pflichtbereich (105 LP)

■ Bachelor-Abschluss (12 LP)

■ Anwendungsgebiet (25 LP)

■ Wahlpflichtmodule Mathematik (20 LP)

■ Praktikum (8 LP)