

Fächerübergreifender Bachelorstudiengang: Biologie Erstfach, Mathematik als Zweitfach (Stand: 20.05.16)

1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.
Allgemeine Biologie: Zell- und Entwicklungsbiologie 120 Std. 4 LP	Grundlagen der Ökologie 180 Std. 6 LP	Tier- und Humanphysiologie I 180 Std. 6 LP		Evolution 180 Std. 6 LP	Tier- und Humanphysiologie II 180 Std. ** 6 LP
Allgemeine Biologie: Genetik 120 Std. 4 LP	Einführung in die Biologiedidaktik 150 Std. 5 LP	Biologie lernen und lehren 150 Std. 5 LP		Mikrobiologie I 180 Std. 6 LP	
Allgemeine Biologie: Allgemeine Botanik 150 Std. 5 LP	Spezielle Botanik 180 Std. 6 LP	Allgemeine Chemie 180 Std. 6 LP	Zoologie für das Lehramt 180 Std. 6 LP		
Zoologische Systematik und Tierartenkenntnis 180 Std. 6 LP	Biomathematik / Biometrie / Epidemiologie 120 Std. 4 CP		Physik 180 Std. 6 LP	Allgemeine Biochemie 3 LP	Bachelorarbeit mit Kolloquium 10 LP
	Grundwissen Erziehungswissenschaften / Psychologie Gesamt: 6 LP		Allgemeines Schulpraktikum 5 LP		
Analysis I 10 LP	Analysis II 10 LP				
		Lineare Algebra I 10 LP		Algebra I 10 LP	
			Geometrie für das Lehramt 10 LP		
Einführung in die Fachdidaktik Mathematik 2 LP	Einführung in die Fachdidaktik Mathematik 2 LP			FD der Sek I 4 LP	SE zur FD 2 LP

\*\* Statt der Tier- und Humanphysiologie II kann das Wahlpflichtmodul: Moderne Methoden der Biologie für Lehramtsstudierende gewählt werden.