

1. Semester 32 KP	2. Semester 33 KP	3. Semester 28 KP	4. Semester 29 KP	5. Semester 31 KP	6. Semester 27 KP
Analysis 1 8 KP	Analysis 2 9 KP	Numerik 1 6 KP	Numerik 2 6 KP	Modellierung biol. Systeme 7 KP	Bachelor- arbeit 12+1 KP
Lineare Algebra & Diskrete Strukturen 1 8 KP	Lineare Algebra & Diskrete Strukturen 2 8 KP	Biomathematik 5 KP	Optimierung 8 KP	Genetische Epidemiologie 1*) 4 KP	
Einführung in die Programmierung 8 KP	Stochastik 1 4 KP	Stochastik 2 5 KP	Biostatistik 2 7 KP	Wahlpflicht 1 Mathematik 5 KP	
Biologie 1 8 KP	Biostatistik 1 4 KP	Klinische Studien*) 4 KP	Organische Chemie 4 KP	Interdisziplinäres Seminar 4 KP	
	Algorithmen und Datenstrukturen 8 KP	Proseminar 4 KP	Praktikum der Chemie 4 KP	Bioinformatik 4 KP	Wahlpflicht 2 Mathematik 5 KP
		Allgemeine Chemie 4 KP		Grundlagen Physik 4 KP	Wahlpflicht 3 Math./Info. 5 KP
				Praktikum Physik 3 KP	Wahlpflicht 4 Life Science 4 KP

*) Reihenfolge der beiden Veranstaltungen ggf. vertauscht.

Mathematik	Life Science	Informatik	fächerübergreifend
------------	--------------	------------	--------------------

Bachelor (B.Sc.) Mathematik in Medizin und Lebenswissenschaften