

Herbstsemester 2018  
Stundenplan Bachelor CS **Aufbaustudium Major Biology** 3. Semester

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08-09h	<b>+V 10872: Funktionentheorie und Vektoranalysis (4 KP)</b>	<b>+V 10872: Funktionentheorie und Vektoranalysis (4 KP)</b>	HV 10400: Organische Chemie I: Einführung in die Organische Chemie (4 KP)	HV 10574: Entwicklungsbiologie (2 KP)	<b>+Ü 10873: Funktionentheorie und Vektoranalysis (2 KP)</b>
09-10h					
10-11h	HV 10400: Organische Chemie I: Einführung in die Organische Chemie (4 KP)	HV 10395: Biochemie, Metabolismus (2 KP)	HV 10394: Makromoleküle, Grundlagen der Genetik und Gen-Expression (2 KP)	<b>+HV 44702: Physics of Life I (4 KP)</b>	<b>+HV 44702: Physics of Life I (4 KP)</b>
11-12h					
12-13h				HV 10493: Einführung in die Statistik (3 KP)	
13-14h					
14-15h	<b>+Praktikum 23502: Programming in bioinformatics (2 KP)</b>	HV 10493: Einführung in die Statistik (3 KP)		Ü 10494: Einführung in die Statistik (4 KP)	
15-16h					
16-17h					
17-18h					
18-19h					

**Modul:**

Computational Biology (12)  
Molekulare Grundlagen der Biologie (12)  
Experimentelle Grundlagen der Biologie (30)  
Vertiefung Life Sciences (11)  
Methoden für Computational Biology (30)  
Forschungsprojekte Computational Biology (12)  
Wahlbereich

nicht eingetragen:

**+25643 Seminar Research Project Development in Bioinformatics (2 KP)**

**+ Ü 10873: Funktionentheorie und Vektoranalysis (2 KP): Do 12-14**

Ü 10494 Einführung in die Statistik: Mo 10-12, Mi 15-17, Fr 10-12

**+, fettgedruckt: Pflichtveranstaltungen**

**fettgedruckt kursiv: Voraussetzung für Blockkurse**

HV: Hauptvorlesungen

HVÜ: Übung zur Hauptvorlesung