

## 5. und 6. Semester in der Spezialisierung

### Molekular- und Zellbiologie

Bezeichnung Modul		Semester (empfohlen)	Art	SWS	ECTS
Molekular- und Zellbiologie (Pflichtmodul)	Cytologische Methoden	5. oder 6.	Praktikum	4	9
			Seminar	1	
	Biochemie III	6.	Vorlesung	3	
			Übung	1	
Spezialisierungsmodul 1 aus den Bereichen "Molekular- und Zellbiologie" oder "Ökologische und Organismische Biologie"		5.	Vorlesung	2*	9
			Seminar	2*	
			Praktikum	5*	
Spezialisierungsmodul 2 aus dem Bereich "Molekular- und Zellbiologie"		5.	Vorlesung	2*	9
			Seminar	2*	
			Praktikum	5*	
Berufsqualifizierende Fähigkeiten (Pflichtmodul)	Darstellung wissenschaftl. Ergebnisse	5. oder 6.	Vorlesung	1	5
			Übung	2	
	Englisch für Biologen (oder eine andere Fremdsprache)	5. oder 6.	Übung	2	
Berufsfelderkundung (Alternative zu Studium Generale)	Betriebsexkursion	5. / 6.	Exkursion	variabel	0 - 12
	Berufspraktikum (extern)	5. / 6. (nachdem 4.)	Praktikum	variabel	
Studium Generale (Alternative zu Berufsfelderkundung)		5. / 6.			0 - 12
Forschungsmodul		6.	Vorlesung	1*	8
			Seminar	2*	
			Praktikum	5*	
Bachelorarbeit		6.			8

\* Der Umfang verschiedener Modulteile können von den hier beschriebenen Verhältnissen abweichen und werden nach Entscheidung des Prüfungsausschusses zum Ende der Vorlesungszeit des vorhergehenden Semesters im Modulhandbuch für jedes Modul im Detail spezifiziert.