

# Biotechnik an Berufskollegs

1. Semester	<b>Modul: Einführung in die Chemie;</b> FB Chemie; 6 SWS		<b>Modul: Grundlagen der Zoologie und Humanbiologie;</b> FB Biologie 7 SWS	<b>Modul*: Stil- und Warenkunde;</b> FB Chemie + FB Kunst und Design 6 SWS
2. Semester		<b>Modul: Organische Chemie;</b> FB Chemie; 6 SWS		
3. Semester				
<b>Zwischenprüfung</b>				
4. Semester		<b>Modul*: Zoologie und Humanbiologie;</b> FB Biologie 6 SWS	<b>Modul: Fachdidaktik;</b> FB Chemie; 8 SWS	
5. Semester	<b>Modul: Spezielle Organische Chemie;</b> FB Chemie 8 SWS			
6. Semester			<b>Schulpraktikum</b> FB Chemie	
7. Semester	<b>Modul: Anwendungsbezüge (Kosmetik, Biochemie, Materialwissenschaften);</b> FB Chemie + FB Biologie 6 SWS			
8. Semester				
9. Semester	<b>Examensarbeit</b>			
<b>Grundstudium: 27 SWS, Hauptstudium: 34 SWS</b>				

\* Das Modul ist in 2 Semestern zu studieren.