

# **Chemie an Berufskollegs**

<b>1. Semester</b>	<b>Modul: Grundlagen der Allgem. und Anorg. Chemie; 9 SWS</b>		
<b>2. Semester</b>			
<b>3. Semester</b>	<b>Modul: Grundlagen der Physikalischen Chemie / Gefahrstoffe in der Schule; 8 SWS</b>	<b>Modul: Grundlagen der Organischen Chemie; 9 SWS</b>	<b>Modul: Lehren als Beruf - Grundlagen der Chemiedidaktik; 2 SWS</b>
<b>Zwischenprüfung</b>			
<b>4. Semester</b>	<b>Modul: Chemie-Vertiefung (OC + AC); 10 SWS</b>		
<b>5. Semester</b>	<b>Modul: Anwendungsbezüge (Biochemie; PC oder Umwelt); 8 SWS</b>		
<b>6. Semester</b>		<b>Modul: Chemiedidaktik; 8 SWS</b>	<b>Schulpraktikum</b>
<b>7. Semester</b>			
<b>8. Semester</b>			<b>Modul: Wiss. Arbeiten; 6 SWS</b>
<b>9. Semester</b>	<b>Examensarbeit</b>		
<b>Grundstudium: 28 SWS, Hauptstudium: 32 SWS</b>			