

<b>Rechtskunde (ReKu)</b>				Stand: 15.05.2018		
Studiengang: B. Sc. Chemie				Modus: Pflicht		
ECTS-Punkte	Arbeitsaufwand [h]	Dauer	Turnus	Studiensemester		
3	90	1 Semester	WS/SS	1. - 6.		
<b>Lehrveranstaltungen</b>		Typ	Umfang [SWS]	Arbeitsaufwand [h]	Präsenzzeit [h]	Gruppengröße
Rechtskunde und Toxikologie		V	2	90	30	250
<b>Modulverantwortliche:r</b>	Dipl.-Chem. Oliver Fahr					
<b>Beteiligte Dozierende</b>	Dipl.-Chem. Oliver Fahr					
<b>Sprache</b>	deutsch					
<b>Weitere Verwendbarkeit des Moduls</b>	Studiengang			Modus		
	B. Sc. Wirtschaftschemie B. Sc. Biochemie			Pflichtmodul Pflichtmodul		
<b>Lernziele und Kompetenzen</b>						
Studierende können nach erfolgreichem Abschluss des Moduls						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• die Grundlagen des Chemikaliengesetzes, der Gefahrstoffverordnung, der Chemikalienverbotsverordnung und der GHS-CLP-Verordnung wiedergeben,</li> <li>• die Grundprinzipien des Arbeitsschutzes erläutern,</li> <li>• grundlegende Verhaltensregeln zum sicheren Arbeiten im Labor anwenden.</li> </ul>						
<b>Inhalte</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemikaliengesetz.</li> <li>• Gefahrstoffverordnung.</li> <li>• Chemikalienverbotsverordnung.</li> <li>• GHS-CLP-Verordnung.</li> <li>• Grundbegriffe der Toxikologie.</li> <li>• Erste Hilfe im Labor.</li> <li>• Gefahrstoffkunde.</li> </ul>						
<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>	keine					
<b>Studienleistungen</b>	Regelmäßige und aktive Teilnahme an der Vorlesung					
<b>Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung</b>	keine					
<b>Prüfungen</b>	Prüfungsform		Dauer [min]	benotet/unbenotet		
	Klausur		90	unbenotet		
<b>Stellenwert der Note für die Gesamtnote</b>						
<b>Sonstige Informationen</b>						
Aktuelle Informationen finden Sie auf ILIAS und im HIS-LSF.						
<b>Literatur</b>						
Rechtstexte.						
A: Schulz, Hörath. <i>Gefährliche Stoffe und Gemische</i> , Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft Stuttgart, 8. Aufl., Stuttgart, <b>2015</b> .						
H.F. Bender, <i>Das Gefahrstoffbuch. Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen nach REACH und GHS</i> , Wiley VCH, 4. Aufl., Weinheim, <b>2013</b> .						
L. Roth, M. Dauderer, <i>Erste Hilfe bei Chemikalienunfällen</i> , Ecomed Sicherheit, 9. erw. und aktual. Aufl., Heidelberg, <b>2012</b> .						