

Masterarbeit				Stand: 15.05.2018	
Studiengang: M. Sc. Chemie				Modus: Pflicht	
ECTS-Punkte	Arbeitsaufwand [h]	Dauer	Turnus	Studiensemester	
25	700	6 Monate	jedes Semester	4.	
Lehrveranstaltungen		Typ	Umfang [SWS]	Arbeitsaufwand [h]	Präsenzzeit [h] Gruppengröße
Masterarbeit				700	
Modulverantwortliche:r	Betreuer:in der Masterarbeit				
Beteiligte Dozierende	Hauptamtlich im Studiengang Chemie in Forschung oder Lehre tätige Mitglieder der Gruppe der Hochschullehrer:innen der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf; andere Personen benötigen die vorherige Zulassung durch den Prüfungsausschuss Chemie.				
Sprache	deutsch oder englisch				
Weitere Verwendbarkeit des Moduls	Studiengang			Modus	
Lernziele und Kompetenzen					
Mit der Masterarbeit belegen Studierende die Fähigkeit, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein chemisches Problem selbständig nach wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten, wissenschaftlich zu dokumentieren und öffentlich zu vertreten.					
Inhalte					
Die Inhalte der Masterarbeit sind abhängig vom gewählten Thema.					
Teilnahmevoraussetzungen	Die Pflichtmodule müssen erfolgreich absolviert und es müssen mindestens 82 Leistungspunkte erworben worden sein.				
Studienleistungen	Einarbeitung in ein fachwissenschaftliches Problem inkl. Literaturrecherche. Anfertigung der schriftlichen Masterarbeit im Umfang von max. 100 Seiten.				
Zulassungsvoraussetzung zur Modulprüfung	entfällt				
Prüfungen	Prüfungsform		Dauer [min]	benotet/unbenotet	
	schriftliche Abschlussarbeit			benotet	
Stellenwert der Note für die Gesamtnote				36/135	
Sonstige Informationen					
Literatur					
Die verwendete Literatur ist abhängig vom gewählten Thema.					