

Prüfungsordnungsbeschreibung: Chemie (SPO-Version / 2014)

Titel	Chemie
Kurzbezeichnung	MEdBKCh
Version	2014
Beschreibung	<p>Chemie Der Masterstudiengang Lehramt mit dem Unterrichtsfach Chemie vermittelt weiterführende fachbezogene und prozessbezogene Kompetenzen im Fach Chemie und in der Chemiedidaktik. Absolventinnen und Absolventen des Studiengangs sind in der Lage, in der Berufsausbildung an Berufskollegs, insbesondere im deutschen Schulsystem, oder in einem verwandten professionellen Bereich im Bildungssektor zu arbeiten. Den Absolventinnen und Absolventen steht die Möglichkeit zu einer weitergehenden wissenschaftlichen Qualifikation im akademischen Bereich offen. Der Studiengang unterteilt sich in drei verpflichtende Hauptbereiche: a) Im Pflichtmodul Fachdidaktik Chemie, das ein Praxissemester am Lernort Schule mit begleitenden Seminaren an der RWTH kombiniert, planen die Studierenden Unterrichtseinheiten und führen diese am Lernort Schule unter Anwendung geeigneter Unterrichtsmethoden durch. In den Begleitseminaren werden die Erfahrungen im Schulumfeld evaluiert und reflektiert, sowie praxisbezogene und kommunikative Fähigkeiten angewendet und weiterentwickelt. b) In den fachchemischen Pflicht- und Wahlpflichtmodulen erweitern die Studierenden ihr Verständnis komplexer, chemischer Fachinhalte und fachbezogener Methoden. Im Wahlpflichtmodul wird ein ausgewählter Spezialbereich aus einem der drei Themenbereiche Synthese/Katalyse, Strukturen/ Materialien und Energie/Stoffumwandlung vertieft. c) Im Modul Faszination Technik werden die Studierenden aus der Sicht des Fachs Chemie an komplexe technikbezogene Themen herangeführt. In einer Masterarbeit zeigen die Studierenden, dass Sie in der Lage sind, eine fachchemische oder fachdidaktische Problemstellung eigenständig zu bearbeiten. Der Erwerb von Team- und Kommunikationsfähigkeiten sowie anderer soft skills ist ein wesentlicher Bestandteil des Studienganges. Hierzu dienen unter anderem Gruppenarbeiten in Praktika sowie Präsentationen von fachdidaktischen und fachchemischen Inhalten. Absolventen des Studiengangs kennen die Anforderungen, mit denen sie im Lehrerberuf durch die im Kernlehrplan NRW formulierten Basiskonzepte Energie, Struktur der Materie und Chemische Reaktion und die daraus abgeleiteten Inhaltsfelder und inhaltlichen Kompetenzanforderungen an Schülerinnen und Schüler konfrontiert werden. Sie können Ihre erworbenen Kompetenzen bezüglich fachwissenschaftlicher Inhalte und Erkenntnis- und Arbeitsmethoden sowie fachdidaktische Fähigkeiten für die Planung, Durchführung und Diagnose von kompetenzorientiertem Schulunterricht anwenden.</p>

Dieser Modulkatalog gibt den aktuellen Stand gemäß dem Tag der Beschlussfassung der Prüfungsordnung wieder. Die vollständigen aktuellen Modulinhalt können aus dem Modulhandbuch des Studienganges entnommen werden. Die Modulhandbücher können hier: <http://www.rwth-aachen.de/modulkataloge> abgerufen werden.

Pflichtfach [Regelknoten]: Pflichtbereich

Pflichtfach [Modulknoten]: Chemisches Praktikum (1515574)

MODUL TITEL: Chemisches Praktikum					
Kreditpunkte	7	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Chemisches Praktikum		3. Semester		keine Angabe	7 6
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
Keine	In dem Modul Chemisches Praktikum (ChP) ist die folgende Leistung zu erbringen: - benotetes Praktikum Die Gesamtnote des Moduls entspricht der Note des Praktikums.				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2014					

Pflichtfach [Modulknoten]: Fachdidaktik Chemie Master (1515826)

MODUL TITEL: Fachdidaktik Chemie Master
--

Kreditpunkte	10	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Begleitseminar zum Schulforschungsteil (151582603)		2. Semester	keine Angabe	0	2	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Fachdidaktisches Vorbereitungsseminar (151582601)		1. Semester	keine Angabe	0	2	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Modulabschlussprüfung (151582604)		2. Semester	keine Angabe	10	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Unterrichtsübungen mit Schulexperimenten (151582602)		1. Semester	keine Angabe	0	2	
Voraussetzung		Benotung/Dauer				
Für die Teilnahme am Begleitseminar - erfolgreich abgeschlossenes unbenotetes Referat (15 Minuten) im Fachdidaktischen Vorbereitungsseminar und - erfolgreich abgeschlossenes unbenotetes Praktikum in den Unterrichtsübungen mit Schulexperimenten Für die Teilnahme an der Modulabschlussprüfung - erfolgreich abgeschlossenes Begleitseminar		In dem Modul Fachdidaktik Chemie Master (FDCHMA) sind die folgenden Leistungen zu erbringen: - benotetes Referat (15 Minuten) und benotete Projektarbeit im Begleitseminar - benotete mündliche Modulabschlussprüfung zu den Inhalten aller Veranstaltungen Die Gesamtnote des Moduls ergibt sich zu 40% aus der Note des Referats und der Projektarbeit zum Begleitseminar und zu 60% aus der Note der mündlichen Modulabschlussprüfung.				
Modul Start		Modul Ende				
Wintersemester 2014						

Pflichtfach [Modulknoten]: Moderne Methoden (1515585)

MODUL TITEL: Moderne Methoden						
Kreditpunkte	5	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Klausur Moderne Methoden: Organische Chemie (151558501)		4. Semester	keine Angabe	3	0	
Pflichtfach [Prüfungsknoten]: Referat Moderne Methoden: Anorganische Chemie (151558502)		4. Semester	keine Angabe	2	0	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Seminar Moderne Methoden: Anorganische Chemie		4. Semester	keine Angabe		2	
Pflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung Moderne Methoden: Organische Chemie		4. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung		Benotung/Dauer				
keine		In dem Modul Moderne Methoden sind die folgenden Leistungen zu erbringen: - benotetes Referat (15 Minuten) Moderne Methoden: Anorganische Chemie - Klausur (60 Minuten) Moderne Methoden: Organische Chemie Die Note des Moduls setzt sich zu 40% aus der Note des Referats Moderne Methoden: Anorganische Chemie und zu 60% aus der Note der Klausur Moderne Methoden: Organische Chemie zusammen.				
Modul Start		Modul Ende				

Sommersemester 2015	
---------------------	--

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Wahlpflichtbereich

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Themengebiet: Energie/Stoffumwandlung

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Bio- und Organokatalyse (1512614)

MODUL TITEL: Bio- und Organokatalyse						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Bio- und Organokatalyse (151261401)			4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Bio- und Organokatalyse			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
			In der Veranstaltung Bio- und Organokatalyse ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Sommersemester 2015						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F) (1515575)

MODUL TITEL: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F)						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (151557501)			3. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie			3. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Veranstaltung Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F) ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2014						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Nachhaltige industrielle Chemie (1510526)

MODUL TITEL: Nachhaltige industrielle Chemie						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Nachhaltige industrielle Chemie (151052601)			4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Nachhaltige industrielle Chemie			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Veranstaltung Nachhaltige industrielle Chemie ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Sommersemester 2010						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Struktur und Transporteigenschaften von keramischen Funktionsmaterialien (1515584)

MODUL TITEL: Struktur und Transporteigenschaften von keramischen Funktionsmaterialien						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Struktur und Transporteigenschaften von keramischen Funktionsmaterialien (151558401)			3. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Struktur und Transporteigenschaften von keramischen Funktionsmaterialien			3. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Veranstaltung Struktur und Transporteigenschaften von keramischen Funktionsmaterialien ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2014						

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Themengebiet: Strukturen/Materialien

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Avancierte Festkörperchemie – Synthesen, Strukturen, Eigenschaften, Anwendungen (1512623)

MODUL TITEL: Avancierte Festkörperchemie – Synthesen, Strukturen, Eigenschaften, Anwendungen						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	

Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Avancierte Festkörperchemie – Synthesen, Strukturen, Eigenschaften, Anwendungen (151262301)	3. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Avancierte Festkörperchemie – Synthesen, Strukturen, Eigenschaften, Anwendungen	3. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
keine	In der Veranstaltung Avancierte Festkörperchemie - Synthesen, Strukturen, Eigenschaften, Anwendungen ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start	Modul Ende			
Wintersemester 2010				

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Chemische Nanostrukturen (1510525)

MODUL TITEL: Chemische Nanostrukturen					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Chemische Nanostrukturen (151052501)	4. Semester	keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Chemische Nanostrukturen	4. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
keine	In der Veranstaltung Chemische Nanostrukturen ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung				
Modul Start	Modul Ende				
Sommersemester 2010					

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Computational Chemistry (1515583)

MODUL TITEL: Computational Chemistry					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Computational Chemistry (151558301)	4. Semester	keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Computational Chemistry	4. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				

keine	In der Veranstaltung Computational Chemistry ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (45 Minuten) zur Vorlesung
Modul Start	Modul Ende
Sommersemester 2015	

Wahlpflichtfach [Modulnoten]: Grundlagen der Kernchemie (5110539)

MODUL TITEL: Grundlagen der Kernchemie						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester/ Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zu den Grundlagen der Kernchemie (511053901)			3. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Vorlesung Grundlagen der Kernchemie			3. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Wahlpflichtveranstaltung Grundlagen der Kernchemie ist die folgende Leistung zu erbringen: Unbenotete Hausarbeit			
Modul Start			Modul Ende			
Wintersemester 2010						

Wahlpflichtfach [Modulnoten]: Physikalische Festkörperchemie (1515582)

MODUL TITEL: Physikalische Festkörperchemie						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Physikalische Festkörperchemie (151558201)			4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Physikalische Festkörperchemie			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Veranstaltung Physikalische Festkörperchemie sind folgende Leistungen zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Sommersemester 2015						

Wahlpflichtfach [Modulnoten]: Proteinchemie (1510519)

MODUL TITEL: Proteinchemie						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Proteinchemie (151051901)			4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Proteinchemie			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
keine			In der Veranstaltung Proteinchemie ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Sommersemester 2010						

Wahlpflichtfach [Regelknoten]: Themengebiet: Synthese und Katalyse

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Bio- und Organokatalyse (1512614)

MODUL TITEL: Bio- und Organokatalyse						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Bio- und Organokatalyse (151261401)			4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Bio- und Organokatalyse			4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung			Benotung/Dauer			
			In der Veranstaltung Bio- und Organokatalyse ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start			Modul Ende			
Sommersemester 2015						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Bioanorganische Chemie (1512625)

MODUL TITEL: Bioanorganische Chemie						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Sommersemester	Sprache	Deutsch	
Titel			Fachsemester (Studienstart Winter)	Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS

Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung zur Vorlesung Bioorganische Chemie (151262501)	4. Semester	keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Bioorganische Chemie	4. Semester	keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer			
keine	In der Veranstaltung Bioorganische Chemie ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung			
Modul Start	Modul Ende			
Sommersemester 2010				

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F) (1515575)

MODUL TITEL: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F)					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	
		CP		SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (151557501)	3. Semester	keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie	3. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
keine	In der Veranstaltung Die Umwandlung funktioneller Gruppen in der industriellen Chemie (Technische Chemie F) ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2014					

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Heterogene Katalyse und Katalyse in der Umwelttechnik (1515579)

MODUL TITEL: Heterogene Katalyse und Katalyse in der Umwelttechnik					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel		Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	
		CP		SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Heterogene Katalyse und Katalyse in der Umwelttechnik (151557901)	3. Semester	keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Heterogene Katalyse und Katalyse in der Umwelttechnik	3. Semester	keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer				

keine	In der Veranstaltung Heterogene Katalyse und Katalyse in der Umwelttechnik sind folgende Leistungen zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung
Modul Start	Modul Ende
Wintersemester 2014	

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Kontrollierte Polymerisationen: Struktur- Eigenschaftsbeziehungen (Makromolekulare Chemie F) (1515797)

MODUL TITEL: Kontrollierte Polymerisationen: Struktur- Eigenschaftsbeziehungen (Makromolekulare Chemie F)						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Kontrollierte Polymerisationen: Struktur- Eigenschaftsbeziehungen (MC F) (151579701)	3. Semester		keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Kontrollierte Polymerisationen: Struktur- Eigenschaftsbeziehungen (MC F)	3. Semester		keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer					
keine	In der Veranstaltung Kontrollierte Polymerisationen: Struktur- Eigenschaftsbeziehungen (Makromolekulare Chemie F) sind folgende Leistungen zu erbringen: - Klausur (45 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Minuten) zur Vorlesung					
Modul Start	Modul Ende					
Wintersemester 2014						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Koordinationschemie (AC III) (1515577)

MODUL TITEL: Koordinationschemie (AC III)						
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch	
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS	
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Koordinationschemie (AC III) (151557701)	3. Semester		keine Angabe	3	0	
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Koordinationschemie (AC III)	3. Semester		keine Angabe		2	
Voraussetzung	Benotung/Dauer					
keine	In der Veranstaltung Koordinationschemie (AC III) ist die folgende Leistung zu erbringen: - Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) zur Vorlesung					
Modul Start	Modul Ende					
Wintersemester 2014						

Wahlpflichtfach [Modulknoten]: Organische Chemie III (1515576)

MODUL TITEL: Organische Chemie III					
Kreditpunkte	3	Turnus (Semester)	Wintersemester	Sprache	Deutsch
Titel	Fachsemester (Studienstart Winter)		Fachsemester (Studienstart Sommer)	CP	SWS
Wahlpflichtfach [Prüfungsknoten]: Prüfung Organische Chemie III (151557601)	3. Semester		keine Angabe	3	0
Wahlpflichtfach [Angebotsknoten]: Organische Chemie III	3. Semester		keine Angabe		2
Voraussetzung	Benotung/Dauer				
keine	In der Veranstaltung Organische Chemie III sind folgende Leistungen zu erbringen: - Klausur (60 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten) zur Vorlesung				
Modul Start	Modul Ende				
Wintersemester 2014					