

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Einführung in die Instrumentelle Analytik für Studierende der Lebensmittelchemie		o8-LMC-IA-092-m01
Modulverantwortung		anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Lebensmittelchemie		Institut für Pharmazie und Lebensmittelchemie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	numerische Notenvergabe	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	grundständig	--
Inhalte		
Analytik organischer Moleküle unter Berücksichtigung physikalischer Trenn- und Messmethoden.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Die Studierenden beherrschen die Prinzipien der Spektroskopie, der Chromatographie und Elektrochemie und kennen Anwendungsgebiete der einzelnen Verfahren, die notwendigen Detektoren, sowie die mathematisch-statistische Auswertung und Interpretation der Spektren und Chromatogramme.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Klausur (ca. 120 Min.)		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2009)		