

Modulbezeichnung		Kurzbezeichnung
Analysestrategien		o8-LMC-FSQ1-092-mo1
Modulverantwortung		 anbietende Einrichtung
Inhaber/-in des Lehrstuhls für Lebensmittelchemie		Institut für Pharmazie und Lebensmittelchemie
ECTS	Bewertungsart	zuvor bestandene Module
5	bestanden / nicht bestanden	--
Moduldauer	Niveau	weitere Voraussetzungen
1 Semester	grundständig	--
Inhalte		
Tätigkeiten von Lebensmittelchemiker/-innen als Basis der Inhalte des Studienganges. Generelles Vorgehen bei qualitativen und quantitativen Analysen. Kalibrierstrategien. Genauigkeit und Qualität von chemischen Analysen. Interpretation von Messdaten mit mathematisch-statistischen Methoden.		
Qualifikationsziele / Kompetenzen		
Die Studierenden beherrschen die Grundlagen der Planung, Durchführung und Auswertung von Analysen inklusive der nachfolgenden Interpretation der Daten mithilfe statistischer Methoden sowie die Absicherung ihrer Ergebnisse.		
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)		
R + S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)		
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)		
Projektbericht (ca. 15 S.)		
Platzvergabe		
--		
weitere Angaben		
--		
Arbeitsaufwand		
--		
Lehrturnus		
--		
Bezug zur LPO I		
--		
Verwendung des Moduls in Studienfächern		
Bachelor (1 Hauptfach) Lebensmittelchemie (2009)		