

Semesterübersicht MSc Lebensmittelchemie (PO2): Studienbeginn Wintersemester (Stand 01.10.2026)

		Modul		Modul		Modul		Modul			
		Theorie	Praxis	Theorie	Praxis	Theorie	Praxis	Theorie	Praxis		
1. Semester	VLzeit	LMChemMSc-1 Spezielle Lebensmittelchemie und Sensorik		LMChemMSc-2 Chemie, Technologie und Analytik der Bedarfsgegenstände und Kosmetika		LMChemMSc-3 Metrologie und Chemometrik					
		Aromastoffe (VL)	Projektpraktikum Lebensmittelsensorik (P)	Chemie und Technologie der Bedarfsgegenstände (VL)	Lebensmittelchemisches F-Praktikum (P)	Metrologie (VL)					
		Alkoholhaltige Getränke (VL)		Seminar zum Lebensmittelchemischen F-Praktikum		Chemometrik (VL)	Chemometrik (UE)				
	VLfreie Zeit	Modulabschlussprüfung		Portfolio inkl. Diskussion		Metrologie					
2. Semester	VLzeit	LMChemMSc-7 Fortgeschrittenes Lebensmittelrecht		LMChemMSc-4 Technologie und spezielle Lebensmittelchemie		LMChemMSc-5 Lebensmittelsicherheit und Futtermittel		LMChemMSc-6 Angewandte Biochemie und Ernährungslehre			
		Zusatzstoffrecht (VL)		Chemie und Technologie alkaloidhaltiger Genussmittel (VL)	Chemie und Technologie polyphenol- und flavonoidhaltiger Lebensmittel (VL)	Futtermittel (VL)	Analytisches Praktikum (P)	Spez. Ernährungslehre (VL)	Praktikum Biochemie (P)		
				Lebensmitteltechnologie (VL)	Grundlegende Verfahren der Lebensmitteltechnologie (P)	Seminar zum Praktikum		Nahrungsergänzung (VL)	Seminar zum Praktikum Biochemie		
	VLfreie Zeit	Zusatzstoffrecht		Modulabschlussprüfung		Portfolio inkl. Diskussion		Modulabschlussprüfung			
	3. Semester	VLzeit			LMChemMSc-8 Lebensmitteltoxikologie (WPM 1)		LMChemMSc-9 Naturstoffanalytik (WPM 2)		LMChemMSc-10 Professionalisierungsmodul		
ODER											
Übung zur rechtlichen Beurteilung von Lebensmitteln						Spezielle Lebensmitteltoxikologie (VL)	Spezielle Lebensmitteltoxikologie (P)	Strukturaufklärung in der Lebensmittel- und Futteranalytik (VL)	Praktikum Gegenstromverteilungschromatographie (CCC/CPC) und Strukturaufklärung (P)	Lebensmittelchemische Exkursion	Wiss. Schreiben und Präsentieren
						Seminar zum Praktikum		Übung zur Strukturaufklärung in der Lebensmittel- und Futteranalytik (UE)		Veranstaltungen nach Wahl (8 LP) (Pool)	
VLfreie Zeit				Portfolioprüfung		Portfolioprüfung					
4. Semester		VLzeit	LMChemMSc-11 Abschlussmodul								
	Masterarbeit										
	Präsentation										
	VLfreie Zeit										

Legende:

	Studienleistung
	Prüfungsleistung / Prüfungsleistung+
	Sommersemester
	Wintersemester