

Semesterübersicht MSc Lebensmittelchemie (PO1): 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	
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)				
					Seminar zum Praktikum					
VLfreie Zeit				Portfolioprüfung		Portfolioprüfung				
4. Semester	VLzeit	LMChemMSc-11 Masterarbeit								
		Masterarbeit								
	VLfreie Zeit									

Legende:

	Studienleistung
	Prüfungsleistung / Prüfungsleistung+
	Sommersemester
	Wintersemester