

Übersicht über Wahlpflichtvorlesungen Master Lebensmittelchemie – Stand WS 24/25

WP-Modul 1: M-CHEMBIO-100122 – Forschung und Vertiefung: Lebensmittelchemie und Analytik

WP-Modul 2: M-CHEMBIO-100123 – Forschung und Vertiefung: Biochemie und Toxikologie

VA-Nr.	Vorlesungstitel	SWS	LP	WP-Modul 1	WP-Modul 2	Sommersemester	Wintersemester
5013	Anorganische Nanomaterialien	2	4	x	x	findet aktuell nicht statt	
5103	Mehrdimensionale NMR-Spektroskopie I	2	4	x		x	
5141	Bioanalytik	2	4	x	x		x
5148	Mehrdimensionale NMR-Spektroskopie II	2	4	x			x
5151	Chemische Genetik	2	4		x	x	x
5155	Nachhaltige Chemie mit nachwachsenden Rohstoffen	2	4	x	x		x
5168	Chemie der Aminosäuren und Peptide	2	4	x	x	Jedes 3. Semester	
5198	Bioorganische Chemie	2	4		x		x
5501	Chemie und Physik der Makromoleküle II	2	4	x		x	
5501	Chemie und Physik der Makromoleküle I	2	4	x			x
6634	Chemie und Biochemie von Oxidantien und Antioxidantien	1	2	x	x	x	
6635	Sekundäre Pflanzenstoffe und ihre Wirkungen	1	2	x	x		x
6638	Bioaktivität von Lebensmitteln	1	2	x	x	findet aktuell nicht statt	

Weiter auf nächster Seite

VA-Nr.	Vorlesungstitel	SWS	LP	WP-Modul 1	WP-Modul 2	Sommersemester	Wintersemester
22226	Trocknen von Dispersionen	1	1	x		x	
22229	Emulgieren und Dispergieren	1	1	x		x	
22246	Extrusionstechnik	1	1	x		x	
22603/04	Naturwissenschaftliche Grundlagen der Wasserbeurteilung mit Übungen und Demonstration zu 22603	2 + 1	4 + 2	x			x
22621/22	Water Technology with Exercises to 22621	2 + 1	4 + 2	x			x
22946	Integrierte Bioprozesse	4	6		x	x	
2141864	BioMEMS I – Mikrosystemtechnik für Life-Sciences und Medizin	2	4		x		x