

Bachelor of Engineering Lebensmitteltechnologie PO 2022

Studienverlaufsplan:

Modul-Nr.	1. Semester	V	S	L	LP
LMT-BA-10101	Lebensmitteltechnologie, Grundlagen	4	1		6
LMT-BA-10102	Chemie	4		1	6
LMT-BA-10103	Mathematik 1	4	1		6
LMT-BA-10104	Physik	4		1	6
LMT-BA-10105	Betriebswirtschaftslehre	4	1		6
	Summe:	20	3	2	30

Modul-Nr.	2. Semester	V	S	L	LP
LMT-BA-10201	Lebensmittelchemie 1	4		1	6
LMT-BA-10202	Biologie	4		1	6
LMT-BA-10203	Elemente des Apparatebaus	4	1		6
LMT-BA-10204	Mathematik 2	4	1		6
LMT-BA-10205	Technische Fluidmechanik	4		1	6
	Summe:	20	2	3	30

Modul-Nr.	3. Semester	V	S	L	LP
LMT-BA-10301	Pflanzliche Lebens- und Genussmittel	4		1	6
LMT-BA-10302	Milch- und Fleischtechnologie	4		1	6
LMT-BA-10303	Lebensmittelchemie 2	4		1	6
LMT-BA-10304	Spezielle Botanik und Zoologie	4	1		6
LMT-BA-10305	Wissenschaftliches Arbeiten / Statistik	4	1		6
	Summe:	20	2	3	30

Modul-Nr.	4. Semester	V	S	L	LP
LMT-BA-10401	Praxissemester				30

Modul-Nr.	5. Semester Sicherheit u. Qualität der Lebensmittel	V	S	L	LP
LMT-BA-10501	Lebensmittelanalytik (P)	4		1	6
LMT-BA-10502	Lebensmittelmikrobiologie, Grundlagen (P)	4		1	6
LMT-BA-10503	Technische Thermodynamik (P)	4		1	6
LMT-BA-10504	Qualitäts-, und Umweltmanagement (WP)	4	1		6
LMT-BA-10505	Neue Verfahren der Lebensmitteltechnik (WP)	2	3		6
LMT-BA-10506	Pulvertechnologie (WP)	4		1	6
LMT-BA-10507	Lebensmittelwirtschaft (WP)	4	1		6
	3 P + 2 WP Summe:		25		30

Modul-Nr.	6. Semester Produktentwicklung u. Prozesstechnologie	V	S	L	LP
LMT-BA-10601	Mechanische Verfahren (P)	4		1	6
LMT-BA-10602	Thermische Verfahren (P)	4		1	6
LMT-BA-10603	Sensorik und Lebensmittelrecht (P)	4		1	6
LMT-BA-10604	Produktentwicklung (WP)	2		3	6
LMT-BA-10605	Getränketechnologie und Reinigung (WP)	4		1	6
LMT-BA-10606	Lebensmittelverpackungstechnik (WP)	4	1		6
LMT-BA-10607	Spezielle Lebensmittelmikrobiologie (WP)	4		1	6
LMT-BA-10608	Ernährungsphysiologie (WP)	4	1		6
LMT-BA-10609	Bioprozesstechnik (WP)	4		1	6
	3 P + 2 WP Summe:		25		30

Modul-Nr.	7. Semester	V	S	L	LP
LMT-BA-10701	Praxisprojekt (P)				18
LMT-BA-10702	Abschlussarbeit (P)				12
	Summe:		0		30
	Gesamtsumme:		125		210

V = Vorlesung
S = Seminar
L = Laborpraktikum
LP = Leistungspunkte (ECTS)

(P) = Pflichtfach
(WP) = Wahlpflichtfach
(W) = Wahlfach