

Bachelorstudiengang Medizinische Ernährungswissenschaft (Studienbeginn ab Wintersemester 2024/2025)

1. Semester (29 KP)	2. Semester (30 KP)	3. Semester 30 KP)	4. Semester (31 KP)	5. Semester (30 KP)	6. Semester (30 KP)
LS1100-KP10 Allgemeine Chemie 10 KP (3V+1Ü+4P)	LS1600-KP10 Organische Chemie 10 KP (3V+1Ü+4P)	MZ2200-KP06 Physiologie 6 KP (4V+1S)	LS2700-KP06 Zellbiologie 6 KP (4V)	LS3150-KP06 Molekularbiologie 6 KP (2V+2S)	EW3510-KP08 Lebensmittelsicherheit 8 KP (4V+2P)
		EW2310-KP05 Ernährungspsychologie 5 KP (2V+1Ü)	LS2701-KP04 Praktikum Zellbiologie 4 KP (4P)	LS3160-KP04 Praktikum Molekularbiologie 4 KP (1Ü+3P)	
ME1030-KP06 Physik 6 KP (4V)	EW1210-KP08 Einf. in die Humanbiologie 8 KP (5V +1Ü)	EW2360-KP09 Ernährungsmedizin 9 KP (4V+2S)	LS2510-KP10 Biochemie 2 10 KP (4V+4P)	EW3560-KP11 Berufsmanagement 2 11 KP (6V+2Ü)	CS1020-KP05 Einführung in Datenbanken u. Systembiologie 5 KP (2V+1Ü+1P)
LS1000-KP08 Biologie 1 8 KP (4V+2P)	EW1260-KP08 Ernährungsphysiologie 8 KP (4V+2P)		MA1600-KP04 Biostatistik 1 4 KP (2V+1Ü)	EC4008 T Entrepreneurship & Innovation (2V+1Ü)	EC4001 T Allgemeine BWL (2V+1Ü)
	MA1800-KP05 Grundkurs Mathematik 1 5 KP (2V+2Ü)	EW2410 B Qualitätsmanagement (2V)	LS2000-KP10 Biochemie 1 10 KP (4V+4P)	EW2410-KP07 Berufsmanagement 1 7 KP (4V+1P)	
MA1850-KP04 Grundkurs Mathematik 2 4 KP (2V+1Ü)	EW2410-KP07 Berufsmanagement 1 7 KP (4V+1P)	Lebensmittelrecht (2V)	Lebensmitteltechnologie (2V+1P)	EW2410 B Qualitätsmanagement (2V)	Wahlpflicht Ernährungswissenschaft * 5 KP
CS1400-KP04 Einführung in die Bioinformatik 4 KP (2V+1Ü)	CS1400-KP04 Einführung in die Bioinformatik 4 KP (2V+1Ü)	Wahlpflicht Ernährungswissenschaft * 5 KP		CS1400-KP04 Einführung in die Bioinformatik 4 KP (2V+1Ü)	
4 Prüfungen	4 Prüfungen	4 Prüfungen	4 Prüfungen	5 Prüfungen	4 Prüfungen

Semesterwochenstunden: **Vorlesung / Übung / Praktikum / Seminar**

Pflichtmodul - Ernährungswissenschaften	Pflichtmodul - Chemie/Physik	Pflichtmodul - Mol. Biowissenschaften	Pflichtmodul - Arbeitswissenschaften	Pflichtmodul - Mathematik/Informatik	Wahlpflicht (fachspezifisch)
--	---------------------------------	--	---	---	------------------------------

***Wahlpflichtfächer (eine Veranstaltung ist zu wählen):** EW3501-KP05 Zellbiologisches und medizinische Forschung (Zellbiologische Kolloquium und CBBM-Lectures (2V); EW3502-KP05 Mikrobiom (2V+1Ü); EW3503-KP05 Angewandte Diätetik (2S+1Ü); EW3505-KP05 Ambulante Ernährungsmedizin (3S), Kultur und EW2420-KP05 Kultur und Ethik in den EW (1V + 2S)