

# Bachelorstudiengang Ernährungswissenschaft



1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		5. Semester		6. Semester	
Physik mit Praktikum 8 ECTS		Humanphysiologie 11 ECTS		Lebensmittelchemie I + II mit Übung 5 ECTS		Lebensmittelchemie I + II mit Übung 5 ECTS		Ernährungsmedizin und Klinische Studien 6 ECTS		Biostatistik 5 ECTS	
Zellbiologie 5 ECTS		Genetik 5 ECTS		Grundlagen der Biochemie 5 ECTS		Lebensmittelmikrobiologie und Recht 5 ECTS		Seminar Integrierte Ernährungswissenschaft 2 ECTS		7 ECTS	
Chemie mit anorganisch-chemischen Praktikum Anorganik 9 ECTS Organik 3 ECTS		Übung Physiologie und Anatomie 5 ECTS		Grundlagen der Immunologie 2 ECTS		Grundlagen der Immunologie 3 ECTS		Public Health and Nutrition 5 ECTS			
Mathematik 5 ECTS		Statistik 3 ECTS		Grundlagen der Mikrobiologie 5 ECTS		Ernährungsphysiologie der Makronährstoffe 5 ECTS		Ernährungsphysiologie der Mikronährstoffe 5 ECTS		Bachelor's Thesis  12 ECTS	
Grundlagen der Humanernährung 5 ECTS						Toxikologie und Pharmakologie 5 ECTS		Lebensmitteltechnologie 5 ECTS			
Wahlmodule (allgemeinbildende Fächer) im Umfang von mindestens 6 ECTS		Wahlmodule (fachgebunden) im Umfang von mindestens 10 ECTS		Experimentelle Ernährungsforschung 8 ECTS		Biofunktionalität der Lebensmittel 5 ECTS		Pädiatrische Ernährungsmedizin 5 ECTS			
29 ECTS		31 ECTS		30 ECTS		30 ECTS		31 ECTS		29 ECTS	

Σ 180 ECTS