

Äquivalenzliste Masterstudium
Studienrichtung für Ernährungswissenschaften

PUBLIC HEALTH NUTRITION						
	Art	ECTS	SWS	Lehrveranstaltungs-Titel	Lehrende(r)	SS
Modul PH1 (ECTS 11) Molekulare Ernährung als Basis der Integrativen Humanernährung						
Vertiefende Humanernährung (VO)	VO	3	2	Vertiefende Humanernährung	Ina Bergheim	
Advanced Human Nutrition 3 ECTS/ 2 SWS						
Ernährungsökologie (VO)	VO	3	2	Ernährungsökologie - Ernährungsökologie in der Forschung	Katja Schneider	x
Econutrition (Population, Environment and Nutrition) 3 ECTS/ 2 SWS						
Angewandte Ernährung, ein multidisziplinäres Zell-Populations-Konzept (Fallstudien) (VO)	VO	3	2	Angewandte Ernährung, ein multidisziplinäres Zell-Populations-Konzept (Fallstudie)	Jürgen König	x
Nutrition as an Integrated Discipline: Cell to Society Concept (Advanced Level Case Studies) 3 ECTS/ 2 SWS						
Seminar in Modul PH1 (SE)	SE	2	2	Seminar Human Nutrition (for Moduls MN1, FQ1, EP1, PH1)	Ina Bergheim	
2 ECTS/ 2 SWS						
Modul PH2 (ECTS 8) Biostatistik, Bioinformatik und Public Health Nutrition						
Biostatistik für Fortgeschrittene (VO)	VO	3	2	Biostatistik für Fortgeschrittene	Robin Ristl	
Advanced Biostatistics 3 ECTS/ 2 SWS						
Multivariate Analysemethoden (VO)	VO	3	2	Multivariate Analysemethoden	Hans Peter Stüger	x
Multivariate Methods 3 ECTS/ 2 SWS						
Übungen zu Multivariate Analysemethoden (UE)	PR	2	2	Übungen zu Multivariate Analysemethoden	Hans Peter Stüger	x
Multivariate Methods 2 ECTS/ 2 SWS						
Modul PH3 (ECTS 6) Grundlagen von Public Health						
Epidemiologische Grundlagen als Basis für die Entwicklung von Public Health Strategien (VO)	VO	3	2	Epidemiologische Grundlagen als Basis für die Entwicklung von Public Health Strategien	Heiner Boeing	x
Epidemiological Principles for the development of Public Health Strategies 3 ECTS/ 2 SWS						
Umweltschutz und Ziele und Wege des Lobbyismus (VO+SE)	VO+SE	3	2	Umweltschutz und Ziele und Wege des Lobbyismus für eine gesunde Umwelt	Helmut Gaugitsch	
Environment Protection and Lobbying for Healthy Environment 3 ECTS/ 2 SWS						
Modul PH4 (ECTS 11) Grundlagen der Gesundheitsförderung						
Psychologie der Ernährung (VO)	VO	2	2	Ernährungspsychologie (BOKU)	Klaus Dürrschmid	
Psychology of Nutrition 3 ECTS/ 2 SWS						
Soziologie der Ernährung (VO)	VO	3	2	Soziologie der Ernährung	Daniel Kofahl	x
Sociology of Nutrition 3 ECTS/ 2 SWS						
Theorien der Gesundheitserziehung und -förderung (VO+SE)	VO+SE	3	2	Theorien der Gesundheitserziehung und -förderung	Andrea Gerstenberger, Manuel Schätzer	x
Theories of Health Education and Health Promotion 3 ECTS/ 2 SWS						
Seminar in Modul PH4 (SE)	SE	2	2	Erährungs- und Gesundheitspolitik	Alexandra Wolf	
2 ECTS/ 2 SWS						

Äquivalenzliste Masterstudium
Studienrichtung für Ernährungswissenschaften

	Art	ECTS	SWS	Lehrveranstaltungs-Titel	Lehrende(r)	SS
Modul PH5 (ECTS 7) Bewegung und Gesundheit						
Einfluss von Bewegung und Sport auf die Gesundheit (VO) Health Impacts of Physical Activity 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Einfluss von Bewegung und Sport auf die Gesundheit	Paul Haber	
Empfehlung und Richtlinien für Bewegung und Fitness (VO) Physical Activity and Fitness Recommendations 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Empfehlungen und Richtlinien für Bewegung und Fitness	Paul Haber	
Energieverbrauch und Physical Activity Levels (PAL) (UE) Energy Expenditure and Physical Activity Levels (PAL) 1 ECTS/ 1 SWS	UE	1	1	Energieverbrauch und Physical Activity Levels	Paul Haber	
Modul PH6 (ECTS 14) Ermittlung des Ernährungsstatus und Ernährungsepidemiologie						
Molekulare Basis nährstoffbasierter Empfehlungen und Biomarker für ernährungsassoziierte Erkrankungen (VO) Nutrient based Dietary Guidelines and Nutrition through the Life Cycle 6 ECTS/ 3 SWS	VO	6	3	Nährstoffbasierte Empfehlungen und Besonderheiten der Ernährung während des Lebenszyklus	Petra Rust, Georg Hoffmann	x
Methoden der experimentellen Ernährungsforschung, der Genetik und molekulare Mechanismen in der Ernährung (VO) Research Methods in Nutritional Sciences, Genetics and Molecular Mechanism in Nutrition 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Methoden der experimentellen Ernährungsforschung, der Genetik und molekulare Mechanismen in der Ernährung	Ina Bergheim	
Übungen zu Methoden der experimentellen Ernährungsforschung (UE) Research Methods in Nutritional Sciences 1 ECTS/ 1 SWS	UE	1	1	Übungen zu Methoden der experimentellen Ernährungsforschung	Ina Bergheim	x
Praktische Datenaufbereitung und -analyse mit Excel (VO+SE) Computing Techniques with Excel 1 ECTS/ 1 SWS	VO+SE	2	1	Praktische Datenaufbereitung und -analyse mit EXCEL	Hans Peter Stüger	x
Ernährungsepidemiologie (VO) Nutritional Epidemiology 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Grundlagen der Ernährungsepidemiologie	Hans-Joachim Zunft	
Modul PH7 (ECTS 9) Lebensmittel- und Ernährungspolitik						
Kulturgeschichte der Ernährung (VO) ¹ Cultural History of Food and Nutrition 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Kulturgeschichte der Ernährung ¹	Jürgen König	
Verhaltenswissenschaftliche Aspekte der Ernährung (VO+SE) Determinants of Eating Habits 3 ECTS/ 2 SWS	VO+SE	3	2	Verhaltenswissenschaftliche Aspekte der Ernährung	Karin Haas	
Lebensmittelkennzeichnung, Ernährungssicherheit und Konsumentenschutz (VO) Food Labeling, Food Safety and Consumer Protection 3 ECTS/ 2 SWS	VO + VO	1,5 + 1,5	1 + 1	Lebensmittelkennzeichnung + Verpackungstechnik	Julia Römer + Manfred Tacker	x
Modul PH8 (ECTS 8) EU Basics – Public Health Nutrition						
Die Entwicklung und Struktur der EU in Bezug auf Ernährungs- und Gesundheitspolitik und Forschungsaktivitäten in Europa (VO) History and Structure of the EU in Relation to Nutrition and Health Policies and Research Activities in Europe 3 ECTS/ 2 SWS	VO+SE	3	2	Entwicklung u. Struktur der EU in Bezug auf Ernährungs-, Gesundheitspolitik und Forschungsaktivität	Ylva-Maria Huber	
Health Monitoring in Europa, Fallstudien (VO) Health Monitoring in Europe, Case Studies 3 ECTS/ 2 SWS	VO	3	2	Health Monitoring in Europa, Fallstudien ²		
Seminar in Modul PH8 (SE) 2 ECTS/ 2 SWS	SE	2	2	Seminar in Public Health Nutrition EU Basics	Peter Putz	x
Legende						
LV gemäß Mastercurriculum						
Hinweise						
1 Austauschbar gegen spezialisierende Lehrveranstaltungen nach freier Wahl der Studierenden 2 vorläufig finden weitere Prüfungstermine zur LV VO Health Monitoring in Europa, Fallstudien von Dr. Putz im SoSe2019 statt						

Pflicht - Modul 9 (ECTS 7) / Modul 10 (ECTS 9) Praktische Erfahrungen I + II - Students practical skills								
	Art	ECTS	SWS	Lehrveranstaltungs-Titel	Lehrende(r)	Molekulare Ernährung	Food Quality and Safety	Public Health Nutrition
						SS	SS	SS
Internship + guided courses I + II (SE)	SE	2	2	Medienkunde ¹	Susanne Till	x	x	x
	SE+UE	4	4	Ernährung und Epigenetik, Methoden und Epidemiologie	Alexander Haslberger			
	UE	3	3	Übungen zu mikrobiologischen und molekularbiologischen Fragen der Lebensmittel	Alexander Haslberger	x	x	x
	VO+SE	3	2	Anwendung epidemiologischer Methoden in der Ernährungswissenschaft	Hans-Joachim Zunft			
	VO+SE	3	2	Ermittlung des Ernährungsstatus in ernährungs-epidem. Studien	Heinz Freisling		x	x
	SE	2	2	International Nutrition Policy	Al Jawaldeh Ayoub			
	VO+SE	3	2	Klinische und pathophysiologische Aspekte von Ernährung und Stoffwechsel	Cem Ekmekcioglu	x	x	x
	VO	3	2	Vertiefende Humanernährung II	Ina Bergheim + Anja Baumann	x	x	x
	SE	2	2	Seminar Vertiefende Humanernährung II	Ina Bergheim + Anja Baumann	x	x	x
	VO+SE	3	2	Immunologisch relevante Aspekte von Lebensmitteln ²	Alexander Haslberger			
	VO+SE	3	2	Methoden der evidenzbasierten Ernährungsforschung	Lukas Schwingshackl		x	x
	SE	1	1	Chromatographie in der qualitativen u. quantitativen Bioanalytik	Lukas Nics			
	UE	3	3	Übungen zur Strahlenbiologie	Ruth Quint			
	VO	2	1	Ernährungswissenschaftliche Aspekte bei internistischen Erkrankungen anhand von Fallbeispielen	Elisabeth Fabian, Günter Krejs			
	VO+SE	3	2	Molekular-physiologische Aspekte der Sporternährung	Oliver Neubauer			
	SE	2	2	Seminar zur Biofunktionalität von Lebensmitteln	Veronika Somoza			
	SE	2	2	Seminar Lebensmittelrecht	Andreas Schmölzer			
	SE	2	2	Regulation of Hunger and Satiety	Jürgen König	x	x	x
	UE	10	3	Science in Society Laboratories	Maximilian Fochler	x	x	x
	VO	2	1	Freie Radikale und Antioxidantien - Relevanz, Reaktionen und Analytik	Marc Pignitter	x	x	x
SE	2	2	Nutrition in Developing Countries	Friederike Bellin-Sesay	x	x	x	
VO	3	2	Global Nutrition	Friederike Bellin-Sesay			x	
4 ECTS/ 4 SWS	VO+SE	3	2	Global Nutrition with Special Emphasis on Public Health	Friederike Bellin-Sesay			
Praxis I (UE)				diverse Praktika (u.a. klinischer Bereich) ³		x	x	x
6 ECTS/ 6 SWS								
congresses/ meetings/ work-shops/ nutritional colloquium (SE)	SE	1	1	Ernährungswissenschaftliche Vortragsreihe	Ina Bergheim			
	SE	1	1	Ernährungswissenschaftliches Kolloquium	Karl-Heinz Wagner	x	x	x
	SE	1	1	Journal Club	Veronika Somoza			
	SE	1	1	Journal Club - Selected Topics in liver metabolism	Ina Bergheim	x	x	x
6 ECTS/ 6 SWS				Teilnahme an diversen Kongressen, Tagungen, Workshops	ÖGE, VEÖ, usw.	x	x	x

Hinweise

¹ verpflichtend in Modul 9 oder 10 zu absolvieren

² wenn diese LV bereits absolviert wurde, erfolgt eine bevorzugte Aufnahme in 'UE zu mikrobiologischen und molekularbiologischen Fragen der Lebensmittel'

³ Das Praktikum soll einerseits erworbene Kenntnisse in der Praxis vertiefen und andererseits dazu dienen neue Kenntnisse und Fähigkeiten in Organisationen bzw. Konzernen zu erlangen.