

1. Jahr 1. Semester

Fächerkombinationen	Fächer	Bereiche	Std.	ECTS	ECTS tot.	ECTS
Naturwissenschaften	Allgemeine Mikrobiologie	MED/07	25	2	8	15
	Biochemie und allgemeine und organische Chemie	BIO/10	13	1		
	Angewandte Physik (Kulturgüter, Umwelt, Biologie und Medizin)	FIS/07	25	2		
	Angewandte Umweltbiologie	BIO/13	25	2		
	Umwelt- und Kulturgüterchemie	CHIM/12	13	1		
Humanwissenschaften	Physiologie	BIO/09	25	2	7	
	Biochemie	BIO/10	13	1		
	Anatomie des Menschen	BIO/16	25	2		
	Pharmakologie	BIO/14	25	2		

1. Jahr 2. Semester

Rechtswissenschaften	Strafrecht	IUS/17	13	1	7	
	Öffentliches Recht - Gesundheitsrecht	IUS/09	13	1		
	Arbeitsrecht	IUS/07	25	2		
	Strafprozessordnung	IUS/16	13	1		
	Allgemeine Psychologie - Interaktion zwischen Mensch und Umwelt	M-PSI/01	25	2		
Umweltwissenschaften	Allgemeine und angewandte Hygiene - Umwelthygiene I	MED/42	25	2	8	21
	Mikrobiologie und klinische Mikrobiologie - (mit Kenntnissen von Umweltmikrobiologie)	MED/07	36	3		
	Systeme für Energie und Umwelt	ING-IND/09	13	1		
	Angewandte Medizintechniken - Stichprobenverfahren und Analyse	MED/50	25	2		
Epidemiologische Methodik	Informatik	INF/01	25	2	6	
	Allgemeine und angewandte Hygiene - Medizinstatistik	MED/42	25	2		
	Allgemeine und angewandte Hygiene - Epidemiologische Methodik	MED/42	25	2		
Fachenglisch			36	3	3	3
Wahlfächer			25	3	3	3
Praktikum		MED/50	375	15	15	15
andere Aktivitäten			36	3	3	3
professionelle Labor				0	0	0
Einführung in die Theologie 1			36		0	
TOT. ECTS				585		60

2. Jahr 1. Semester

Fächerkombinationen	Fächer	Bereiche	Std.	ECTS	ECTS tot.	ECTS
C1-Lebensmittel- und Ernährungshygiene	Allgemeine und angewandte Hygiene - Lebensmittelgesetzgebung	MED/42	13	1	10	17
	Allgemeine und angewandte Hygiene - Offizielle Kontrolle und Eigenkontrolle der Lebensmittel	MED/42	25	2		
	Lebensmittelwissenschaft und-technologie - Warenkunde der Lebensmittel	AGR/15	13	1		
	Allgemeine und angewandte Hygiene - Lebensmittel- und Ernährungshygiene	MED/42	25	2		
	Untersuchung von Lebensmitteln tierischer Herkunft	VET/04	25	2		
	Angewandte Medizintechniken - Probenentnahme und Untersuchungstechniken	MED/50	25	2		
C2-Klinische Wissenschaften und Erste Hilfe	Anästhesiologie - (Notfall- und Katastrophenmedizin)	MED/41	13	1	7	
	Allgemeine, klinische und pädiatrische Krankenpflege - (BLS)	MED/45	13	1		
	Gerichtsmedizin - (Zivil- und strafrechtliche Verantwortung)	MED/43	13	1		
	Pharmakologie - Chemisches Risiko	BIO/14	25	2		
	Infektionskrankheiten - Biologisches Risiko	MED/17	25	2		

2. Jahr 2. Semester

D1-Techniken des Umweltschutzes	Arbeitsmedizin - Soziologie der Umwelt und des Territoriums	MED/44	13	1	7	21	
	Allgemeine und angewandte Hygiene - Umwelthygiene II	MED/42	25	2			
	Arbeitsmedizin - Industriegiene I, analytische Chemie der Schadstoffe	MED/44	13	1			
	Urbanistik- Technik und Planung	ICAR/20	13	1			
	Angewandte Medizintechniken - Gesundheitserziehung und Hygiene in Schulen	MED/50	13	1			
	Chemie der Umwelt und Kulturgüter	CHIM/12	13	1			
D2-Arbeitsmedizin und Strahlenschutz	Arbeitsmedizin - Elektromagnetische Felder (Strahlenschutz)	MED/44	25	2	8		
	Radiodiagnostik	MED/36	13	1			
	Arbeitsmedizin - Industriegiene II, Lärm	MED/44	25	2			
	Arbeitsmedizin - Hygiene und Prävention am Arbeitsplatz	MED/44	13	1			
	Angewandte Medizintechniken	MED/50	25	2			
D3-Gesundheitsvorsorge der Arbeiterkrankungen	Allgemeine und angewandte Hygiene - Umwelthygiene III	MED/42	25	2	6		
	Onkologie - Berufskrankheiten und Toxikologie am Arbeitsplatz	MED/06	13	1			
	Bioethik	MED/43	13	1			
	Arbeitsmedizin - Blut-, Haut- und Geschlechtskrankheiten	MED/44	25	2			
wissensch. Englisch			25	2	2		2
TOT. ECTS				2	2		2
Praktikum		MED/50	450	18	18		18
andere Aktivitäten				0	0		0
professionelle Labor				0	0		0
Theologie 2			36		0		
TOT. ECTS			543			60	

3. Jahr 1. Semester

Fächerkombinationen		Fächer	Bereiche	Std.	ECTS	ECTS tot.	ECTS
Arbeits- und psychosoziale Wissenschaften		Allgemeine und angewandte Hygiene - Gesundheitsplanung	MED/42	13	1	6	12
		Arbeitsmedizin - (im Hinblick auf Arbeits- und Organisationspsychologie)	MED/44	13	1		
		Betriebsorganisation im Sanitätsbereich	MED/42	13	1		
		Soziologie der Wirtschafts- u. Arbeitsprozesse	SPS/09	13	1		
		Arbeitsmedizin - Prävention und Sicherheit	MED/44	25	2		
Technologie, Arbeitsorganisation und Datenverwaltung		Wirtschaftsökonomie	SECS-P/07	13	1	6	
		Sanitäre Umwelttechnik	ICAR/03	25	2		
		Allgemeine und angewandte Hygiene - Informationsverarbeitungssysteme - Verantwortlich für Informationssysteme	MED/42	13	1		
		Statistik der experimentellen und technologischen Forschung - Methodologie der Forschung	MED/50	25	2		

3. Jahr 2. Semester

Berufsrisiken		Angewandte Medizintechniken - Feststellung und Prävention chemischer und physikalischer Risiken	MED/50	25	2	5	10
		Techniken angewandt medizinischen Wissenschaften - Inspektion- und Lokalaugenschein	MED/50	13	1		
		Arbeitsmedizin - Ergonomie am Arbeitsplatz I und Pathologien	MED/44	13	1		
		Angewandte Medizintechniken - Risiko durch Fasern	MED/50	13	1		
Gesundheitsvorsorge der Arbeitserkrankungen		Arbeitsmedizin - Ergonomie am Arbeitsplatz II	MED/44	13	1	5	
		Angewandte Medizintechniken - Behandlung und schadstoffbelastete Abwässer I und II	MED/50	25	2		
		Deontologie	MED/43	13	1		
		Allgemeine und angewandte Hygiene - (im Hinblick auf die Umweltgesetzgebung)	MED/42	13	1		
Wahlfächer				1	1	1	
Praktikum			MED/50	675	27	27	27
andere Aktivitäten				36	3	3	3
professionelle Labor				36	3	3	3
Theologie 3				36			
Endprüfung					4	4	4
TOT. ECTS					389		60