

UNIVERSITÄT „WIRTSCHAFTSAKADEMIE“ BRČKO BIH
 FAKULTÄT FÜR GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN
 DRITTER ZYKLUS – PhD-STUDIUM
 Doktor der Gesundheitswissenschaften Fachrichtung Radiologie – 180 ECTS

LEHRPLAN UND PROGRAMM:

Nr.	Code	Name des Fachs	Se m.	Typ	Status	Aktiver Unterricht			ECTS
						P	V	KV	
ERSTES JAHR									
1.	DZD01	Methodik wissenschaftlicher Forschungsarbeit	1		O	4	2		8
2.	DZD02	Wissensmanagement	1		O	4	2		8
3.	DZD03	Wahlfach 1	1		IB	2	2		7
		Gesundheitsvorsorge							
		Prävention und Therapie von Wirbelerkrankungen							
		Forschungsmethoden in der kardiorespiratorischen Rehabilitation							
		Histotechnologie und Zytotechnologie							
		Arbeitssicherheit im Labor							
		Autonomie der Hebammen							
		Die gesundheitliche Bedeutung von Funktioneller Ernährung							
		Marketing in der Kosmetiktecnologie							
		Qualitätsmanagement in der kosmetischen Technologie							
4.	DZD04	Forschungsarbeit zur Themenauswahl und Literaturrecherche für die Dissertation	1		O	0	4		7
Gesamtstunden:						10	10		30
5.	DZD05	Wahlfach 2	2		IB	3	1		7
		Informations- und Kommunikationssysteme im Gesundheitswesen							
		Karmakotherapie in der physikalischen Medizin und Rehabilitation							
		Epidemiologie von im Krankenhaus erworbenen Infektionen und Kontrolle durch Blut übertragener Krankheiten							
		Standardisierung und Kontrolle der Arbeit in der Labormedizin							
		Moderne Labormethoden in der molekularen Diagnose von Krankheiten							
		Evidenzbasierte							

		Hebammenarbeit							
		Bewertung der Risiken für die öffentliche Gesundheit in der Ernährung							
		Kolloidstabilität in der Kosmetischen Technologie							
		Mikrobiologische Stabilität von kosmetischen Produkten							
6.	DZD06	<i>Wahlfach 3</i>	1		IB	3	1		7
		Der Prozess der operativen Gesundheitsfürsorge							
		Physiotherapeutische Beurteilung in der klinischen Praxis							
		Radiologische Technologien							
		HACCP und andere Systeme zur Risikobewertung in Produktionsprozessen							
		Klinische Labordiagnostik							
		Karmakologie in der Hebammenpraxis							
		Lebensmittelvergiftungen							
		Qualitätskontrolle in der Kosmetischen Technologie							
		Tenside in der Kosmetikproduktion							
7.	DZD07	Erstellung und Veröffentlichung der ersten wissenschaftlichen Arbeit	2		O	0	6		7
8.	DZD08	Dissertation - Themenrecherche 1	2		O	0	6		9
Gesamtstunden:						6	14		30
Gesamtzahl der aktiven Lehrstunden im 1. Studienjahr						240	210		60
ZWEITES JAHR									
1.	DZD09	Änderungsmanagement	3		O	4	2		8
2.	DZD10	<i>Wahlfach 4</i>	3		IB	3	1		7
		Intensive Therapie und Patientenbetreuung							
		Prävention und Therapie von Wirbelerkrankungen							
		Labortechnologien in der Immunologie							
		Sanitäre Hydrotechnik							
		Instrumentierung mit Strahlungsphysik							
		Biomechanik von Haltungsabweichungen im Kindesalter							
		Antioxidantien in der							

		Ernährung							
		Trägersysteme für Wirkstoffe in kosmetischen Produkten							
		Kosmetische Wirkstoffe natürlichen Ursprungs							
3.	DZD11	<i>Wahlfach 5</i>	3		IB	3	1		7
		Reanimation und Notfallversorgung							
		Manuelle Techniken in Physiotherapie							
		Strahlenbiologie und Strahlenschutz							
		Verarbeitung von Labordaten							
		Zelldynamik							
		Gesundheitsschutz der Familie							
		Lebensmittelzusatzstoffe							
		Rohstoffe in der Kosmetischen Technologie							
		Präparate der aktiven Kosmetik – Kosmezeutika							
4.	DZD12	Dissertation – Themenrecherche 2	3		O	0	6		8
Gesamtstunden:						10	10		30
5.	DZD13	<i>Wahlfach 6</i>	4		IB	3	1		7
		Medizinische Rehabilitation mit Sorgfalt							
		Sport-Physiotherapie							
		Intensivtherapie und Patientenpflege							
		Prozess der operativen Gesundheitsversorgung in der Krankenpflege							
		Grundlagen der molekularbiologischen Technologie							
		Einführung in Gesundheitsstatistik und Informatik							
		Methoden der Datenerhebung zur Ernährung							
		Arzneiformgebung							
		Rechtsvorschriften in der Kosmetischen Technologie							
6.	DZD14	Erstellung und Veröffentlichung der zweiten wissenschaftlichen Arbeit	4		O	0	6		8
7.	DZD15	Dissertation - Themenrecherche 3	4		O	0	10		15
Gesamtstunden:						3	17		30
Gesamtzahl der aktiven Lehrstunden im 2. Studienjahr						195	405		60

DRITTES JAHR									
1.	DZD16	Dissertation - Themenrecherche 4	5		O	0	10		15
2.	DZD17	Verfassen einer Dissertation (Datenverarbeitung der Dissertation)	5		O	0	10		15
Gesamtstunden:						0	20		30
3.	DZD18	Vorbereitung und Veröffentlichung der dritten wissenschaftlichen Arbeit	6		O	0	6		8
4.	DZD19	Dissertation - Forschungsthema 5	6		O	0	6		8
5.	DZD20	Verteidigung der Doktorarbeit	6		O	0	8		14
Gesamtstunden:							20		30
Gesamtzahl der aktiven Lehrstunden im 3. Studienjahr						0	600		60
Gesamt ECTS Punkte									180

Ein Student, der seine Doktorarbeit verteidigt, nachdem er sechs Semester lang alle im Curriculum vorgesehenen Lehrveranstaltungen bestanden hat, erhält eine Bescheinigung über den Abschluss des Studiengangs mit 180 ECTS-Punkten, nämlich Doctor of Health Sciences – 180 ECTS, für das gewählte Modul.