Studiengang Medizinisches Informationsmanagement / eHealth

Beispiel für ein Teilzeitstudium (12 Fachsemester + 1 Praxissemester, Bachelorarbeit im 13. Semester)

Kategorie / Pflichtmodul / Kurs	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	PS	10.	11.	12.	BA	SWS	ECTS
	WS	SS	WS	SS	WS										
Mathematische Grundlagen														6	9
Mathematische und statistische Grundlagen														6	9
Mathematische und statistische Grundlagen	6														
Grundlagen der Medizin														12	18
Anatomie und Physiologie														4	6
Anatomie und Physiologie	4														
Pathophysiologie/Krankheitslehre/Pharmakologie														6	9
Pathophysiologie und Krankheitslehre			4												
Pharmakologie				2											
Grundlagen der praktischen Informatik														16	24
Programmierungstechnik														4	6
Programmierungstechnik							4								
Betriebssysteme														4	6
Betriebssysteme			4												
Rechnernetze														4	6
Rechnernetze						4									
Einführung Datenbanken														4	6
Einführung Datenbanken					4										
Medizinische Informationsverarbeitung														12	18
Medizinische Dokumentation														4	6
Grundlagen der Medizinischen Dokumentation		4									_				

Kategorie / Pflichtmodul / Kurs	1. WS	2. SS	3. WS	4. SS	5. WS	6. SS	7. WS	8. SS	PS WS	10. SS	11. WS	12. SS	BA WS	sws	ECTS
Softwareprojekt														4	6
Softwareprojekt								4							
Management klinischer Studien														12	18
Organisation und Durchführung kl. Studien														4	6
Organisation und Durchführung kl. Studien		4													
Praxis u. Datenmanagement klinischer Studien														6	9
Praxisbeispiel – Experimentelle Studie							2								
Biometrie							2								
Datenmanagement klinischer Studien							2								
Grundlagen von Public Health														4	6
Gesundheitssystem und -ökonomie														4	6
Gesundheitssystem und -ökonomie						4									
Forschungspraxis in Epidemiologie, Gesundheitssysteme und Klinik														4	6
Forschungspraxis in Epidemiologie, Gesundheitssystem und Klinik				4											
Medizinische Informationssysteme														8	12
Gesundheitsinformationssysteme														4	6
Gesundheitsinformationssysteme					4										
Krankenhaus-Informationssysteme														4	6
Krankenhaus-Informationssysteme										4					
Gesundheitstelematik														4	12
Electronic Health Record														4	6
Electronic Health Record								4							
Telemedizinische Systeme														4	6
Telemedizinische Systeme										4					
Schlüsselkompetenzen														12	18

Kategorie / Pflichtmodul / Kurs	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	PS	10.	11.	12.	BA	SWS	ECTS
	WS	SS	WS	SS	WS										
Allgemeinwissenschaften														6	9
Wissenschaftliches Arbeiten und					2										
Retrievaltechniken															
Präsentation und Rhetorik						2									
Moderation und Verhandlungsführung								2							
Grundlagen BWL														4	6
Grundlagen BWL				4											
Technisches Englisch														4	6
Technisches Englisch	2	2													
Wahlbereich														24	36
Wahlmodul 1														8	12
Wahlmodul 1										4	4				
Wahlmodul 2														8	12
Wahlmodul 2											4	4			
Wahlmodul 3														8	12
Wahlmodul 3											4	4			
Summe	12	10	8	10	10	10	10	10	PS	12	12	8	BA	112	180

Erläuterungen:

BA = Bachelorarbeit PS = Praxissemster

ECTS = Bewertungspunkte (European Credit Transfer System)

SWS = Semesterwochenstunden

WS = Wintersemester SS = Sommersemester

Die in den Spalten für die einzelnen Semester angegebenen Zahlen bezeichnen die Anzahl der Semesterwochenstunden.