

Studiengang Medizingenieurwesen (Kohorte w21)

Musterverlauf A Master Medizingenieurwesen (MEDMS)

Vertiefung Management und Administration

			Semester 2			Semester 3			Semester 4		
	Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS		Art	SWS
1	Angewandte Statistik für Ingenieure		Bildgebende Systeme in der Medizin			Einführung in die Medizin und Krankheitslehre (Teil 2)			Masterarbeit		
2		VL 2	Bildgebende Systeme in der Medizin			Einführung in die Medizin und Krankheitslehre II					
3		GÜ 1				Einführung in die Medizin und Krankheitslehre III					
4		PBL 2									
5						Studienarbeit					
6											
7	Technologiemanagement		Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion								
8		VL 3	Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion								
9		PBL 2									
10											
11											
12											
13	Produktionsplanung und -steuerung und Digitales Unternehmen		Einführung in die Medizin und Krankheitslehre (Teil 1)								
14		VL 2	Einführung in die Medizin und Krankheitslehre I								
15		GÜ 1									
16		VL 2	Fallstudien und klinisches Praktikum								
17		GÜ 1	Klinisches Praktikum								
18			Fallstudien Chirurgie und Innere Medizin								
19	Intelligente Systeme in der Medizin					Ausgewählte Themen der Regelungstechnik					
20		VL 2				Ausgewählte Themen der Regelungstechnik					
21		GÜ 1				Ausgewählte Themen der Regelungstechnik					
22		PS 2	Marketing (Vertrieb und Services / Innovationsmarketing)								
23			PBL Innovationsmarketing								
24			Innovationsmarketing								
25	BIO II: Biomaterialien										
26		VL 2									
27			BIO II: Gelenkersatz								
28			Gelenkersatz								
29											
30											
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP											
Nichttechnische Angebote im Master (siehe Katalog) - 6LP											

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

