

<b>M.Sc. Medizintechnik</b>								
Modul / Semester / credit points	Studienbeginn im Wintersemester				Studienbeginn im Sommersemester			
	1. Sem. (WS)	2. Sem. (SS)	3. Sem. (WS)	4. Sem. (SS)	1. Sem. (SS)	2. Sem. (WS)	3. Sem. (SS)	4. Sem. (WS)
<b>natur- und ingenieurwissenschaftliche Vertiefungsmodule</b>								
Systemdynamik und Regelungstechnik 1	6					6		
Mikrocomputertechnik	6					6		
Embedded Systems		6			6			
Signale und Systeme	6					6		
Systeme der Sensortechnik und Aktorik		6			6			
<b>medizintechnische Module</b>								
Geräte und Systeme der Medizintechnik	6					6		
Angewandte Medizintechnik		12			12			
Imaging and Therapy Systems			6					6
Strahlenmedizin			6					6
<b>nichttechnische Module</b>								
Projektmanagement	6					6		
<b>Module für eine individuelle Schwerpunktbildung</b>								
Wahlmodul 1		6				6		
Wahlmodul 2			6					6
Wahlmodul 3			6					6
Wahlmodul 4			6					6
Master Thesis				30			30	

alle Angaben in Credit Points (CP)

Stand: 02.05.2023