

**Exemplarischer Studienverlaufsplan
Masterstudiengang Biomedizinische Technik**

Semester Leistungspunkte	1	2	3	4
1	Biomaterialien 6 LP	Grundlagen der Medizintechnik 6LP	Vertiefung Medizintechnik 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP
2				
3				
4				
5				
6				
7	Medizinische Grundlagen für Ingenieure 6 LP		Projekt 6 LP	Praktikum 6 LP
8				
9				
10	Profilmodul 1 Ingenieurwissen- schaftliche Vertiefungen 6 LP	Profilmodul 1 aus Medizintechnik <i>oder</i> Rehabilitationstechnik <i>oder</i> Arbeitswissenschaft/ Ergonomie im Gesundheitswesen* 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	Masterarbeit 18 LP
11				
12				
13			Freies Wahlmodul 6 LP	
14				
15				
16	Profilmodul 2 Ingenieurwissenschaftliche Vertiefungen 6 LP		Freies Wahlmodul 6 LP	
17				
18				
19	Profilmodul 3 Ingenieurwissen- schaftliche Vertiefungen 6 LP	Profilmodul 2 aus Medizintechnik <i>oder</i> Rehabilitationstechnik <i>oder</i> Arbeitswissenschaft/ Ergonomie im Gesundheitswesen* 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
20				
21				
22			Freies Wahlmodul 6 LP	
23				
24				
25	Informationstechnik (Wahlpflichtmodul) 6 LP	Profilmodul 3 aus Medizintechnik <i>oder</i> Rehabilitationstechnik <i>oder</i> Arbeitswissenschaft/ Ergonomie im Gesundheitswesen* 6 LP	Freies Wahlmodul 6 LP	
26				
27				
28			Freies Wahlmodul 6 LP	
29				
30				

* es müssen 18 LP gewählt werden, die alle einem der drei Profile zugeordnet sind