

**Dieser Studienplan gilt für Studierende, die ihr Studium im Masterstudiengang Medizintechnik (MED)
- ab Sommersemester 2018 aufgenommen haben bzw. aufnehmen werden (SPO MED/HSAN-20171)**

(Teil-) Modulnr.	WS	SS	Fach	SWS	CP	Art der Lehrveranstaltung	Dozent	Zweitprüfer	Prüfung	Dauer/Umfang	Bemerkung
-	-	-	Pflichtmodule								
MED-1100	x		Physik medizintechnischer Geräte	3		SU	Prof. Dr. Dr. Thoms	Prof. Dr. Uhl	schrLN	90	
	x		Physik medizintechnischer Geräte - Praktikum	1	5	Pr	Prof. Dr. Dr. Thoms				
	x		Physik medizintechnischer Geräte - Übung	1		Ü	Prof. Dr. Knüpfer/Tutor				fakultativ
MED-1200	x		Biomechanik	3	5	SU	Prof. Dr. Boger	Prof. Dr. Dr. Thoms	schrLN	60	
	x		Biomechanik - Praktikum	1		Pr	Prof. Dr. Boger	Prof. Dr. Schnurpfeil			
MED-1300	x	x	Anatomie und Physiologie	4	5	SU	Prof. Dr. Tanja Schmidt	Prof. Dr. Schönegg	schrLN	60	
MED-1400		x	Diagnosesysteme	4	5	SU	Prof. Dr. Tanja Schmidt	Prof. Dr. Schönegg	schrLN	60	
MED-1500	x		Therapiesysteme	4	5	SU	Prof. Dr. Tanja Schmidt	Prof. Dr. Schönegg	schrLN	60	
MED-2100		x	Gesundheitsökonomie und Gesundheitswesen	4	5	SU	Prof. Dr. Schnurpfeil	Prof. Dr. Tanja Schmidt	schrLN	90	
MED-2200	x		Medizinprodukterecht und Zulassung	4	5	SU	Prof. Dr. Schnurpfeil	Prof. Dr. Tanja Schmidt	schrLN	90	
-	-	-	Wahlpflichtmodule								
MED-3010	x	x	Marketing und Produktmanagement	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Schnurpfeil	Herr Schlösser	schrLN/praktLN/Präs.	90/45/15	
	x		Bildgebende Verfahren	3	5	SU	Prof. Dr. Dr. Thoms	Prof. Dr. Uhl	schrLN/praktLN	90	
MED-3020	x		Bildgebende Verfahren - Übung	1		Ü	Prof. Dr. Knüpfer/Tutor				
	x		Bildgebende Verfahren - Praktikum	1		Pr	Prof. Dr. Dr. Thoms				fakultativ
MED-3030	x		Vertrieb medizintechnischer Güter und Vertriebsmanagement	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Schnurpfeil	Prof. Dr. Boger	schrLN/praktLN/Präs.	90/45/15	
MED-3040		x	Biomaterialien und Design in der Medizin	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Boger/Hoyer	Prof. Dr. Dr. Thoms	schrLN	90	max. 10 Teilnehmer
MED-3050	x		Medizinprodukteentwicklung	4	5	SU, Ü	Dr. Prell/Fiedler	Prof. Dr. Schnurpfeil	schrLN/praktLN	90/45	als Blocktermine
MED-30...	x		Medizintechnische Systeme/ Biologische Testung und Validierung von Medizinprodukten	4	5	SU	Dr. Sening & Dr. Pilz	Prof. Dr. Schnurpfeil	praktLN/mündLN	30	in der gesamten Blockwoche
MED-30...	(x)		Klinische Forschung	4	5	SU	N.N.	Prof. Dr. Schnurpfeil	schrLN	90	wird zunächst nicht angeboten
-	-	-	Praxismodule								
MED-4100	x	x	Projektarbeit	8	10	PA	alle Professoren/innen	N.N.	PA	40-60 Seiten	
MED-6100	x	x	Masterarbeit		30	MA	alle Professoren/innen	N.N.	MA		

praktLN praktischer Leistungsnachweis
Pr Praktikum