

### Wahlpflichtfächer für Bachelor-Studiengänge im Sommersemester

Veranstaltungen	AuE	ITE	MT	WI-ET	Dozent	Kommentar
Analysis 2				x	Prof. Dr. Haffner	
Angewandte Mathematik	x	x	x	x	Prof. Dr. Haffner	
Computerarchitektur	x		x	x	Prof. Dr. Seidenberg	
Computerassistierte Chirurgie	x	x	x	x	Prof. Dr. Koch	
Digitale Schaltungen	x		x	x	Prof. Dr. Diewald	
Elektronik Design und Produktion	x	x	x	x	Prof. Dr. Scherer	
Entwurf	x	x	x	x	alle Professoren	
Gesundheitswesen und Medizinrecht	x	x		x	Prof. Dr. Benzschawel	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Grundlagen der Medizin B				x	Prof. Dr. Lohscheller	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Halbleiterbauelemente			x	x	Prof. Dr. Diewald	
Leistungselektronik		x		x	Prof. Dr. Hupe	
Lineare Algebra und Diskrete Strukturen				x	OStR. Uhrhan	
Medizinische Bildgebung	x	x			Prof. Dr. Lohscheller	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Medizinische Bildverarbeitung			x		Prof. Dr. Lohscheller	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Medizinische Computergrafik			x		Prof. Dr. Rezk-Salama	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Gesundheitsinformationssysteme			x		Prof. Dr. Benzschawel	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Medizinische Messtechnik	x	x			Prof. Dr. Koch	
Medizinische Statistik	x	x		x	Prof. Dr. Lohscheller	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Messgeräte und Systeme		x	x	x	Prof. Dr. Koch	
Mikroprozessortechnik	x			x	Prof. Dr. Seidenberg	
Netzbetriebstechnik				x nur ET	Prof. Dr. Brechtken	
Objektorientierte Programmierung				x	Prof. Dr. Jakoby	
Rechnergestützter Entwurf	x		x	x	Prof. Dr. Diewald	
Regelungstechnik 1				x	Prof. Dr. Scherer	
Steuerungstechnik		x		x	Prof. Dr. Jakoby	
Technische Elektronik	x			x	Prof. Dr. Scherer	
Telekommunikationstechnik	x			x	Prof. Dr. Georg	
Verfahren der Mikro- und Nanotechnologie	x	x	x	x	Prof. Dr. Feili	
Zulassung von Medizinprodukten				x	Prof. Dr. Koch	

### Wahlpflichtfächer für Master-Studiengänge im Sommersemester

Veranstaltungen	AuP	ITE	MT	Dozent	Kommentar
Dezentrale Energieerzeugung	x	x	x	Prof. Dr. Brechtken	
Digitale Signalverarbeitung	x			Prof. Dr. Scherer	
Elektrodiagnostik	x	x		Prof. Dr. Koch	
Elektromagnetische Wellen	x		x	Prof. Dr. Georg	
Embedded Systems	x		x	Prof. Dr. Seidenberg	
Energieeffiziente Fahrzeuge	x	x	x	Prof. Dr. Zoppke	
Programmierung von ERP-Systemen	x			Prof. Dr. Rudolph	Prüfungszeiten und -anmeldung in der Informatik beachten
Qualitätsmanagement	x	x	x	Prof. Dr. Jakoby	
Theorie der Antriebstechnik		x	x	Prof. Dr. Hupe	
Entwurf	x	x	x	alle Professoren	