

## Wahlpflichtfächer für Bachelor-Studiengänge im Sommersemester 16

<i>Veranstaltungen</i>	<i>AuE</i>	<i>ITE</i>	<i>MT</i>	<i>WI-ET</i>	<i>Dozent</i>
Analysis 2				x	Prof. Dr. Haffner
Angewandte Informationstechnik	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	<i>alle Professoren</i>
Gesundheitswesen und Medizinrecht	x	x	x	x	Prof. Dr. Benzschawel
Grundlagen der Medizin B				x	Prof. Dr. Lohscheller
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
Medizinische Bildverarbeitung			x		Prof. Dr. Lohscheller
Medizinische Computergrafik			x		Prof. Dr. Rezk-Salama
Medizinische Dokumentation und Informationssysteme			x		Prof. Dr. Benzschawel
Medizinische Messtechnik	x	x			Prof. Dr. Koch
Medizinische Statistik	x	x		x	Prof. Dr. Lohscheller
Messgeräte und Systeme		x		x	Prof. Dr. Koch
Mikroprozessortechnik	x			x	Prof. Dr. Seidenberg
Mikrosysteme und Mikroelektronik für BMT	x	x	x	x	Prof. Dr. Feili
Objektorientierte Programmierung				x	Prof. Dr. Jakoby
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 16

<i>Veranstaltungen</i>	<i>AuP</i>	<i>ITE</i>	<i>MT</i>	<i>Dozent</i>
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
Gesundheitsökonomie			x	Prof. Dr. Weber
Programmierung von ERP-Systemen	x			Prof. Dr. Rudolph
Qualitätsmanagement	x	x	x	Prof. Dr. Jakoby
Theorie der Antriebstechnik		x	x	Prof. Dr. Hupe