

Medizintechnik B. Eng.

7	Bachelor-Thesis			Wahlmodul	Schwerpunktmodul	Schwerpunktmodul
6	Medizinische Regelungstechnik	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul	Schwerpunktmodul	Schwerpunktmodul
5	Praxisseminar	Praxisprojekt				
4	Systemanalyse und Simulation	Krankheitslehre	Sensorik und Biosignalverarbeitung	Bachelorprojekt		Schwerpunktmodul
3	Mathematische Modellierung	Anatomie und Physiologie	Schaltungstechnik in der Medizin	Technische Optik	Wahlmodul	Schwerpunktmodul

Grundstudium

2	Mehrdimensionale Analysis	Werkstoffkunde	Elektrotechnik und Elektronik	Physik und Technische Mechanik	Konstruktionslehre	Angewandte Softwareentwicklung
1	Analysis	Lineare Algebra	Grundlagen der Elektrotechnik	Physik und Technische Mechanik	Grundlagen der Konstruktionslehre	Grundlagen Softwareentwicklung

Pflichtmodule
 Wahlmodule
 Schwerpunktmodule

Ausführliche Infos zu den einzelnen Studieninhalten und Modulen unter: www.thu.de/mt

Einzelne Lehrveranstaltungen
in englischer Sprache