

# Studienverlaufsplan für das erste und zweite Semester für Fit-ING Teilnehmer

Elektrotechnik / Kommunikations- und Informationstechnik						
1. Semester	Mathematik Grundlagen	Physik Grundlagen	Lernwerkstatt	Werkstoffe der Elektrotechnik	Grundlagen der Informatik	Nichttechn. Wahlpflicht
2. Semester	Mathematik 1	Physik 1	Grundlagen der Elektrotechnik 1	Lernwerkstatt	Projekt	Überfachliche Qualifikation
Maschinenbau / Maschinenbau-Informatik						
1. Semester	Mathematik Grundlagen	Physik Grundlagen	Lernwerkstatt	Statik	CAD	Werkstoffkunde
2. Semester	Mathematik 1	Naturwiss. Grundlagen	Lernwerkstatt	Projekt	Überfachliche Qualifikation	
Mechatronik						
1. Semester	Mathematik Grundlagen	Physik Grundlagen	Lernwerkstatt	Technische Physik	Werkstoffe Konstruktion und Fertigung 1	Messdatenbehandlung und Statistik
2. Semester	Mathematik 1	Mechanik	Lernwerkstatt	Projekt	Überfachliche Qualifikation	
Medizintechnik						
1. Semester	Mathematik Grundlagen	Physik Grundlagen	Lernwerkstatt	Technische Physik	Werkstoffe Konstruktion und Fertigung 1	Anatomie und Physiologie
2. Semester	Mathematik 1	Mechanik	Lernwerkstatt	Projekt	Überfachliche Qualifikation	
Meerestechnik						
1. Semester	Mathematik Grundlagen	Physik Grundlagen	Lernwerkstatt	Technische Physik	Werkstoffe Konstruktion und Fertigung 1	Meereskunde 1
2. Semester	Mathematik 1	Mechanik	Lernwerkstatt	Projekt	Überfachliche Qualifikation	

Veranstaltungen des regulären ersten Semesters

Fit-ING Veranstaltungen