

Semester

7	Ausgewählte Kapitel der Ingenieurpsychologie	Ausgewählte Kapitel moderner Technik	Studium Generale	Bachelorarbeit			
6	Interdisziplinäre Aspekte der Techniknutzung	Menschzentrierte Gestaltung und Interaktionsdesign	Interdisziplinäre Projektarbeit	Kompetenzmodul Angewandte Informatik	Kompetenzmodul Human Factors	Kompetenzmodul Angewandte Technologien	Studium Generale
5	Praxissemester						Praxisseminar
4	Usability Engineering	Human Factors und Mensch-Maschine Interaktion	Projektmanagement	Wissenschaftl. Arbeiten	Grundlagen Automatisierungstechnik	Statistik	UNlcert® Englisch
3	Empirische Forschungsmethoden	Marketing und Vertrieb	Konstruktion und Entwicklung	Regelungstechnik	Informatik III	Kompetenzmodul Angewandte Psychologie	
2	Einführung in die Ingenieurpsychologie	Elektronik und Messtechnik	Informatik II	Ingenieurmathematik II			Physik II
1	Allgemeine Psychologie I	Allgemeine Psychologie II	Grundlagen der Elektrotechnik	Informatik I	Ingenieurmathematik I	Physik I	

ECTS - Punkte



Module aus den Fachgebieten

- Interdisziplinäre Studien
- Informatik
- Wahlpflicht- und Spezialisierungsmodule
- Praxisseminar
- Psychologie / Human Factors Engineering
- Mathematik und Naturwissenschaften
- Bachelorarbeit, Praxissemester und
- Studium Generale und Fremdsprachen
- Elektrotechnik
- Betriebswirtschaft
- Projektarbeit

Betriebswirtschaft



Elektrotechnik



Informatik



Interdisziplinäre Studien



Maschinenbau



Soziale Arbeit



■ **Mathematik und
Naturwissenschaften**

■ **Wahlpflicht- und
Spezialisierungsmodule**

□ **Abschlussarbeit,
Praxissemester und
Praxisseminar**

■ **Studium Generale und
Fremdsprachen**

■ **Soft Skills**

 **Projektarbeit**

 **Laborpraktikum**

 **In englischer Sprache**

 **In englischer und
deutscher Sprache**

 **In Gebärdensprache**

 **In Gebärdensprache
und deutscher Sprache**