

Modulübersicht M. Sc. Wirtschaftsingenieurwesen - technische Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik (6 Semester)

Ordnung des Studiengangs vom 01.10.2013, Stand 01.10.2019

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Rechts- und Wirtschaftswissenschaften: 47 CP ■
 Elektrotechnik und Informationstechnik: 43 CP ■
 Abschlussmodul: 30 CP ■



Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Teilzeitstudienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Wahlmodule (max. 8 Module) (siehe Katalog) (42 CP)				Studienarbeit* (15 CP)	
			Masterseminar (5 CP)		Master-Thesis* (15 CP)
Vertiefungsstudium Elektrotechnik und Informationstechnik (max. 1 Vertiefung) (43 CP)					
<ul style="list-style-type: none"> - Automatisierungstechnik (AUT) - Computergestützte Elektrodynamik (CED) - Datentechnik (DT) - Elektrische Energietechnik (EET) - Integrierte Mikro- und Nanotechnologien (IMINT) <i>auslaufend</i> - Mikro- und Feinwerktechnik (MFT) <i>auslaufend</i> - Kommunikationstechnik und Sensorsysteme - Sensoren, Aktoren und Elektronik (SAE) 					
Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP	Ø 20 CP

* Wahl einer Variante:

- **Variante I:** Studienarbeit am FB Rechts- Wirtschaftswissenschaften, Master-Thesis am FB Elektrotechnik und Informationstechnik
- **Variante II:** Studienarbeit am FB Elektrotechnik und Informationstechnik, Master-Thesis am FB Rechts- und Wirtschaftswissenschaften