

ELEKTROTECHNIK UND MANAGEMENT
(MASTER OF ENGINEERING)

Berufsbegleitendes Weiterbildungsstudium
(90 ECTS)

1. Semester

Methodische Qualifikationen
(15 ECTS)

Systemtheorie

Modellbildung

Angewandte Mathematik

2. Semester

Management-Qualifikationen
(20 ECTS)

Wirtschaftsrecht

Betriebswirtschaftslehre

Innovationsmanagement

Projektmanagement

3. Semester

Elektrotechnik-Qualifikationen
(15 ECTS)

Software Engineering

Embedded Systems

Elektromagnetische Verträglichkeit

4. Semester

Spezialisierende Qualifikationen
(20 ECTS)

Wahlpflichtmodule (4 aus 6)

Antriebssysteme/Robotik

Leistungselektronik

Elektroenergiesysteme

Angewandte Bildverarbeitung

Künstliche Intelligenz
in der Automatisierung

Power Quality

5. Semester

Master-Thesis
(20 ECTS)