

1. Semester

2. Semester

3. Semester

4. Semester

5. Semester

6. Semester



Technische Hochschule Georg Agricola

Simulation elektronischer Systeme

Wahlpflichtmodul 1 + 2

System Integration

Fachwissenschaftliche Arbeit

Masterarbeit und Kolloquium

Lehrveranstaltungen

Abschlussarbeit

Schwerpunktmodule

Lehrveranstaltungen mit Praktikum

Theoretische Elektrotechnik

Machine Learning 1

Machine Learning 2

Visual Computing

Ausgewählte Kapitel der Höhere Mathematik

Methoden der Regelungstechnik

Methoden der Robotik

Wahlpflichtmodul 5

Masterarbeit

Wahlpflichtmodule 1+2

- Smart Grids
- Smart Buildings
- Netzbetrieb
- Leistungselektronische Systeme

Digitale Signalverarbeitung

Wahlpflichtmodul 3 + 4

Master Seminar

Wahlpflichtmodule 3 – 5

- Unternehmensführung
- Entscheidungskonzepte
- Projekt-Risikomanagement
- Sustainable Management and Communication
- Health and Safety
- Controlling, Leadership and Cooperative Governance
- Rhetorik und Führungskompetenz

Master Teilzeit
Schwerpunkt: Informationstechnik und Digitalisierung