

Bachelor

- > BA Maschinenbau
- > BA ME ISE

Summer

- Regelungstechnik
- **System Dynamics**
- SuA - Aktorik

Winter

- Systemdynamik
- **Control Engineering**
- Datenstrukturen und Algorithmen (LB)

Master

- > MA Maschinenbau
- > MA ME ISE
- > MA Automation and Safety

Summer

- Regelungstheorie
- **Qualitative Methods I (LB)**
- (QMR II)
- **Diagnosis and Prognosis**
- Antriebstechnik
- Kognitive Technische Systeme
- **Machine Learning**

Winter

- **Control Theory**
- **Functional Safety**
- Systemzuverlässigkeit und Notlaufkonzepte (LB)
- Prozessautomatisierungstechnik (LB)
- **Vision-based Control (LB)**