

# Bachelor Elektrotechnik – Vertiefungsfächer

## Vertiefungsrichtung Kommunikationssysteme

5. Semester  
(WS)

Digitale  
Übertragungstechnik

Hochfrequenz-  
technik

6. Semester  
(SS)

Analoge  
Übertragungstechnik

Digitale  
Signalverarbeitung

## Vertiefungsrichtung Elektrische Energietechnik oder Automatisierungstechnik

Elektrische  
Antriebstechnik


Leistungselektronik

Automatisierungs-  
technik

Elektrische  
Energieversorgung\*

Robotik\*\* &  
Mehrgrößenregelungen\*\*

6 LP

 Elektrotechnische  
Vertiefung

\* zu wählen für Vertiefung Elektrische Energietechnik

\*\* zu wählen für Vertiefung Automatisierungstechnik

Die oben gezeigte Übersicht dient zur ergänzenden Information (über den offiziellen Studienplan hinaus) für Studien-Interessierte, die eine graphisch-orientierte Übersicht geeigneter finden. Rechtlich bindend ist der jeweilig über die TH Publica offiziell bekannt gegebene Studienplan.