

# Studium im Zugangstyp Ingenieur- oder Naturwissenschaften

## Business & Economics

Betriebswirtschaftslehre	Pflichtmodul 1. Semester	●
Volkswirtschaftslehre	Pflichtmodul 1. Semester	●
Rechnungswesen		●
Controlling		●
Unternehmens- und Arbeitsrecht		●
Finanzierung und Investition für Führungskräfte		●
Internationale Finanzmärkte		●
Produktmanagement und B2B Vertrieb		●
Digital Marketing for Managers		●
Betriebliche Steuerlehre		●
Advanced International Business English Skills		●
Innovationsmanagement	Pflichtmodul 2. Semester	●
Case Studies in der Beschaffung		●
Strategic Business Simulation		●

## Management & Leadership

Leadership and Upward Management	Pflichtmodul 1. Semester	●
Lean Management		●
Softskills – Business		●
Softskills – Kommunikation		●
Persönlichkeitsmuster im betrieblichen Kontext		●
Klassisches und agiles Projektmanagement		●
Management in China		●
Strategie	Pflichtmodul 2. Semester	●
Entrepreneurship – Real Project		●
Design Thinking and Human Centered Design		●
Leading Change		●
Intercultural Skills and Management		●
Praxis des strategischen Managements		●
Supply Chain Management		●

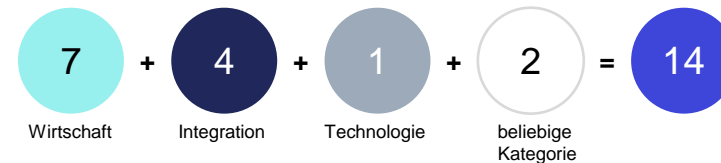
## Innovative Technologies & Engineering

Industrielle Digitalisierung	●
Digitale Fabrikplanung	●
AI in Python	●
Cloud Technologies	●
Evaluation of IT Trends	●
Industrial Engineering and Modern Technologies	●
Cybersecurity	●
Virtual Prototyping	●
Business Analytics und Machine Learning	●
Digitale Geschäftsmodelle	●
Virtual Production und Cost Engineering	●

## Sustainable Development

Nachhaltige Entwicklung – Grundlagen	Pflichtmodul 2. Semester	●
Erneuerbare Energien und Energieeffizienz		●
Nachhaltigkeit durch Bio- und Nanotechnologie		●
Nachhaltige Mobilität und Transport		●
Ressourceneffizienz		●
Nachhaltige Entwicklung – Implementierung im Unternehmen		●
Nachhaltigkeit, Stabilität und Wachstum		●
Wirtschafts- und Unternehmensethik		●

### Ihr individueller Studienplan



Pflichtmodule werden jedes Semester angeboten, die Wahlpflichtmodule meist einmal pro Jahr – je nach Nachfrage. Wir passen das Angebot der Nachfrage an und aktualisieren die Modulliste. Das aktuell geltende Modulangebot ist verbindlich im Studienplan des aktuellen Semesters geregelt.