

Modulverantwortliche MBA Engineering

Stand Oktober 2024

Pflichtmodule	
Modulname	Modulverantwortung
Betriebswirtschaftslehre	Prof. Dr. Sachenbacher
Computer Aided Product Development	Prof. Dr. Meier-Staude
Fundamentals of Engineering	Prof. Dr. Däubel
Grundlagen der Mathematik und der technischen Physik	Prof. Dr. Herzog
Innovationsmanagement	Prof. Dr. Gabrysch
Leadership and Upward Management	Prof. Dr. Osterchrist
Nachhaltige Entwicklung - Grundlagen	Prof. Dr. Nabokin
Produktion für Führungskräfte	Prof. Dr. Lotz
Strategie	Prof. Dr. Englberger
Technische Anwendung	Prof. Dr. Rebhan
Volkswirtschaftslehre	Prof. Dr. Wolf

Wahlpflichtmodule	
Modulname	Modulverantwortung
Advanced International Business English Skills	Prof. Dr. Sayer
AI in Python	Prof. Dr. Franke
Betriebliche Steuerlehre	Prof. Dr. Sachenbacher
Business Analytics und Machine Learning	Prof. Dr. Englbrecht
Case Studies in der Beschaffung	Prof. Dr. Meier
Cloud Technologies	Prof. Dr. Hinz
Controlling	Prof. Dr. Krahe
Cybersecurity	Prof. Dr. Busboom
Design Thinking and Human Centered Design	Prof. Dr. Gabrysch
Digitale Fabrikplanung	Prof. Dr. Spitznagel
Digitale Geschäftsmodelle	Prof. Dr. Puchan
Digitales Marketing für Führungskräfte	Prof. Dr. Cornelius
Entrepreneurship - Real Project	Prof. Dr. Gillig
Erneuerbare Energien und Energieeffizienz	Prof. Dr. Mauerer
Europäisches Bauvertrags- und Vergaberecht	Prof. Dr. Clausen
Evaluation of IT Trends	Prof. Dr. Hinz
Excellence in Supply Chain Management	Prof. Dr. Rieger
Finanzierung und Investition für Führungskräfte	Prof. Dr. McIntosh
Immobilienprojektentwicklung	Prof. Dr. Clausen
Industrial Engineering and Modern Technologies	Prof. Dr. Brombach
Industrielle Digitalisierung	Prof. Dr. Busboom
Intercultural Skills and Management	Prof. Dr. Rothhaar
Internationale Finanzmärkte	Prof. Dr. McIntosh
Klassisches und agiles Projektmanagement	Prof. Dr. Sachenbacher
Leading Change	Prof. Dr. Osterchrist
Lean Management	Prof. Dr. Spitznagel
Management in China	Prof. Dr. Gabrysch
Nachhaltige Entwicklung - Implementierung im Unte	Prof. Dr. Meier-Staude
Nachhaltige Mobilität und Transport	Prof. Dr. Herzog
Nachhaltigkeit durch Bio- und Nanotechnologie	Prof. Dr. Rebhan; Prof. Dr. Trebesius
Nachhaltigkeit, Stabilität und Wachstum	Prof. Dr. Wolf
Persönlichkeitsmuster im betrieblichen Kontext	Prof. Dr. Osterchrist
Praxis des strategischen Managements	Prof. Dr. Englberger
Produktmanagement und B2B Vertrieb	Prof. Dr. Gabrysch
Rechnungswesen	Prof. Dr. Englbrecht
Ressourceneffizienz	Prof. Dr. Meier-Staude
Softskills - Business	Prof. Dr. Puchan
Softskills - Kommunikation	Prof. Dr. Rothhaar

**Modulverantwortliche MBA Engineering
Stand Oktober 2024**

Strategic Business Simulation	Prof. Dr. Gabrysch
Unternehmens- und Arbeitsrecht	Prof. Dr. Wilrich
Virtual Production und Cost Engineering	Prof. Dr. Nerl
Virtual Prototyping	Prof. Dr. Meier-Staude
Wirtschafts- und Unternehmensethik	Prof. Dr. Rothhaar