

Stand: 1.10.2019

## Bachelorstudium Wirtschaftsingenieurwesen

Modul	Modulvertreter
<b>Gemeinsame Module aller Studienrichtungen</b>	
Angewandte Technik: Maschinenelemente II	Prof. Dr. Anzinger
Angewandte Technik: Physik Praktikum	Prof. Dr. Rebhan
Angewandte Technik: Technische Projektarbeit Werkstoffprüfung	Prof. Dr. Raber
Automatisierung und Sensorik	Prof. Dr. Glas
Buchführung und Bilanzierung	Prof. Dr. Englbrecht
BWL	Prof. Dr. Sachenbacher
Chemie und Werkstoffe	Prof. Dr. Trebesius
Datenanalyse	Prof. Dr. Voelkmann
Elektrotechnik	Prof. Dr. Kurz
Ergonomie mit Praktikum	Prof. Dr. Brombach
Fachsprachen	Prof. Dr. Sayer
Finanzierung und Investition	Prof. Dr. McIntosh
Grundlagen der Informatik	Prof. Dr. Hinz
Informationssysteme	Prof. Dr. Schönecker
Kostenrechnung	Prof. Dr. Krahe
Marketing	Prof. Dr. Cornelius
Maschinenelemente	Prof. Dr. Hoffmann
Mathematik	Prof. Dr. Voelkmann
Personal- und Organisationsentwicklung	Prof. Dr. Osterchrist
Physik	Prof. Dr. Mauerer
Produktion	Prof. Dr. Lotz
Produktionsmanagement und Logistik I	Prof. Dr. Spitznagel
Produktionsmanagement und Logistik II	Prof. Dr. Meier
Projekt- und Qualitätsmanagement	Prof. Dr. Schulz
Schlüsselqualifikationen	Prof. Dr. Osterchrist
Strategie	Prof. Dr. Englberger
Technische Mechanik	Prof. Dr. Anzinger
Technisches Zeichnen	Prof. Dr. Günther
VWL	Prof. Dr. Wolf
Werkstofftechnik	Prof. Dr. Raber
Wirtschaftsprivatrecht	Prof. Dr. Wilrich
Wissenschaftliche Projektarbeit	Prof. Dr. Brombach

<b>Studienrichtungen</b>	
<b>Industrielle Technik</b>	
Energietechnik	Prof. Dr. Mauerer
Entwicklung und Konstruktion mit CAD	Prof. Dr. Meier-Staude
Fertigungstechnik und Automatisierung mit Praktikum	Prof. Dr. Pischeltrieder
Fertigungstechnik	Prof. Dr. Lotz
Product Life Cycle Management	Prof. Dr. Schönecker
Verfahrens- und Umwelttechnik	Prof. Dr. Huber
<b>Informationstechnik</b>	
Datenbanken in Technik und Wirtschaft	Prof. Dr. Puchan
Embedded Systems	Prof. Dr. Busboom
IT-Projektseminar I	Prof. Dr. Hinz
IT-Projektseminar II	Prof. Dr. Hinz
Software Engineering I	Prof. Dr. Hinz
Software Engineering II	Prof. Dr. Schönecker
<b>Biotechnologie und Umweltmanagement</b>	
Biotechnologisches Praktikum	Prof. Dr. Trebesius
Bioverfahrenstechnik	Prof. Dr. Huber
Industrielle Biotechnologie	Prof. Dr. Huber
Molekularbiologie	Prof. Dr. Trebesius
Nachwachsende Rohstoffe	Prof. Dr. Huber
Technischer Umweltschutz	Prof. Dr. Trebesius

<b>Wahlpflichtmodule</b>	
3D-Druck & nano-3D-Druck Design	Prof. Dr. Rebhan
Aerodynamic Principles for Automotive Design	Prof. Dr. Rebhan
Automotive Produktentwicklung	Prof. Dr. Elias
Change Management	Prof. Dr. Osterchrist
Digital Marketing	Prof. Dr. Cornelius
Entwicklung einer Geschäftsidee	Prof. Dr. Gillig
Fördertechnik	Prof. Dr. Koether
Ganzheitliche Produktentwicklung	Prof. Dr. Elias
Geschäftsprozessmanagement	Prof. Dr. Puchan
Inbound and Outbound Logistics	Prof. Dr. Koether
Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP	Prof. Dr. Schönecker
Kontraktlogistik und E-Fulfillment	Prof. Dr. Meier
Kostenmanagement	Prof. Dr. Krahe
Lasertechnik	Prof. Dr. Hoffmann
Lean Manufacturing und Lean Administration	Prof. Dr. Rieger
Lean Six Sigma Foundation	Prof. Dr. Spitznagel
Machine Learning mit R	Prof. Dr. Voelkmann
Management Decision Making	Prof. Dr. Mauerer
Methoden der Produktentwicklung aktiv anwenden	Prof. Dr. Günther
Öffentliche Beschaffung und Logistik	Prof. Dr. Meier
Produktivitätsmanagement	Prof. Dr. Kurz
Projektmanagement in der Praxis	Prof. Dr. Schulz
Nachhaltiges Management	Prof. Dr. Meier-Staude
Produktentwicklung Projekt	Prof. Dr. Elias
Produktivitätsmanagement	Prof. Dr. Kurz
Produktergonomie	Prof. Dr. Brombach
Robustes Supply Chain Design im Klimawandel	Prof. Dr. Meier
Soft Skill Praktikum für mechatronische Entwicklungsprozesse	Prof. Dr. Glas
Softwaresysteme der Logistik	Prof. Dr. Rieger
Studentenwettbewerbe Logistik und Produktion	Prof. Dr. Koether
Warehouse Management Praktikum	Prof. Dr. Meier
ZukunftGestalten@HM	Prof. Dr. Meier-Staude