Studiengang: Wirtschaftsingenieurwesen
Studienrichtung: Allg. Wirtschaftsingenieurwesen
Studienschwerpunkt: Internationales Technisches Projektmanagement
Grundstudium

1. Semester			2. Semester			3. Semester			4. Semester		
Inhalt	St Pl		Inhalt	St Pl		Inhalt	St Pl		Inhalt	St Pl	
Kernmodule (ECTS)											
T3WIW1001 Mathematik I (5)			**T3WIW1005 Mathematik II (5)**			**T3WIW2001 Mathematik III (5)**					
Lineare Algebra	55 K	90 min K	Analysis	55 K	90 min K	Statistik	55 K	90 min K			
T3WIW1004 ABWL (5)						**T3WIW2003 Finanz- und Rechnungswesen (5)**					
Einführung BWL	44		Einführung BWL	40 K	120 min K	Bilanz & Kostenrechnung	36 TK (50%)		Investition. & Finanzierung	48 TK (50%)	90 min K
T3WIW1002 VWL (5)						**T3WIW2002 Projektmanagement (5)**			**T3WIW2005 Marketing (5)**		
Makro- und Mikroökonomie	44 K	90 min K				Projektmanage. Soft Skills Planspiel	32 12 KP 12		Marketing	60 K	90 min K
T3WIW1003 Informatik (5)											
Einführung IT & Anwendungen	36 PE		Programmieren	36 PE							
Studienrichtungsmodule (ECTS)											
			T3WIW1119 Ing.wiss. Grundlagen (5)			**T3WIW2103 Einführ. Elektrotechnik (5)**			**T3WIW2112 Ausgw. SCM-Themen (5)**		
			Fertigungstechnik	55 K	90 min K	Elektrotechnik Labor	48 K 12	90 min K	Produktion & Logistik	55 K	90 min K
T3WIW1101 Werkstoffkunde (5)			**T3WIW1103 Konstruktionslehre I (5)**						**T3WIW2111 Management-Methoden (5)**		
Werkstoffkunde Labor	55 K 4	90 min K	TZ, Maschinen-elemente	55 K	90 min K				Innovations-Projekt Labor (CAD)	55 KP 15	PA R
T3WIW1102 Techn. Mechanik (5)			**T3WIW1120 Ausgew. Techn. Grundl. (5)**						**T3WIW200 Recht (nur ITP) (5)**		
Statik Festigkeitslehre	44 33 K	120 min K	Dynamik	44 K	90 min K				Recht	44 K	90 min K
„Wahl"-Module (ECTS)											
						T3WIW2101 Konstruktionslehre II (5)			**T3WIW9032 Elektronik (5)**		
						Masch.elemente	55 K	90 min K	Einf. Elektronik Labor	48 K 12	90 min K
						T3WIW2107 Thermodynamik (5)					
						Thermodynamik Labor	48 K 4	90 min K			
			Zusatzmodul: T3WIW9102 Englisch für Wirtschaftsingenieure/innen								
			Techn./kaufm. E.	22 R		Konversation	22 R				
Präsenzstunden (im Semester 1)			**Präsenzstunden (im Semester 2)**			**Präsenzstunden (im Semester 3)**			**Präsenzstunden (im Semester 4)**		
Vorlesung Labor, Übung	311 4		Vorlesung Labor, Übung	307 0		Vorlesung Labor, Übung	296 40		Vorlesung ITP Labor, Übung	310 27	

K = Klausur

PE = Programmentwurf

TK = Teilklausur

PA = Projektarbeit

R = Referat

KP = Kombinierte Prüfung

Stand: 12. März 2021