

**Orientierungsstudium Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (Bachelor)**

ID_M	ID	Prüfungsnr.	Modul/Teilmodul	Fach	Semester	Prüfer	Art	Prüfungsdauer	zugelassene Hilfsmittel
IWI-1	MA.1	1711010	Mathematik 1	Mathematik 1	1	Dr. Frommelt, Dr. Jansen	Prüfung + Bonuspunkte nach APO §16 (4)	90'	4 DIN A4 Seiten, TR
IWI-3	WPHY	1711030	Werkstoffphysik	Werkstoffphysik	1	Dr. Danzer, Dr. Eckert	Prüfung	90'	TR
IWI-5	ET.1	1711050	Elektrotechnik 1	Elektrotechnik 1	1	Dr. Frommelt, Dr. Finkel	Prüfung + Bonuspunkte nach APO §16 (4)	90'	4 DIN A4 Seiten A4, TR
IWI-7	IBWL	1711070	Allgemeine BWL/ Industriebetriebslehre	Allgemeine BWL/ IBL	1	Dr. Danzinger (Dr. Waibel)	Prüfung/ z. Teil MC	90'	TR
IWI-8	BUBI	1711080	Buchführung und Bilanzierung	Buchführung und Bilanzierung	1	Dr. Kafadar, Dr. Hoffmann	Prüfung/ z. Teil MC	90'	kommentierte Gesetzestexte, TR
IWI-10	ENG.1	1711100	Wirtschafts- und techn. Englisch 1 <sup>1)</sup>	Englisch 1 (Level B2 schriftl.)	1	Dr. Schönfelder/ Sprachkoordinator	Prüfung/ z. Teil MC	120'	
IWI-2	MA.2	1711020	Mathematik 2	Mathematik 2	2	Dr. Jansen, Dr. Frommelt	Prüfung	90' Teil I- 15Min. Teil II- 75 Min.	Teil I - Finanzmathematik - TR Teil II - Ingenieurmathematik 4 Seiten DIN-A4 handgeschriebene Formelsammlung
IWI-4	MECH	1711040	Mechanik	Mechanik	2	Dr. Frommelt, Dr. Eckert	Prüfung	90'	4 DIN A4 Seiten, TR
IWI-6	ET.2	1711060	Elektronik	Elektronik	2	Dr. Kopystynski, Dr. Finkel	Prüfung	90'	1 Blatt DIN-A4 handgeschriebene Formelsammlung (kein Ausdruck, keine Kopie), TR, English Dictionary
IWI-9	MA	1711090	Marketing/ Vertrieb	Marketing/ Vertrieb	2	Dr. Kellner, Dr. Kötner, Dr. Uhl	Prüfung	90'	TR
IWI-11	ENG.2	1711110	Wirtschafts- und techn. Englisch 2 <sup>1)</sup>	Englisch (Level B2+; Level C1 schriftl., Level C1 mündl.)	2	Dr. Schönfelder, Sprachkoordinator <sup>2)</sup>	Portfolioprüfung	120	keine
<b>Aufbauphase (fachspezifische Module des 3. und 4. Semesters)</b>									
IWI-12	AT.1	1712010	Automatisierungstechnik 1	Automatisierungstechnik 1	3	Dr. Kerber, Dr. Großmann	Prüfung	90'	alle schriftlichen Unterlagen, TR
IWI-14	IN	1712030	Informatik	Informatik	3	Dr. Danzer, Frommelt	Prüfung	90'	1 Seite DIN-A4 handgeschrieben, TR
IWI-16	ET.PR	1712050	Praktikum Elektrotechnik/Digitaltechnik		3	Haunstetter, Dr. Dietrich	5 praktische LN (Aufteilung 2:3)		
IWI-17	PROD	1712060	Produktion und Logistik		3	Isakovic, (Dr. Waibel)	Prüfung/ z. Teil MC	90'	TR
IWI-20	VWL	1712090	Volkswirtschaftslehre		3	Dr. Sommer, Dr. Lehner	Prüfung	90'	TR, Wörterbuch Engl.-Mutterspr./Mutterspr.-Engl.
IWI-21	FI	1712100	Finanz- und Investitionswirtschaft		3	Dr. Erdmann Dr. Warkotsch	Prüfung	90'	TR
IWI-22	SPR.1		2. Fremdsprache 1 <sup>1)2)</sup>		3	Sprachkoordinator <sup>3)</sup> Dr. Schönfelder	Prüfung	90'	
IWI-13	AT.2	1712020	Automatisierungstechnik 2		4	Dr. Danzer, Dr. Zeller	Prüfung	90'	TR
IWI-16	ET.PR	1712050	Praktikum Elektrotechnik (Ring-)		4	Dr. Dietrich, Haunstetter	5 praktische LN		
IWI-18	PERS	1712070	Human Resource Management & Organization		4	Dr. Hatfield	Portfolioprüfung	90'	TR

IWI-15	ENT	1712040	Elektrische Energietechnik		4	Dr. Finkel, Dr. Reddig	Prüfung	90'	2 Seiten DIN-A4 (1 Blatt) Formelsammlung, TR
IWI-19	KLR	1712080	Kosten- und Leistungsrechnung/Controlling		4	Dr. Warkotsch, Dr. Erdmann	Prüfung	90'	TR
	SPR.2		2. Fremdsprache 2 <sup>1)2)</sup>		4	Sprachkoordinator 3) / Dr. Schönfelder	Portfolioprüfung	90'	
<b>Vertiefungsphase (fachspezifische Module des 6. und 7. Semesters)</b>									
IWI-28	STMAN	1713020	Strategisches Management (nur im Sommersemester)		6	Dr. Labbé	Written Exam (90min; 50%); Participation at Online-Simulation (3 days; 25%); Presentation on Strategy Tools (35-40min; 25%)	90'	
IWI-29	SE.IWI	1713030	Systems Engineering		6	Dr. Frommelt, Dr. Christ	SA + Präs		
IWI-30	VM.W		Vertiefungsmodul Wirtschaft		4 - 7				
			Entrepreneurship, Innovations- & Technologie-Management (EITM)			Dr. Labbé (Dr. Feucht)	Innovationsmanagement Venture Entrepreneurship Technologiemanagement Geschäftsmodellentwicklung		3 Portfolioprüfungen online, 1 Präsentation, alles untersemestrig
			Operations Management			Srinivasan, Weber, Herrmann (Dr. Waibel)	Präsentationen (Coursework) zu Submodulen Operations Research sowie Lean Management und Purchasing sowie schriftliche Prüfung betreffend die Submodule Lean Management, Operations Research, Produktionsmanagement,		90' (schriftliche Prüfung), 30' (Course-work); schriftl. Ausarbeitung + Präsentation (Purchasing)
			Vertiefungsmodul Datengetriebene Wertschöpfung		6/7	Dr. Danzinger, Dr. Zhang	Präsentation, schriftl. Ausarbeitung, Programmierprojekte, schriftl. Prüfung bzw. take home exam	60'	falls schriftl. Prüfung in Präsenz: Spickzettel 1 DIN-A4-Blatt handschriftl., TR
IWI-31	VM.T		Vertiefungsmodul Technik <sup>4)</sup>		4 - 7				
IWI-32	SWP.IWI		Wahlpflichtmodule		4 - 7				
IWI-33	BA.IWI		Bachelorarbeit						
	BA.IWI.KQ		Kolloquium				Präs		
<b>Prüfungen des praktischen Studiensemesters und Wahlpflichtmodule</b>									
<b>Wahlpflichtmodule</b>									
IWI-24	PrakT	1714010	Praktische Tätigkeit	siehe eigener Aushang	5		PrBer		
IWI-25	PS	1714020	Praxisseminar: Qualitäts- und Projektmanagement	siehe eigener Aushang	5	Dr. Waibel	Präs/schriftl. Ausarb.		
IWI-26	PE.IK	1714030	Praxisvertiefung: interkulturelle Kommunikation	siehe eigener Aushang	5	Epping, Dr.Hatfield	Portfolioprüfung		

1) siehe separate Liste der Leistungsnachweise für Sprachen

2) Fremdsprache 2 auf Niveau 1 und 2 können nur als Wahlfächer belegt werden (kein Erwerb von studienverlaufsrelevanten Credits möglich),

3) In die Liste der Leistungsnachweise (Sprachen) sind die jeweiligen Sprachkoordinatoren eingetragen, die Prüfer sind im Prüfungsplan ersichtlich

4) siehe separate Liste der Leistungsnachweise Elektrotechnik und Mechatronik sowie den Aushang Wahlpflichtmodule