Studien- und Prüfungsplan des Bachelorstudiengangs "Internationales Wirtschaftsingenieurwesen" für das SS 2025 (Der Studien- und Prüfungsplan gilt jeweils nur für das in der Überschrift genannte Semester.)

Modulnr.	Modulname (laut SPO bzw. SPP)	Modulname (englisch)	Sp	rache	Modulgruppe (laut SPO)		s	emesterw	ochensti	unden (SV	VS)	Cred.	Semester	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Pri	ifung	Modulverantwortliche(r)	Bonusleistung
			de	en		SU	Ü	PR PA	SPU	Gesam	t davon E-L				Art	Dauer bzw. Umfang		-
2. Semester	(IW2)			1				<u> </u>				l .				bzw. Omlang		
WIT210	Ingenieurmathematik II	Mathematics for Engineers II	х			6	2			8		10	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Faldum	Tests in elektronischer Form
WIT220	Elektronik und Messtechnik	Electronics and Measurement Engineering	х			4		2		6		7	SS	PR: 5 Ausarbeitungen	Klausur	90 min	Prof. Dr. Giersch	
WIT232	Informatik II: Anwendungen	Computer Science II: Applications	х			4		2		6		6	SS	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	DiplIng. Kiermaier	
WIT242	Applied Physics	Applied Physics	х	х		5	1			6		7	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Jaud	
Summe 2. Semester					19	2	4 0	0	26	0	30							
Summe 2. Se	elitestei				l	13	٦	4 0	<u> </u>	20		30						
4. Semester	(IW4)																	
WIT346	Informatik III: Web- und Cloudtechnologien	Computer Science III: Web and Cloud Technologies	х					2		2		3	ss	PR: 3 Ausarbeitungen	Klausur	60 min	DiplIng. Kiermaier	
WIT415	Konstruktion und Entwicklung	Engineering and Design	х			3	1	2		6		7	SS	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	Prof. Dr. Kreis	
WIT420	Kosten- und Leistungsrechnung	Cost and Activity Accounting	х			4				4		5	SS		Klausur	60 min	Prof. Dr. Kligge	
WIT440	Finanz- und Investitionswirtschaft	Finance and Investment	х			4				4		5	SS	PR: 1 Ausarbeitung	Klausur	60 min	Prof. Dr. Kligge	
WIT450	Project Management	Project Management		Х		3	1			4		5	SS		Klausur Vortr.sb	90 min	Prof. Dr. Timinger	
WIT490	International Business and Cross-Cultural Communication	International Business and Cross- Cultural Communication		Х		4				4		5	SS		(en) Ausarb	15 min 15 Seiten	Prof. Dr. Kohler	
Summe 4. Se	emester					18	2	4 0	0	24	0	30						
					I	1			-		<u> </u>							
57. Semest	ter (IW5-IW7)																	
Praktisches	Studiensemester																	
WIT502	Praktische Zeit im Betrieb	Internship	х	Х*						0		24	WS/SS				Prof. Dr. Dieterle	
WIT522	Praxisseminar (kann erst nach der praktischen Zeit im Betrieb absolviert werden)	Internship Seminar	х	х		2				2		2	WS/SS	Vortrag in englischer Sprache (20-30 Min.), schriftlicher Täligketkbericht in englischer Sprache (12-15 Seten), Teilnahmepflicht	portP (Vortr.sb.P (de) Vortr.sb.P (en) Ausarb.P) oder Klausur	20-30 min 3 min 12-15 Seiten	Prof. Dr. Kohler	
Summe Prak	ktisches Studiensemester					2	0	0 0	0	2	0	26						
					l				<u> </u>	1	1							
Theoretische	e Semester																	
WITT	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Technik					8						10	WS/SS					
WITB	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Betriebswirtschaft					8	T					10	WS/SS			<u> </u>		
WITI	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Integration					8						10	WS/SS					
WITA	Vertiefungsmodule der Modulgruppe Internationalisierung					4						5	WS/SS					
WIT710	Wissenschaftliches Arbeiten	Scientific Work		х		2				2		3	WS/SS	Teilnahmepflicht, Vortrag (45 Min.) und dessen Zusammenfassung (1-4 Seiten)	portP (Vortr.sb, Ausarb)	ca. 45 min (80%) 1-4 Seiten (20%)	Prof. Dr. Kohler	
WIT720	Bachelor's Thesis	Bachelor's Thesis		Х								12	WS/SS				Prof. Dr. Kohler	
WITF4-7	2. Fremdsprache I-IV	2nd Foreign Language I-IV				4x2				4x2		4x2	WS/SS		4 x Klausur	4 x 60-90 min	abhängig von der gewählten Sprache, siehe Modulhandbuch	
Summe The	oretische Semester (des 5 7. Sem.)					38	0	0 0	0	10	0	58						
					l				-									

Studien- und Prüfungsplan des Bachelorstudiengangs "Internationales Wirtschaftsingenieurwesen" für das SS 2025

(Der Studien- und Prüfungsplan gilt jeweils nur für das in der Überschrift genannte Seme

Modulnr.	Modulname (laut SPO bzw. SPP)	Modulname (englisch)	Sp	rache	Modulgruppe (laut SPO)		Sen	nesterwo	ochenstu	nden (SW	(S)	Cred.	Semester	Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung	Prüfung		Modulverantwortliche(r)	Bonusleistung
			de	en		su	Ü PR	PA	SPU	Gesamt	davon E-L				Art	Dauer bzw. Umfang		
alog der	/ertiefungsmodule im Sommersemester																	
ITT10	Energieversorgung in der Gebäudetechnik	Energy Supply in Building Technologies	х		Technik	2	2			4		5	SS	PR: 4 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	Prof. Dr. Arlt	
ITT20	Sensorik	Sensor Technology	х		Technik	2	2			4		5	SS	PR: 4 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	Prof. Dr. Faber	
TT71	Batteriespeicher	Batteries	х		Technik	3	1			4		5	SS	PR: 1 Ausarbeitung, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	Prof. Dr. Toigo	
'ITB11	Unternehmensplanspiel	Business Simulation	х		Betriebswirtschaft	4				4		5	SS	Teilnahmepflicht	portP (Vortr.sb, Ausarb)	ca. 15 min (20%) ca. 15 Seiten (80%)	Prof. Badura	
ITB20	ERP-Systeme	ERP Systems	х	х	Betriebswirtschaft	2	2			4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Studt	
ITB50	Wirtschaftsprivatrecht	Business Law	Х		Betriebswirtschaft	4				4		5	SS		Klausur	90 min	Bernhard Fröhler (LB)	
TB70	Nachhaltiges Wirtschaften	Sustainability Economics and Management	Х		Betriebswirtschaft	4				4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Schmitt	
ITI11	Product Engineering in der Elektronikindustrie	Product Engineering in Electronic Industry	х		Integration	2	2			4		5	SS	PR: 5 Ausarbeitungen, Teilnahmepflicht	Klausur	90 min	Prof. Dr. Ivanov	
ITI30	Produktions- und Prozessplanung	Manufacturing and Process Planning	х		Integration	4				4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Meißner	
TI53	Data Science and Analytics	Data Science and Analytics	х		Integration	2	2			4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Faldum	
ITI60	Projektarbeit in der Praxis	Project Work in Practice	х	х	Integration			5		5		5	SS		portP (Ausarb, Vortr.sb)	15 - 40 Seiten (85%) ca. 15 min. (15%)	Prof. Dr. Timinger	
ITI91	Produktmanagement und Technischer Vertrieb	Product Management and Technical Sales	x		Integration	4				4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Badura	
ITA35	Internationale Beschaffung	International Procurement	Х		Internationalisierung	4				4		5	SS		Klausur	90 min	Prof. Dr. Tuczek	

Legende: Cred. = ECTS-Punkte

de = deutsch

en = englisch

müdlP. = mündliche Prüfung

Studium Generale

SU = Seminaristischer Unterricht

SS = Sommersemeste

WS = Wintersemester Ü = Übung

PR = Praktikum

PA = Projektarbeit Ref. = Referat

SPU = Sprachunterricht, der sich aus der Vermittlung der Inhalte durch den Kursleiter, interaktivem seminaristischen Unterricht, Diskussionen, Partner- und Gruppenarbeit , sprachlichen Übungen, individuellen Präsentationen / Gruppenpräsentationen, Schreibaufgaben / schriftlichen Ausarbeitungen und Blended Learning-Szenarien zusammensetzt.

General Studies

s.e.LN = studienbegleitender, endnotenbildender Leistungsnachweis

Das Nähere regelt der Studien- und Prüfungsplan mit Modulhandbuch für das Studium Generale.

StudA = Studienarbeit

schrAusarb. = schriftliche Ausarbeitung schrP. = schriftliche Prüfung

ZV = Zulassungsvoraussetzungen

*oder die Arbeitssprache des Praktikumsbetriebs

** Prüfung: Aufgabenstellung zweisprachig, d.h. Englische jeweils mit deutscher Übersetzung

LB = Lehrbeauftragter/e

Prüfungsformen nach der neuen Allgemeinen Prüfungsordnung ab Wintersemester 2023/24

Das Nähere regelt der Studien- und Prüfungsplan mit Modulhandbuch für das Studium Generale.

Ausarb = Ausarbeitung Ausarb.Ber = Ausarbeitung Bericht

WS/SS

Ausarb.Proj =Ausarbeitung Projekt

Klausur = schriftliche Prüfung

mdlPr = mündliche Prüfung

P = Prädikat

portP = Portfolioprüfung PZ = im Prüfungszeitraum

prakP = praktische Prüfung

sb = semesterbegleitend

Vortr = Vortrag

In diesem SPP werden jeweils nur die Module aufgeführt, die in dem Semester, für das der SPP gilt, gehalten werden. Im SPP wir d bei jedem Semester nur die jeweils gültige SPO angewendet. Wenn also beispielsweise Studierende nach der neuesten SPO im ersten Semester sind, dann wird diese SPO im SPP im ersten Semester angewendet. Bei Studierenden in höheren Semestern, die noch nach einer Vorgänger-SPO studieren, wir im SPP angewendet. Neue SPO werden also immer sukzessive verwendet und ein SPP kann somit eine Mischung aus alter und neu er SPO beinhalten. Dies gilt auch für die Modulhandbücher. In jedem Modulhandbüch ist auf den ersten Seiten einer Tabelle mit SPO - Versionen abgebildet, aus der Studierende die für sie gültige Version enthehme können.