



PRÜFUNGSÜBERSICHT

Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (B_WIng11.0)

Folgende (Teil)-Module müssen am Ende des 5. Verwaltungsemesters bestanden sein: 02, 30, 32, 41a

Zeugnisfach Modul	Lehrveranstaltung (Prüfungs-/Studienleistung)	Typ	Prüfungsart	Prüfungsvorleistung	Hör-Sem. W	Prfg-Sem. W	max. Klausur-dauer	SWS	ECTS		
02 Analysis	2 Analysis	PL2	Klausur		1	1	90	3 + 1	4,0	4,0	4,0
03 Finanzmathematik und Lineare Algebra	3 Finanzmathematik und Lineare Algebra	PL2	Klausur		1	2	120	2 + 0 2 + 0	2,0	2,0	4,0
06 Operations Research	6 Operations Research	PL2	Klausur		6	6	120	4 + 0	4,0		5,0
	06a Operations Research	PL2	Klausur		6	6	120	4 + 0	4,0		5,0
	06b Aufgabe OR	SL	Praktikum		6	6		0 + 1	1,0		
08 Ingenieurmathematik und Statistik	8 Ingenieurmathematik und Statistik	PL2	Klausur		3	4	120	2 + 0 3 + 1	2,0	4,0	6,0
26WG ERP	26a Geschäftsprozesse mit ERP-Systemen	PL2	Klausur	30 , 32	6	6	120	2 + 0	2,0		6,0
	Übg. Geschäftsprozesse mit ERP-Systemen				6			0 + 2	2,0		
	26b Unternehmensplanspiel	SL	Übung	30 , 32	6	6		0 + 2	2,0		
53 Softwaregrundlagen	53a Ubg. Einführung in die Programmierung	SL	Übung		3	3		0 + 1	1,0		4,0
	53b Einführung in die Programmierung	PL2	Klausur	53a	3	3	120	3 + 0	3,0		4,0
28 Softwaremodellierung	28a Ubg. Einführung in Datenbanken	SL	Übung	2	3	3		0 + 1	1,0		5,0
	28b Einführung in Datenbanken	PL2	Klausur	28a	3	3	120	2 + 0	2,0		5,0
	Systemanalyse				3			2 + 0	2,0		
30 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	30 Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	PL2	Klausur		1	1	90	4 + 0	4,0	4,0	4,0
31 Volkswirtschaftslehre	31 Volkswirtschaftslehre	PL2	Klausur		3	3	120	4 + 0	4,0	4,0	4,0
32 Rechnungswesen	32 Rechnungswesen 1	PL2	Klausur		1	1	120	4 + 2	6,0	6,0	6,0
34 Projektmanagement	34a Projektmanagement	PL2	Klausur		3	3	120	2 + 0	2,0		4,0
	34b Communication Skills	SL	Workshop		3	3		2 + 0	2,0		4,0
35 Unternehmensführung	35 Controlling	PL2	Klausur	30 , 32	6	6	120	2 + 0	2,0		4,0
	Unternehmensführung				6			2 + 0	2,0		
36 Investition und Finanzierung	36 Investition und Finanzierung	PL2	Klausur		2	2	120	4 + 0	4,0	4,0	4,0
37 Datenschutz und Wirtschaftsprivatrecht	37 Datenschutz	PL2	Klausur		4	4	150	2 + 0	2,0		6,0
	Wirtschaftsprivatrecht				4			4 + 0	4,0		6,0
40WG Elektrotechnik	40 Elektrotechnik 2	PL2	Klausur		2	2	120	2 + 2	4,0		8,0
	Elektrotechnik 1				1			4 + 0	4,0		8,0
41WG Chemie, Chemietechnik	41a Chemie, Chemietechnik	PL2	Klausur		1	1	120	4 + 0	4,0		5,0
	41b Physikal. Prakt.: Chemie 1	PL	Praktikum		2	2		0 + 1	1,0		5,0
42WG Mechanik	42a Physik 1	PL2	Klausur		1	1	120	4 + 0	4,0		5,0
	42b Physikal. Prakt.: Mechanik 1	PL	Praktikum		2	2		0 + 1	0,5		5,0
	42c Physikal. Prakt.: Wärmelehre	PL	Praktikum		2	2		0 + 1	0,5		5,0
43WG Fertigungstechnik	43a Wirtschaftliches Fertigen	PL1	mündl. Prüfung	41a , 42a	3	3		4 + 0	5,0		8,0
	43b Prakt. Produktionstechnik	SL	Praktikum	30 , 32 , 41a , 42a , 48a , 48b	4	4		0 + 2	3,0		8,0
44WG Elektronik	44 Fertigungstechniken der Elektronik	PL1	mündl. Prüfung	41a , 42a , 46a	4	4		2 + 0	2,0		6,0
	Elektronik				4			4 + 0	4,0		6,0
45WG Materialtechnik	45a Materialtechnik 1	PL2	Klausur		2	3	120	2 + 0	2,0		5,0
	Materialtechnik 2				3			2 + 0	2,0		5,0
	45b Physikal. Prakt.: Akustik / REM	PL	Praktikum		3	3		0 + 1	0,5		5,0
	45c Physikal. Prakt.: Werkstoffprüfung	PL	Praktikum		3	3		0 + 1	0,5		5,0
46WG Elektrizität und Optik	46a Physik 2	PL2	Klausur		2	2	120	6 + 0	6,0		7,0
	46b Physikal. Prakt.: Elektrizität	PL	Praktikum		3	3		0 + 1	0,5		7,0
	46c Physikal. Prakt.: Optik 1	PL	Praktikum		3	3		0 + 1	0,5		7,0
47WG Verfahrenstechnik	47a Verfahrenstechnik	PL2	Klausur		4	4	120	4 + 0	4,0		5,0
	47b Prakt. Verfahrenstechnik	PL	Praktikum	41a , 42a , 46a	4	4		0 + 1	1,0		5,0
48WG Konstruktionstechnik	48a Technisches Zeichnen	PL2	Klausur		1	2	120	2 + 0	2,0		8,0
	Einführung in die Konstruktion				2			3 + 1	4,0		8,0
	48b CAD	SL	Praktikum		2	2		0 + 2	2,0		8,0
	48c Techn. Grundpraktikum (mind. 6 Wochen)	SL	Praktikum		1	1		0 + 0	0,0		8,0
54WG Produktentwicklung und Qualitätsmanagement	54 Qualitätsmanagement	PL2	Klausur		6	6	180	2 + 0	2,0		6,0
	Produktentwicklung				6			4 + 0	4,0		6,0
50WG Spezielle Betriebswirtschaftslehren	50 Grundlagen des Marketings	PL2	Klausur		3	4	120	2 + 0	2,0		8,0
	Logistik				4			2 + 0	2,0		8,0
	Produktionswirtschaft				4			4 + 0	4,0		8,0
51WG Englisch	51 Commercial English	PL2	Klausur		2	2	120	2 + 0	2,0		4,0
	Technical English				2			2 + 0	2,0		4,0
80 Seminar BWL	80a Proseminar	SL	Seminar		6	6		0 + 1	1,0		9,0
	80b Seminar BWL	PL	Seminar	02 , 30 , 32 , 80a	6	6		0 + 2	6,0		9,0
	80c Assistenz (Wirtschaft)	SL	Praktikum		6	6		0 + 2	2,0		9,0
81 Seminar Technik	81a Proseminar	SL	Seminar		6	6		0 + 1	1,0		9,0
	81b Seminar Technik	PL	Seminar	02 , 30 , 32 , 41a , 42a	6	6		0 + 2	6,0		9,0
	81c Assistenz (Technik)	SL	Praktikum		6	6		0 + 2	2,0		9,0
85 Auslandssemester	85 Vorlesungen an der ausl. Hochschule	PL	unterschiedlich		5	5		25 + 0	30,0	30,0	30,0
v98 Bachelor-Thesis	v980 Betriebspraktikum (mind. 12 Wochen)	SL	Praktikum		7	7		0 + 0	17,0		30,0
	v998 Mündliche Abschlussprüfung	PL1	mündl. Prüfung		7	7	60	0 + 0	1,0		30,0
	v999 Bachelor-Thesis	PL1	schriftl. Arbeit	diverse	7	7		0 + 0	12,0		30,0

210,0

Zeugnisfach wahlweise

80 oder 81

Prüfungstyp / Wiederholbarkeit:

PL2 = 2 x wiederholbar (ggf. mündliche Nachprüfung), PL = 2 x wiederholbar, PL1 = 1 x wiederholbar, SL = unbegrenzt wiederholbar