STUDIENORDNUNG — *Wirtschaftsingenieurwesen* — Beginn WS2002 — DI12.0

GRUNDSTUDIUM

	Mathematik / Naturwissenschaften			Wirtschaftswissenschaften			Informatik			Produktionstechnik / Technische Anwendungen			Praktika / Ergänzungen			Wahlblock 1: Englisch			Wahlblock 2: Französisch			SWS WB 1	SWS WB 2
1 WS 02	Analysis 1 Physik 1	Su Su	2 + 2 4 + 0	Allgemeine BWL Finanzbuchhaltung	Bau Rb	4 + 0 4 + 0				Grundlagen technischer Systeme Elektrotechnik 1	 Wi Sz	 2 + 0 4 + 0	Standard-SW Einführung in das Internet	div div	0 + 0 0 + 0	Essential English	Ev	2 + 0	Essential English Grundlagen Französisch	Ev Fra	2 + 0 0 + 0	24	24
2 SS 03	Lineare Algebra ~~Vektoralgebra~~ **im SS03:** **Lin. Alg. + Vektoralg.** **bei Prof. Br. (4+0)** Statistik 1 Physik 2 Chemie/Chemietechnik	Pd ~~Br~~ Ge Pd Pl	2 + 0 4 + 0 6 + 0 4 + 0	Übg. Finanzbuchhaltung Kosten- und Leistungsrechnung	NN Rb/Gh	0 + 1 4 + 1	Programmiersprachen 1	Hs	3 + 1	Technisches Zeichnen Elektrotechnik 2	Wi Sz	2 + 0 2 + 2				Commercial + Business Engl.	Ev	4 + 0	Commercial + Business English	Ev	4 + 0	36	36
3 WS 03	Analysis 2 Statistik 2 Finanzmathematik ~~Differentialgleich.~~	Pd Ge NN ~~Pd~~	2 + 0 3 + 0 4 + 0	Marketing Übg. Kosten- und Leistungsrechnung 2	Ce NN	4 + 0 0 + 2	Programmiersprachen 2	Hs	4 + 4	Werkstoffkunde Einführung in die Konstruktion Elektronik 1	Pl Wi Sz	2 + 0 2 + 0 4 + 0	Physikalisches Prakt.	div	0 + 3	Technical English	Ev	2 + 0	Wirtschaftsfranzösisch	Ri	4 + 0	36	38
																		8 + 0			10 + 0	96	98

HAUPTSTUDIUM

																Vertiefungsblock						SWS WB 1	SWS WB 2
4 SS	Operations Research 1 ~~Fourier / Laplace~~	Ge ~~Br~~	3 + 0	Investition + Finanzierung 1 Produktionswirtschaft Unternehmensführung 1 Marketing-Fallstudien	Gi Ce Rb Ce/div	4 + 1 4 + 0 2 + 0 0 + 0				Fertigungstechnik 1 Verfahrenstechnik	Wi Pl	4 + 0 4 + 0	Physikalisches Prakt. MatLab	div Sz	0 + 3 0 + 1	Sensortechnik Übg. ERP-Software 1	An Gro	2 + 0 0 + 4				26	26
5 WS	Operations Research 2	Ge	3 + 0	Projektmanagement Unternehmensführung 2	Rb Rb	2 + 0 2 + 0	Datenbanken Übg. Prozessmodellierung	Ge NN	2 + 1 0 + 2	Regelungstechnik Fertigungstechnik 2 Fertigungstechniken der Elektronik	Sz Wi An	2 + 2 2 + 0 2 + 0	Prakt. Steuerungstechnik CAD	Ap Th	0 + 2 0 + 2	Systemanalyse SW-Engineering ERP-Systeme Volkswirtschaftslehre Lasertechnik Instrumentelle Analytik Ökologische Chemie	Hs Mo Wol Gi Pd Pl Pl	2 + 0 2 + 0 2 + 2 4 + 0 2 + 0 2 + 0 2 + 0				24	24
6 SS				Organisationslehre Wirtschaftsprivatrecht	Rb MC	2 + 0 4 + 0				Automatisierung in der Fertigung	Wi	2 + 0	Prakt. Fertigungstechnik *) Prakt. Verfahrenstechnik Führungskräftetraining	Th Krg Gö	0 + 2 0 + 2 0 + 0	Logistik Neue Werkstoffe Neuere Entwicklungs- und Fertigungsmethoden Arbeitsrecht	vF Pl Wi MC	2 + 0 2 + 0 2 + 0 2 + 0				12	12
																			SWS im Vertiefungsblock: 10 -14 -- >			12	12
7 WS	Auslandssemester												*) auch im WS										
8 SS													Diplomarbeit	Doz.	0 + 30							30	30
			37 + 2			36 + 5			9 + 8			34 + 4			0 + 45			26 + 6			0 + 0	200	202
																						12	12
																						212	214

2 SWS = 1 * 75 Minuten / Woche
Zeitangabe: 4+2 = (4 SWS Vorlesungen und 2 SWS Übungen/Praktika)
Zeitangabe: 0+0 = Vorlesung ohne Prüfung

Im 2. Studienabschnitt sind von den Studierenden ein Seminar (= 4 SWS), das Planspiel 1 (= 4 SWS) sowie die Assistenz (= 4 SWS), insg. also 12 SWS zu absolvieren.
Da diese Veranstaltungen in jedem Semester angeboten werden, sind sie von den Studierenden zeitlich individuell zu wählen.

Stand: 18.10.2003