

Curriculum Wirtschaftsingenieurwesen Bachelor, gültig für WI 09 und übergangsweise für WI 08									
	Fach	Name	1	2	3	4	5	6	7
<b>Mathematisch-naturwissenschaftliche. Fächer</b>									
1	Ingenieurmathematik 1, 2	Wälder	4	4					
2	Wirtschafts- und Finanzmathematik	Wälder	4						
3	Physik 1, 2	Wolf	4	4					
4	Technische Mechanik 1	Biegel	4						
5	Statistik	Wälder			4				
6	Informatik 1, 2	Plath	4	4					
		Summe SWS	20	12	4				
		Summe CP	25	15	5				
<b>Ingenieurtechnische Fächer</b>									
1	Grundlagen der Elektrotechnik	Göhler	4						
2	Werkstofftechnik 1	Hille		4					
3	Qualitätssicherung	Wälder				4			
		Summe SWS	4	4		4			
		Summe CP	5	5		5			
<b>Betriebswirtschaftlich orientierte Fächer</b>									
1	BWL 1, 2	Schuster		4	4				
2	VWL	Zundel			4				
3	Rechnungswesen 1, 2	Wilhelm				4	4		
4	Marketing I (Grundlagen)	Schuster						4	
5	Finanzwirtschaft I (Grundlagen)	Wilhelm						4	
		Summe SWS		4	8	4	4	8	
		Summe CP		5	10	5	5	10	
	<b>Grundlagen Summe SWS</b>		24	20	12	8	4	8	
	<b>Grundlagen Summe CP</b>		30	25	15	10	5	10	
<b>Cluster Produktionswirtschaft</b>									
1	CAD (Grundlagen und Anwendungen)	Meißner/Fischer		2	2				
2	Maschinenelemente	Fischer			4 <sup>1)</sup>				
3	Produktion und Logistik 1, 2	Wilhelm				4	4		
4	Fabrikplanung 1	Strunz					4		
5	Fertigungstechnik 2	Winkelmann					4		
6	Instandhaltung und Techn. Diagnostik I	Strunz						4	
		SWS	0	2	6	4	12	4	
		CP	0	3	8	5	15	5	
	<b>PW SWS gesamt</b>	<b>SWS</b>	24	22	18	12	16	12	
	<b>PW CP gesamt</b>	<b>CP</b>	30	28	23	15	20	15	
<b>Cluster Energiewirtschaft</b>									
1	Energietechnik	Lehmann			4				
2	Energiewirtschaft	Zundel				4			
3	Innovative Technologien	Lehmann					4		
4	Umwelttechnik und -ökonomie	Lehmann/Zundel						4	
5	Prozessmesstechnik	Stein			4				
6	Aktuelle energiepolitische Fragen	Lehmann/Zundel						4	
		SWS			8	4	4	8	
		CP			10	5	5	10	
	<b>EW SWS gesamt</b>	<b>SWS</b>	24	20	20	12	8	16	
	<b>EW CP gesamt</b>	<b>CP</b>	30	25	25	15	10	20	
<b>Integrationsfächer</b>									

1	1. Fremdsprache	Bichbeimer			4 <sup>1)</sup>				
2	Business-Prozess-Management 1	Göpfert					4		
3	Fachübergreifende Projektarbeit (AT)	NN						4	
4	Praktikum	NN							
5	Bachelor-Arbeit (12)	NN							
6	Bachelor-Kolloquium (3 CP)	NN							
		SWS	0	0	4		4	4	
		CP	0	0	5		5	5	
	Cluster PW: SWS PW		24	22	22	12	20	16	
	CP PW		30	28	28	15	25	20	146
	Cluster EW: SWS EW		24	20	24	12	12	20	
	CP PW		30	25	30	15	15	25	140

Dispositionsbereich Bachelor			1	2	3	4	5	6
<b>Ing.-wiss. orientierte Fächer</b>								
1	Werkstofftechnik 2	Hille			4			
2	Fertigungstechnik 1 (Ur-/Umformen)	Winkelmann			4			
3	Fördertechnik	Biegel				4		
4	Elektrische Antriebe	Göhler					4	
5	Werkzeugmaschinen und Labor	Simon					4	
6	CNC-Praktikum	Simon/Wichmann						4
7	Kunststoffverarbeitung	Wagenknecht						4
8	Steuerungs- und Regelungstechnik	Jeinsch/Becker						4
9	Mathematik 3	Redetzky			4			
10	Prozessmesstechnik	Stein			4			
11	Technische Mechanik 2	Biegel		4				
12	Arbeitsvorbereitung	Winkelmann			4			
	SWS PW		0	4	20	4	8	12
	CP PW		0	5	25	5	10	15
1	Praxis der el. Energieversorgung	Lehmann						4
2	Energielogistik	Lehmann					4	
	SWS EW		0	0	0	0	4	4
	CP EW		0	0	0	0	5	5
<b>Betriebswirtschaftlich orientierte Fächer</b>								
1	Umweltmanagement	Zundel			4			
2	Steuerlehre	Brockmeyer				4		
3	Managementkompetenz (1 Semester, beliebig belegbar)	Schuster	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)	(4)
4	Entrepreneurship	Schuster/Wien Zundel				4		
5	Unternehmensführung 1	Lipp					4	
6	Wirtschaftsrecht	Wien				4		
			(4)	(4)	(8)	(16)	(8)	(4)
			5	5	10	20	10	5
<b>Integrationsfächer</b>								
1	2. Fremdsprache	Bichbeimer				4		
2	Business-Prozess-Management 1	Göpfert					4	
3	Materialfluss	Biegel						4
4	Veranstaltungsmanagement	Wien						4
	Summe		0	0	0	4	4	8
	CP		0	0	0	5	5	10

1) 3. oder 4. Semester