

Curriculum Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau vor WS 12/13

Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4		Semester 5		Semester 6	
Modul	LP	Modul	LP	Modul	LP	Modul	LP	Modul	LP	Modul	LP
Ingenieurmathematik 1 - Analysis 1	4	Ingenieurmathematik 3 - Analysis 2	4			Grundlagen der automatischen Informationsverarbeitung für den Maschinenbau	4	Integrationsbereich	4	Wahlpflichtbereich Kompetenzfelder	8
Ingenieurmathematik 2 - Lineare Algebra	4	Ingenieurmathematik 4 - Differentialgleichungen	4	Quantitative Methoden in den Wirtschafts- wissenschaften	4	Quantitative Methoden in den Wirtschafts- wissenschaften	4	Wirtschafts- wissenschaftliche Vertiefung 2	5	Wirtschafts- wissenschaftliche Vertiefung 4	5
Technische Mechanik 1 - Statik und Festigkeitslehre	8	Technische Mechanik 2 - Dynamik und Schwingungen	8	Thermodynamik	6	Wirtschafts- wissenschaftliche Vertiefung 1	5	Wirtschafts- wissenschaftliche Vertiefung 3	5	Bachelorarbeit ¹⁾	14
Werkstofftechnologie 1	2	Werkstofftechnologie 1	4	Bürgerliches Recht	4	Bürgerliches Recht	4	Arbeitswissenschaft	4		
Elektrotechnik	4			Betriebliches Rechnungswesen	5	Regelungstechnik für Wirtschaftsingenieure	4	Wahlpflichtbereich Kompetenzfelder	8		
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	5	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	5	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	4	Grundlagen des Konstruierens	10				
Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	4	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	4								
				Praktikum ²⁾	8			Praktikum ²⁾	5		
	31		29		31		31		31		27

1) Das Modul "Bachelorarbeit" besteht aus einem Anteil schriftlicher Ausarbeitung (12 LP) und

2) Das Praktikum besteht aus 7 Wochen Vorpraktikum und 13 Wochen Praktikum während des Studiums