

Anhang

Tabelle 1 Studienplan Maschinenbau (M. Eng.)

Pflichtmodule	1. Sem.				2. Sem.				3. Sem.				Σ CP
	V	Ü	L	C	V	Ü	L	C	V	Ü	L	C	
Konstruktionsprozess I	2		2	5									5
Konstruktionsprozess II					2		2	5					5
Projektarbeit		1				2		5					5
Kolloquium zur Projektarbeit												3	3
Patentmanagement									1			2	2
Masterarbeit												22	22
Kolloquium												3	3
Wahlpflichtmodule, 5 aus 7 zu wählen													
Technische Schwingungslehre	2	2		5									5
Werkstoffauswahl	3		1	5									5
Höhere Festigkeitslehre	2	2		5									5
Entwicklungsmanagement	2		1	5									5
Automatisierte Maschinensysteme	3		1	5									5
Stochastik	2	2		5									5
Entrepreneurship	4			5									5
Wahlpflichtmodule, 4 aus 5 zu wählen													
Computerunterstützte Prozessplanung					2		2	5					5
Computerunterstützte Produktionstechnik					3		1	5					5
Numerische Methoden in der Thermodynamik					3		1	5					5
Kinematische und dynamische Simulation					3		1	5					5
Finite-Elemente-Methode					2		2	5					5
Summe SWS/ECTS	25 30				22 30				1 30				90