

**Studienverlaufsplan**  
**konsekutiver Masterstudiengang Materialfluss und Logistik (M. Eng.)**

Orientierungsstudium		Vertiefungsstudium	
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
IT-Technologien in MuL 1010   PM   CP 6	Materialflusssimulation 2030   PM   CP 4	Nachhaltige Verkehrssysteme 3020   PM   CP 4	Masterseminar 9800   PM   CP 3
Internationale Unternehmensführung/ Interkulturelles Management 1020   PM   CP 4	Informationstechnische Planungssysteme 2040   PM   CP 6	Produktionsorganisation und Automatisierung 3040   PM   CP 8	
Quantitative Methoden zur Entscheidungsunterstützung 1030   PM   CP 6	Supply Chain Management 2050   PM   CP 3	Projekt III 3120   PM   CP 6	Master Thesis und Kolloquium 9900   PM   CP 27
Ingenieurwissenschaftliche Anwendungen 1040   PM   CP 8	Objektverfolgung 2060   PM   CP 3		
Projekt I 1060   PM   CP 6	Projekt II 2110   PM   CP 6	Wahlpflichtmodule mit insgesamt 12 CP	
	Wahlpflichtmodule mit insgesamt 8 CP		
Credits 30	Credits 30	Credits 30	

PM = Pflichtmodul, WPM = Wahlpflichtmodul

Angebot Wahlpflichtmodule			
Erweiterungsangebot "Wahlpflichtmodule"	Semester	Modulnummer - Modulname	CP
Aus den Wahlpflichtmodulen sind Module mit insgesamt <b>8 Credits</b> auszuwählen	2	2010 - Straßenfahrzeugtechnik	6
	2	2020 - Personalführung	2
	2	2080 - Beschreibung, Strukturierung, Gestaltung und Planung von Arbeitssystemen mittels MTM-Bausteinen	6
	2	2090 - Produktionssystem - Kompetenzen und Tools	2
	2	2100 - Vernetztes und automatisiertes Verkehrssystem	4
Aus den Wahlpflichtmodulen sind Module mit insgesamt <b>12 Credits</b> auszuwählen	3	3010 - Präsentation und Kommunikation	2
	3	3030 - Transportsicherheit	2
	3	3050 - Innovationsmanagement und Kreativität	2
	3	3060 - Spezialrecht	2
	3	3070 - Computer Aided Design	4
	3	3080 - Schienengüterverkehr	2
	3	3090 - Entrepreneurship Management	6
	3	3100 - Six Sigma	4