

Regelstudienplan IDE-Master

Nr.	Pflichtmodule	1. Semester		2. Semester		3. Semester		4. Semester		Σ
		A	C	A	C	A	C	A	C	C
1	Einführung IDE (Blockveranstaltung in Einführungswoche, Miniprojekt)	S,P								
2	Integrated Design Engineering	V, Ü	5							5
3	Businessplaning			V, Ü	5					5
4	Produktdesign und Entwurf	V, Ü	5							5
5	Angewandte Konstruktionstechnik	V, Ü	5							5
6	Neue Werkstoffe und Fertigungsverfahren					V, Ü	5			5
7	Ergonomische Gestaltung von Arbeitssystemen / Mensch-Produkt-Interaktion	V, Ü	5							5
Wahlpflichtmodule (WPM) zur individuellen Schwerpunktprägung										
1	WPM Ingenieurtechnik (Maschinenbau, Informatik, Sport und Technik), min. 10 C									
2	WPM Produktdesign, min. 5 C			V, Ü	15	V, Ü	15			30
3	WPM Arbeits- und Sozialwissenschaften, min. 5 C									
4	WPM Wirtschaftswissenschaften, min. 5 C									
Projektbereich										
1	IDE-Projekt I	P	10							10
2	IDE-Projekt II			P	10					10
3	IDE-Projekt III					P	10			10
Masterarbeit (vorzugsweise im Unternehmen)										
1	Anfertigen der Masterarbeit							M	27	27
2	Verteidigen der Masterarbeit							M	3	3
Σ Pflicht- und Wahlpflichtmodule			30		30		30		30	120

Erläuterungen:

A = Art der Veranstaltung,

C = Credit Points,

V = Vorlesung,

Ü = Übung,

S = Seminar,

P = Projektarbeit,

M = Masterarbeit