

Studiengang Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion (Kohorte w23)

Musterverlauf Q Master Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion (PEPMS) Duale Variante

Vertiefung Produktentwicklung												
1	Technische Schwingungslehre Technische Schwingungslehre IV 4			Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion Fachlabor Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion PR 6		Studienarbeit Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion			Masterarbeit im dualen Studium			
2												
3												
4												
5												
6												
7	Finite-Elemente-Methoden Finite-Elemente-Methoden VL 2 Finite-Elemente-Methoden HÜ 2			Praxismodul 2 im dualen Master Praxisphase 2 im dualen Master 0								
8												
9												
10												
11												
12												
13	Praxismodul 1 im dualen Master Praxisphase 1 im dualen Master 0									Praxismodul 3 im dualen Master Praxisphase 3 im dualen Master 0		
14												
15												
16												
17												
18												
19	Systems Engineering Systems Engineering VL 3 Systems Engineering HÜ 1											
20												
21												
22												
23	Methoden der Produktentwicklung Methoden der Produktentwicklung VL 3 Methoden der Produktentwicklung PBL 2			High-Order FEM High-Order FEM VL 3 High-Order FEM HÜ 1		Ausgewählte Themen der Produktentwicklung, Werkstoffwissenschaften und Produktion (Alternative A: 12 LP) (Teil 2) Auswahl aus Katalog						
24												
25												
26												
27												
28												
29	Fluidtechnik Fluidtechnik VL 2 Fluidtechnik HÜ 1 Fluidtechnik PBL 1			Ausgewählte Themen der Produktentwicklung, Werkstoffwissenschaften und Produktion (Alternative A: 12 LP) (Teil 1) Auswahl aus Katalog								
30												
31												
32												
33												
34												
35	Nichtlineare Strukturanalyse Nichtlineare Strukturanalyse VL 3 Nichtlineare Strukturanalyse GÜ 1			Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde VL 2 Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde HÜ 1 Aufbau und Eigenschaften der Faser-Kunststoff-Verbunde PBL 2								
36												
37												
38												
39												
40												
Betrieb & Management (siehe Katalog) - 6LP												
Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Master (siehe Katalog) - 6LP												

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.

