

Module und Veranstaltungen			Fernstudiengang-Teilzeit				
			Studiensemester				
			3	4	5	6	7
PL	Veranstaltung	ECTS	KB	KB	KB	KB	KB
K	Mathematik Mathematik I Mathematik II	8	6				
		4	4				
K	Naturwissenschaftliche Grundlagen Werkstoffkunde	7		6			
K	Technische Mechanik Technische Mechanik I Technische Mechanik II Technische Mechanik III	4		4			
		3		4			
		3			4		
HA	Konstruktion und Fertigung I Konstruktionstechnik I Konstruktionstechnik II	5	4				
		5	4				
K	Konstruktion und Fertigung II Konstruktionstechnik III Fertigungstechnik	4		4			
		6		6			
K	Automatisierungstechnik I Sensorik und Aktorik	5			6		
K	Automatisierungstechnik II Regelungstechnik	5			5		
K	Automatisierungstechnik III Pneumatik und Hydraulik Simulation mechatronischer Systeme	6			6		
		4			4		
B&Pr + K ¹	Mechatronik Mechatronische Systeme Mechatronik-Labor	5			4		
		5			8	10	
K	BWL und Management Technik wissenschaftlichen Arbeitens	2	2				
K	Schwerpunkt Robotik Robotertechnik und Programmierung Werkzeugkonzeption für Roboter	5			4		
		5				4	
K	Schwerpunkt Automotive Systeme Automobilelektronik Fabriksimulation	5			4		
		5				4	
K	Schwerpunkt Elektromobilität Konzeption von Elektromobilen Nachhaltigkeit und Unternehmensmanagement integrierter Energieversorgung	5			4		
		5				4	
PB + Pr	Praxisphase (*)	18			X	X	
BT + Koll.	Bachelor-Arbeit	12				2	X

Legende:

B = Bericht, BT = Bachelor-Thesis, HA = Hausarbeit, K = Klausur, KB = Kontaktblöcke, Koll. = Kolloquium,
PB = Praktikumsbericht, PL = Prüfungsleistung, Pr = Präsentation

(*) ECTS-Angabe ohne KP der Praxisphase. Diese kann über das 5. und 6. Semester gestreckt werden.

Anrechnung des Workloads ist bei einschlägiger Berufspraxis möglich, der Praktikums-/Praxisbericht ist in jedem Fall zu erstellen.

¹ Gesamtprüfungsleistung: Alle Leistungen werden bei Abschluss des Moduls zu einer Note verrechnet.