

PL	MODULE UND VERANSTALTUNGEN	ECTS pro Modul	FERNSTUDIUM VOLLZEIT						FERNSTUDIUM TEILZEIT									
			Studiensemester / Kontaktblöcke						Studiensemester / Kontaktblöcke									
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	7			
K	Mathematik Mathematik I Mathematik II	12	6	4							6	4						
K	Naturwissenschaftliche Grundlagen Physik Werkstoffkunde	12	5	6							5	6						
K	Technische Mechanik Technische Mechanik I Technische Mechanik II Technische Mechanik III	10	4								4	4						
HA	Konstruktion und Fertigung I Konstruktionstechnik I Konstruktionstechnik II	10		4								4						
K	Konstruktion und Fertigung II Konstruktionstechnik III Fertigungstechnik	10				4								4				
K	Elektrotechnik Elektrotechnik I Elektrotechnik II	10				6						6			4			
K	Technische Informatik Elektronik Mikrorechner-technik	10				4						4			4			
PA/ Pr	Grundlagen der Programmierung Anwenderprogrammierung	6		4								4						
K	Automatisierungstechnik I Messtechnik Sensorik und Aktorik	10					4							4				
K	Automatisierungstechnik II Regelungstechnik Steuerungstechnik	10					5								5			
K	Automatisierungstechnik III Pneumatik und Hydraulik Simulation mechatronischer Systeme	10						6							6			
B/ Pr/ K ¹	Mechatronik Mechatronische Systeme Mechatronik - Labor	10						4								4		10
K	BWL und Management Grundlagen der BWL - Institutionenlehre Grundlagen des Projektmanagements Technik wissenschaftlichen Arbeitens	10	6	2							6	2						
mP	Technisches Englisch Business English - Correspondence Science English	10					4								4			4
WAHLBEREICH (WÄHLE 1 AUS 3)																		
K	Robotik Robotertechnik und Programmierung Werkzeugkonzeption für Roboter	10							4							4		4
K	Automotive Systeme Automobilelektronik Fabriksimulation	10							4							4		4
K	Elektromobilität Konzeption von Elektromobilen Nachhaltigkeit und Unternehmensmanagement integrierter Energieversorgung	10							4							4		4
ABSCHLUSSMODULE																		
PB/ Pr	Praxisphase* Praxisphase	18																X
BT/ Koll	Bachelor-Thesis und Kolloquium Bachelor-Thesis und Kolloquium	12								2							2	X

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

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

Legende:

B = Bericht, BT = Bachelor-Thesis, ECTS = European Credit System = Kreditpunkte, HA = Hausarbeit, K = Klausur, Koll = Kolloquium, mP = mündliche Prüfung, PA = Projektarbeit, PB = Praktikumsbericht, PL = Prüfungsleistung, Pr = Präsentation