

Module und Veranstaltungen			Präsenzstudiegang Vollzeit						Fernstudiegang Teilzeit					
			Studiensemester						Studiensemester					
			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
PL	Veranstaltung	ECTS	V Ü	V Ü	V Ü	V Ü	V Ü	V Ü	Konkri- lab'ic	Konkri- lab'ic	Konkri- lab'ic	Konkri- lab'ic	Konkri- lab'ic	Konkri- lab'ic
K	Mathematik I	6	2	3					6					
K	Mathematik II	6		2	3				6					
K	Physik	4	2	1					2					
K	Werkstoffkunde	5	2	2					5					
K	Technische Mechanik I	4	2	1					2					
K	Technische Mechanik II	4		2	1				2					
K	Technische Mechanik III	4			2	1				2				
K	Konstruktionstechnik I	6	2	3					6					
K	Konstruktionstechnik II	5		1	3				4					
pP	Konstruktionstechnik III	5			1	3				4				
K	Fertigungstechnik	6			4					4				
K	Elektrotechnik I	5	2	2					4					
K	Elektrotechnik II	5		2	2				4					
K	Elektronik	5			2	2				4				
pP	Anwenderprogrammierung	5		1	3					4				
K	Mikrorechnertechnik	5				2	2					4		
K	Steuerungstechnik	5			2	2					4			
K	Messtechnik	5			2	2					3			
K	Sensorik und Aktorik	5				2	2					4		
K	Regelungstechnik	5				2	2					4		
K	Pneumatik und Hydraulik	5				2	2					4		
K	Mechatronische Systeme	6					2	2					4	
pP	Simulation mechatronischer Systeme	5					2	2					4	
B, Pr	Mechatronik-Labor	5						4						18
	<i>Wahlpflichtmodule - alternativ:</i>													
	SP Robotik													
K	Robotertechnik und Programmierung	5				2	2					4		
mP	Werkzeugkonzeption für Roboter	5					2	2					4	
	SP Automotive Systeme													
K	Automobilelektronik	5				2	2					4		
mP	Fabrisimulation	5					2	2					4	
K	Grundlagen der BWL	5		3	1					4				
mP	Projektmanagement	4					2	2					4	
K	Englisch I	5				3						3		
mP	Englisch II	5					3						2	
B, Pr	Praxisphase bzw. Berufsausübung	18						0,2						1
BT, Koll	Bachelor-Thesis	12						0,2						1