

Katalog zusätzlicher Veranstaltungen Studiengang Master Mechatronik
(gemäß § 6 (5) der Studienordnung für den Master-Studiengang Mechatronik vom 19. März 2009 und 17. März 2011)

	Lehrveranstaltung	Dozent/in	Zus. für die Kategorie	Leistungspunkte	Note	Prüfung
	Antenna Theory 1	R. Dyczij-Edlinger	Erweiterungsbereich	5	B	
	Aufbau- und Verbindungstechnik 2	Steffen wiese	Erweiterungsbereich	4	B	
	Betriebsfestigkeit	Christian Boller	Erweiterungsbereich	3	B	
	Dezentrale Energiesysteme	Felix Felgner	Erweiterungsbereich	3	B	
	Druckgeräte nicht mehr angeboten seit SS 2013	Klaus Goebbels	Wahlbereich	2		
	Embedded Systems	Wilhelm	Erweiterungsbereich	9		
	Feldsimulation elektrische Maschinen	Matthias Nienhaus	Erweiterungsbereich	4	B	
	Future Media Internet	Thorsten Herfet	Erweiterungsbereich	9	B	
	Informationsverarbeitung in der Produktion II	Avgoustinov	Praktika	1	U	
	Information Storage	Abelmann	Erweiterungsbereich	4	B	
	Innolecture - Model Integrated Mechatronics	Kleanthis Thramboulidis	Erweiterungsbereich	4	B	
	Kommunale Technik 1: Technische Infrastrukturen	Franz Heinrich	Erweiterungsbereich	3	B	
	Kommunale Technik 2: Erneuerbare Energiesysteme	Franz Heinrich	Erweiterungsbereich	3	B	
	"Lab on Chip" for Chemistry and the Life Sciences	Andreas Manz	Erweiterungsbereich	3		M
	Leichtbausysteme	Hans-Georg Herrmann	Erweiterungsbereich	3	B	
	Kinematik, Dynamik und Anwendung in der Robotik	Rainer Müller	Erweiterungsbereich	4	B	
	Mensch-Roboter-Kooperation in der industriellen Produktion	Rainer Müller	Erweiterungsbereich	4	B	
	Montagesystemtechnik	Rainer Müller	Erweiterungsbereich o. Kernbereich Maschinenbau	4	B	
	Montage und Inbetriebnahme von Kraftfahrzeugen bis SS 2013 (Blockveranstaltung) ab WS 2013/14 (wöchentliche Veranstaltung)	Rainer Müller	Erweiterungsbereich	3 4	B	
	Numerische Mechanik	Stefan Diebels	Erweiterungsbereich	4	B	M
	Nichtlineare Regelung leistungselektronischer Systeme	Gensior	Erweiterungsbereich	3	B	
	Practical Course „Embedded Drive Systems“	Nienhaus	Praktika	3-6	U	
	Praktikum Feldsimulation elektrischer Maschinen	Nienhaus	Praktika	3		
	Seminar Mikrointegration und Zuverlässigkeit	Steffen Wiese	Seminare	3	U	

Katalog zusätzlicher Veranstaltungen Studiengang Master Mechatronik

(gemäß § 6 (5) der Studienordnung für den Master-Studiengang Mechatronik vom 19. März 2009 und 17. März 2011)

	Lehrveranstaltung	Dozent/in	Zus. für die Kategorie	Leistungspunkte	Note	Prüfung
	Seminar Optik I	Karsten König	Seminare	3	U	
	Seminar Optimierung von Leichtbausysteme	Hans-Georg Herrmann	Seminare	3	U	
	Seminar zur unkonventionellen Aktorik	Stefan Seelecke	Seminare	3	U	
	Sustainable Product Engineering	Michael Vielhaber	Erweiterungsbereich	4	B	
	Systeme für die Messung von Gasen	Tilman Sauerwald	Erweiterungsbereich	4	B	
	Technologiemanagement		Studium generale	6	U	
	Unternehmensgründung	Matthias Nienhaus (u.a.)	Wahlbereich	2	U	
	Virtuelle Produktentstehung	Michael Vielhaber	Erweiterungsbereich	4	B	
	Zuverlässigkeit 2	Steffen Wiese	Erweiterungsbereich	4	B	
	3D-Druck und andere additive Fertigungsverfahren	Nikolay Avgoustinov	Erweiterungsbereich	1	B	

* Stand: 18.03.2016