betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Rechtswissenschaften	Vertiefungsrichtung wird neu Aufgenommen										WP									WP	Jun 10
Wirtschaftswissenschaftliche Master-Vertiefung (Volkswirtschaftslehre)	Lehrveranstaltung "Geldtheorie und Politik der Europäischen Zentralbank" wird neu in die Vertiefungsrichtung aufgenommen																			WP	Jun 10
Chemische Verfahrenstechnik	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog (Energie- und Verfahrenstechnik) aufgenommen (4 LP)			WP							WP										Jun 10
Grundlagen der Strömungsmaschinen mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog (Energie- und Verfahrenstechnik) aufgenommen (6 LP)			WP							WP										Jun 10
Auslegung und Anwendung mechanischer Verfahren mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog (Energie- und Verfahrenstechnik) aufgenommen (6 LP)			WP							WP										Jun 10
Gestaltung und Berechnung komplexer Maschinenelemente	Titel: Gestaltung und Berechnung komplexer Maschinenelemente	Titel: Grundlagen komplexer Maschinenelemente und Antriebe	P	P	P	P	P	P	P		WP										Jun 10
Einführung in die Technologie mobiler Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge	Titel: Einführung in die Technologie mobiler Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge	Titel: Mobile Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge			WP						WP										Jun 10
Projektarbeit (BI)	Modul ist Studienleistung	Modul ist Prüfungsleistung								P											Sep 10
Mathematische Methoden im Ingenieurwesen	Modul wird aus dem Katalog gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Jan 11
Regelungstechnik 2	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog 1 aufgenommen (5 LP)											W	W	W	W	WP	W	W		WP	Jan 11
Entwurf robuster Regelungen	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog 2 aufgenommen (4 LP)															WP				WP	Jan 11
Adaptronik 1	Titel: Adaptronik 1 im Master-Katalog (WS)	Titel: Prinzipien der Adaptronik im Bachelor-Katalog (SS)	WP				WP	WP				X	X	X	X	X	X	X		X	Jan 11
Adaptronik 2	Titel: Adaptronik 2 (SS)	Titel: Adaptiver Leichtbau (WS)										W	W	W	WP	W	W	W		WP	Jan 11
Einführung in die Nanotechnologie	Modul wird neu in die Kataloge aufgenommen (5 LP)											W	WP	W	W	W	WP	W		WP	Jan 11
Angewandte Elektronik mit Labor	3 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/3) b) Kolloquium zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6) c) Protokoll zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Min. oder mündl. Prüfung, 30 Min. (Gewichtung 2/3) b) Labor (Kolloqium, Protokoll) (Gewichtung 1/3)	WP				WP		WP												Jan 11
Grundlagen der Mikrosystemtechnik mit Labor	3 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/3) b) Kolloquium zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6) c) Protokoll zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Min. oder mündl. Prüfung, 30 Min. (Gewichtung 2/3) b) Labor (Kolloqium, Protokoll) (Gewichtung 1/3)	WP				WP		WP												Jan 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Digitale Schaltungstechnik mit Labor	3 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/3) b) Kolloquium zum Labor (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6) c) Protokoll zum Labor (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/6)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/7) b) Labor (Kolloquium, Protokoll) (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/7)										WP	W	W	W	WP	W	WP			Jan 11
Anwendungen der Mikrosystemtechnik mit Labor Mikromechatronik	3 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/2) b) Kolloquium zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/4) c) Protokoll zum Labor (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/4)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/11) b) Labor (Kolloquium, Protokoll) (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 6/11)										WP	W	W	W	WP	W	WP			Jan 11
Werkzeugmaschinen und Werkzeugmaschinen mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog (Produktion und Systemtechnik) aufgenommen (5 LP/9LP)																			WP	Jan 11
Interdisziplinäres Modul Betriebswirtschaftslehre	Modul wird ersetzt durch zwei Wahlpflichtmodulem, von denen eines verpflichtend zu belegen ist: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre – Produktion & Logistik und									P											Mar 11
Verkehrstechnik für Maschinenbau	Titel: Verkehrstechnik für Maschinenbau	Titel: Verkehrsleittechnik			WP						WP										Mar 11
Verkehrsleittechnik	Modul wird aus dem Masterkatalog gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Mar 11
Kontinuumsmechanik 1 - Matrizen- und Tensorrechnung	Modul wird neu in den Katalog aufgenommen (4 LP) (ab SS 2012)		WP					WP			WP										Mar 11
Matrizen- und Tensorrechnung	Modul wird im WS 11/12 letztmalig angeboten											X	X	X	X	X	X	X		X	Mar 11
Grundlagen der Kontinuumsmechanik	Titel: Grundlagen der Kontinuumsmechanik (SS)	Titel: Kontinuumsmechanik 2 - Grundlagen (WS)	WP					WP			WP										Mar 11
Automatisierte Montage	Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten, 1 Studienleistung: Kolloquium und Protokoll zum vorlesungsbegleitenden Projekt	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Projektmappe und Präsentationsleistung zum vorlesungsbegleitenden Projekt (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 3/10)					WP		WP		WP										Mar 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Automatisierte Montage mit Labor	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten 1 Studienleistung: Kolloquium und Protokoll zum vorlesungsbegleitenden Projekt 1 Studienleistung: Kolloquium und Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Projektmappe und Präsentationsleistung zum vorlesungsbegleitenden Projekt (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 3/10) 1 Studienleistung: Laborprotokoll und Präsentation der Laborleistung					WP		WP		WP										Mar 11
Elektrochemische Verfahrenstechnik und Brennstoffzellen	Neues Modul wird in den Katalog aufgenommen (für BI: Chemische Prozesse) (5 LP)											W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Mar 11
Reaktive Trenntechnik	Titel: Reaktive Trenntechnik	Titel: Hybride Trennverfahren										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Mar 11
Sustainability in Production Engineering with Laboratory Tutorial	Titel: Sustainability in Production Engineering with Laboratory Tutorial	Titel: Sustainability in Production Engineering with Laboratory										W	W	W	W	W	W	W		WP	Mar 11
Anlaufmanagement in der Elektronikproduktion mit Labor	Titel: Anlaufmanagement in der Elektronikproduktion mit Labor	Titel: Anlaufmanagement in der industriellen Produktion mit Labor										W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Festigkeit und Metallurgie von Fügeverbindungen	Titel: Festigkeit und Metallurgie von Fügeverbindungen	Titel: Festigkeit und Metallurgie von Schweißverbindungen										W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Werkstoffprüfung	Titel: Werkstoffprüfung	Titel: Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung										W	W	W	W	W	WP	W		WP	Mar 11
Hybride Trennverfahren mit Labor	Neues Modul wird in den Katalog aufgenommen (7 LP)											W	WP	W	W	W	W	W		WP	Mar 11
Prozesstechnik der Nanomaterialien	Modul wird neu in den Katalog aufgenommen (5 LP)																WP			WP	Mar 11
Partikelsynthese	Modul wird neu in den Katalog aufgenommen (5 LP)																WP			WP	Mar 11
Raumfahrtantriebe	Neues Modul wird in den Grundlagenkatalog aufgenommen (5 LP)											W	W	W	WP	W	W	W		WP	Mar 11
Verkehrs- und Fahrzeugmesstechnik	Modul wird neu in den Wahlbereich aufgenommen (5 LP)											W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Technische Sicherheit	Modul wird neu in den Wahlbereich aufgenommen (5 LP)											W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Development of Train Control Systems	Modul wird neu in den Wahlbereich aufgenommen (5 LP)											W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Medizinrobotik	Modul wird neu in den Wahlbereich aufgenommen (5 LP)											W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Matrizen- und Tensorrechnung	Modul wird aus dem Katalog gestrichen											WP	W	W	W	W	W	W		WP	Mar 11
Sustainability in Production Engineering	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Bericht zum vorlesungsbegleitenden Projekt (Tutorial) sowie Referat (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 3/10)"										W	W	W	W	W	W	W		WP	Mar 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Sustainability in Production Engineering with Laboratory	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 3/10)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten(Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Bericht zum vorlesungsbegleitenden Projekt (Tutorial) sowie Referat (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 3/10) 1 Studienleistung: Laborprotokoll und Präsentation der Laborleistung										W	W	W	W	W	W	W		WP	Mar 11
Anlaufmanagement in der industriellen Produktion mit Labor	Labor ist Prüfungsleistung	Labor ist Studienleistung										W	W	W	W	W	W	W			Mar 11
Wirtschaftswissenschaftliche Master-Vertiefung (Ausrichtung Marketing)	Klausur, 60 Minuten über den Inhalt der Übung oder eine ausreichende Bewertung des Abschlussberichts der E-Mail Debate ist Prüfungsleistung	Klausur, 60 Minuten über den Inhalt der Übung oder eine ausreichende Bewertung des Abschlussberichts der E-Mail Debate ist Studienleistung																		WP	Mar 11
Molekulare Simulation	Modul wird neu in den Katalog Chemische Prozesse aufgenommen																		WP		Apr 11
Vertiefungsrichtung "Dienstleistungsmanagement"	Vertiefungsrichtung wird neu Aufgenommen										WP									WP	Apr 11
Einführung in die Verbrennungskraftmaschine	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Min.	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Min.			WP						WP										Apr 11
Bauelemente von Strahltriebwerken - Funktion, Betrieb, Wartung	1 Prüfungsleistung: Klausur, 60 Min. oder münd. Prüfung 30 Min.	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Min. oder münd. Prüfung 30 Min.									WP										Apr 11
Grundlagen der Strömungsmaschinen mit Labor	Klausur, 120 Min.	Klausur, 90 Min. (Rest bleibt wie beschrieben)		WP							WP										Apr 11
Keramische Werkstoffe/Polymerwerkstoffe	1. Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 4 Prüflinge insgesammt ca. 60-75 Minuten	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 60 Minuten oder mündliche Prüfung, 20 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/10) b) Klausur, 60 Minuten oder mündliche Prüfung, 20 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/10)“										WP	W	W	W	W	WP	W		WP	Apr 11
Umformtechnik	ist Anwendung	ist Grundlage										W	W	W	W	W	WP	W		WP	Apr 11
Thermische Strömungsmaschinen	Klausur, 60 Min.	Klausur, 90 Min. (Rest bleibt wie beschrieben)										W	WP	W	W	W	W	W		WP	Apr 11
Triebwerks-Maintenance	Klausur, 60 Min.	Klausur, 90 Min. (Rest bleibt wie beschrieben)										W	W	W	WP	W	W	W		WP	Apr 11
Chemie- und Bioreaktoren 1	Titel: Chemie- und Bioreaktoren 1	Titeln: Bioreaktoren und Bioprozesse mit Labor		WP						P											Jun 11
Chemie- und Bioreaktoren für Maschinenbau	Titel: Chemie- und Bioreaktoren für Maschinenbau	Bioreaktoren und Bioprozesse		WP							WP										Jun 11
Bioprozesstechnik	Modul wird aus dem Katalog Allgemeiner Maschinenbau gestrichen		X								X										Jun 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Kompetenzfeld Luft- und Raumfahrttechnik	4 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 2/5) b) Klausur, 90 Minuten (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 2/5) c) Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 1/10) d) mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 1/10)	3 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten bzw. 60 Minuten in Gruppen (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 2/5) b) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten bzw. 60 Minuten in Gruppen (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 2/5) c) Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 1/5) 1 Studienleistung: Kolloquium zu den Laborversuchen				WP															Jun 11
Profilaerodynamik - Theorie und Experiment	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 45 Minuten	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten bzw. 60 Minuten in Gruppen				WP															Jun 11
Anwendungsgebiete der Mehrphasenströmung	Modul wird ersetzt durch das Modul "Maschinen der Mechanischen Verfahrenstechnik" (sofern noch nicht im Studiengang vorhanden)											W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Jun 11
Maschinen der Mechanischen Verfahrenstechnik	SS	WS										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Jun 11
Chemie- und Bioreaktoren 2	Titel: Chemie und Bioreaktoren 2	Titel: Industrielle Bioverfahrenstechnik										W	WP	W	W	W	W	W	P	WP	Jun 11
Bioprozesstechnik 2	Modul wird aus dem Katalog gestrichen											X	X	X	X	X	X	X	X	X	Jun 11
Metabolic Engineering	Titel: Metabolic Engineering	Titel: Metabolic Engineering und Synthetische Biotechnologie										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Jun 11
Bioenergetik	Modul wird aus dem Katalog gestrichen											X	X	X	X	X	X	X	X	X	Jun 11
Vertiefungsrichtung Materialwissenschaften	Im Bereich Wahlpflichtmodule sind aus drei der folgenden Blöcke I - V jeweils mindestens 5 LP zu wählen, wobei mindestens ein Grundlagen- und ein Anwendungsblock belegt werden muss	Im Bereich Wahlpflichtmodule sind aus drei der folgenden Blöcke I - V jeweils mindestens 5 LP zu wählen, ~~wobei mindestens ein Grundlagenund ein Anwendungsblock belegt werden muss~~															WP				Jun 11
Vertiefungsrichtung Materialwissenschaften	Bei den Wahlpflichtblöcken I bis V wird der Zusatz „Grundlagen“ bzw. „Anwendungen“ gestrichen																WP				Jun 11
Schicht- und Oberflächentechnik mit Labor	Das Modul wird in die Vertiefung Materialwissenschaften; Wahlpflichtblock II aufgenommen (7 LP)											W	W	W	W	W	WP	W		WP	Jun 11
Anwendung dünner Schichten mit Labor	Das Modul wird in die Vertiefung Materialwissenschaften aufgenommen (7LP)											W	W	W	W	W	WP	W		WP	Jun 11
Messtechnische Methoden an Strömungsmaschinen	Titel: Messtechnische Methoden an Strömungsmaschinen	Titel: Messtechnische Methoden an Strömungsmaschinen mit Labor (11 LP)										W	W	W	WP	W	W	W		WP	Jun 11
Messtechnische Methoden an Strömungsmaschinen	Modul wird neu in den Anwendungskatalog LRT aufgenommen (5 LP)											W	W	W	WP	W	W	W		WP	Jun 11
Grundlagen der Ölhydraulik	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog KFZ-G aufgenommen (5 LP)											W	W	WP	W	W	W	W		WP	Jun 11
Aktive Vibrationskontrolle	Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalogen aufgenommen (7 LP)											W	W	W	W	WP	W	WP		WP	Jun 11
Schwerpunkt: Kraftfahrzeugmanagement	1. Vertiefung: Automobilwirtschaft oder Produktion und Logistik	1. Vertiefung: Dienstleistungsmanagement oder Produktion und Logistik																		WP	Jun 11
Elektromechanische Energieumformung	Modul wird ersetzt durch "Grundzüge der elektrischen Maschinen und Antriebe für Maschinenbauer" (4 LP)																			WP	Jun 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Allgemeine Numerische Methoden	findet im SS statt (letztmalig SS 11)	findet im WS statt (erstmalig WS 11/12)	WP																		Jun 11
Studienarbeit	2 Prüfungsleistungen: a) schriftliche Ausarbeitung (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 9/10) b) mündliche Prüfungsleistung in Form einer Präsentation (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/10)	2 Prüfungsleistungen: a) schriftliche Ausarbeitung (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 15/17) b) mündliche Prüfungsleistung in Form einer Präsentation (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/17)										P	P	P	P	P	P	P			Sep 11
Industrieroboter, 5 LP Industrieroboter mit Labor, 9 LP	Das Modul wird in den Wahlpflichtblock 3 aufgenommen											W	W	W	W	WP	W	W		W	Sep 11
Robotik - Praktikum (INF-ROB-16)	Das Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Sep 11
Einführung in die Karrosserieentwicklung, 5 LP	Das Modul wird neu in alle Wahlkataloge aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W		W	Sep 11
Schweißtechnik 1 - Verfahren und Ausrüstung	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog Materialwissenschaften aufgenommen											W	W	W	W	W	WP	W		WP	Sep 11
Biologische Materialien	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog Biologische Prozesse aufgenommen																		WP		Nov 11
Sera, Impfstoffe und Medizinprodulte	Titel und Turnus: Sera, Impfstoffe und Medizinprodukte (WS und SS)	Titel und Turnus: Sera und Impfstoffe (SS)																	WP		Nov 11
Interdisziplinäres Forschungsmodul "vom Gen zum Produkt"	2 Studienleistungen a) Kolloquium und Protokoll zu den absolvierenden Laborversuchen b) Präsentation, 20 Minuten	2 Studienleistungen a) Je ein Kolloquium zu den absolvierten Laborversuchen b) Präsentation, 20 Minuten oder Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen																	WP		Nov 11
Introduction to Computer Aided Process Engineering	Introduction to Computer Aided Process Engineering	Computer Aided Process Engineering I (Introduction)										W	WP	W	W	W	W	W	P	WP	Nov 11
Design Verfahrenstechnischer Anlagen	Titel und Prüfungsmodalität: Design Verfahrenstechnier Anlagen 1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 30 Minuten 1 Studienleistung: Präsentation	Computer Aided Process Engineering II (Design Verfahrenstechnischer Anlagen) 2 Prüfungsleistungen: a) mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtnote: 5) b) Präsentation eines vorlesungsbegleitenden Projektes (Gewichtung bei der Berechnung der Gesamtnote: 2/5)										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Nov 11
Hybride Trennverfahren/Hybride Trennverfahren mit Labor	Angebot im WS (letztmalig WS 2011/2012)	Angebot im SS (erstmalig SS 2013)										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Nov 11
Schweißtechnik 1 - Verfahren und Ausrüstung	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog Produktion und Systemtechnik aufgenommen																	WP		WP	Nov 11
Strategische Produktplanung	Das Modul wird neu in alle Wahlkataloge aufgenommen (Grundlagen)											W	W	W	W	W	W	W		WP	Nov 11
Airline-Operation	Das Modul wird neu in (alle) Wahl(pflicht)kataloge aufgenommen (Anwendungen)											W	W	W	WP	W	W	W		WP	Nov 11

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Neue Technologien	Die Veranstaltung "vom Gen zum Produkt" wird jedes Semester angeboten. Die Veranstaltung "Spezielle Analytik für Bioingenieure" wird gestrichen. Die Veranstaltung "Nachhaltige Bioproduktion" wird neu im Modul aufgenommen.																		P		
Praxisorientiertes Konstruktionsprojekt mit Labor	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog Produktion und Systemtechnik aufgenommen								WP		WP										Nov 11
Grundlagen der elektrischen Energietechnik	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog Energie- und Verfahrenstechnik/Bioverfahrenstechnik aufgenommen												WP								Nov 11
Einführung in die Karosserieentwicklung	Das Modul wird neu in den Wahlpflichtkatalog KFZ-A1 aufgenommen											W	W	WP	W	W	W	W		WP	Nov 11
Verkehrssicherheit	Prüfungsmodalitäten: 2 Prüfungsleistungen: mündliche Prüfung (30 Minuten) oder Klausur (90 Minuten) Kurzreferat, Essay	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 90 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 4/5) b) Präsentation und Kurzreferat (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/5)										W	W	WP	W	W	W	W			Nov 11
Grundlage der Volkswirtschaftslehre	je nach Prüfungsordnung: 1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder 2 Prüfungsleistungen: a) Klausur (Mikroökonomik), 60 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/2) b) Klausur (Makroökonomik), 60 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/2)	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten Gültig für Studierende im ersten Fachsemester! Höhere Fachsemester können weiterhin die einzelnen Prüfungen belegen.									P										Dec 11
Grundlagen der Betriebwirtschaftslehre	4 Prüfungsleistungen: 4 Klausuren, über je 60 Minuten (Gewichtung je Klausur bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/4)	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur 120 Minuten (Unternehmensführung + Marketing) (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/2) b) Klausur 120 Minuten (Finanzwirtschaft + Produktion/Logistik) (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/2) Gültig für Studierende im ersten Fachsemester! Höhere Fachsemester können weiterhin die einzelnen Prüfungen belegen.									P										Dec 11
Aktive Vibroakustik	Modul wird neu ebenfalls im Wirtschaftsingenieurwesen angeboten (MW und Mech.)																			WP	Dec 11
Brennstoffe, Feuerung und Brennstoffzellen mit Labor	Modul wird neu ebenfalls im Wirtschaftsingenieurwesen angeboten (EVT/BVT)																			WP	Dec 11
Verbindungstechnik in der Elektronikproduktion (mit und ohne Labor)	Modul wird gestrichen																			X	Dec 11
Anlagenbau	Das Modul wird neu in das Kompetenzfeld der Vertiefung Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen		WP																		Jan 12
Praxisorientiertes Konstruktionsprojekt mit Labor	Das Modul wird neu in das Kompetenzfeld der Vertiefung Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen		WP																		Jan 12

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Allgemeine Numerische Methoden in der Vertiefung Allgemeiner Maschinenbau	Das Modul "Allgemeine numerische Methoden" wird aus dem Wahlpflichtbereich Numerik des Allgemeinen Maschinenbaus gestrichen. Es kann aber weiterhin im Kompetenzfeld Allgemeiner Maschiennbau belegt werden.		WP																		Jan 12
Robotik 1	Modul wird neu im Wahlbereich (Grundlagen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Jan 12
Berechnungsmethoden für Strömungen im Flugtriebwerk	Modul wird neu im Wahlbereich (Grundlagen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Jan 12
Festigkeit und Metallurgie von Schweißverbindungen	Titel: Festigkeit und Metallurgie von Schweißverbindungen	Titel: Schweißtechnik 2 - Verhalten der Werkstoffe beim Schweißen										W	W	W	W	W	W	W			Jan 12
Experimentelles Design Verfahrenstechnischer Prozesse	Modul wird Ersatzlos gestrichen											X	X	X	X	X	X	X	X	X	Jan 12
Optimierung von Bioprozessen	Titel: Optimierung von Bioprozessen	Titel: Design und Optimierung bioverfahrenstechnischer Prozesse										W	W	W	W	W	W	W	WP	WP	Jan 12
Funktionswerkstoffe - Modellierung und Simulation mit Rechnerpraktikum	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/3) b) Kolloquium oder Protokoll zu den absolvierten Rechnerübungen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 1/3)	WP				WP	WP	WP		WP										Feb 12
Funktionswerkstoffe - Modellierung und Simulation	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen	WP				WP	WP	WP		WP										Feb 12
Computational Biomechanics	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen	WP				WP		WP		WP										Feb 12
Höhere Festigkeitslehre	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen	WP				WP	WP	WP		WP										Feb 12
Finite-Elemente-Methoden	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen	WP				WP		WP		WP										Feb 12
Automatisierte Montage, Automatisierunte Montage mit Labor	Prüfungsleistungen a) […] Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 7/10 b) […] Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 3/10	Prüfungsleistungen a) […] Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 3/4 b) […] Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/4					WP		WP		WP										Feb 12
Biomechanik weicher Gewebe	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen										WP	W	W	W	W	W	WP		WP	Feb 12
Polymere - Experimente & Simulation	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen										WP	W	W	W	W	WP	WP		WP	Feb 12
Plastizitätstheorie und Bruchmechanik	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen										WP	W	W	W	W	W	W		WP	Feb 12

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Anwendung kommerzieller FE-Software	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen										WP	W	W	W	W	W	W		WP	Feb 12
Polymere - Experimente & Simulation mit Labor	1 Prüfungsleistung: mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/7) b) Kolloquium oder Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/7)										WP	W	W	W	W	WP	WP		WP	Feb 12
Kontinuumsmechanik und Materialtheorie	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten	1 Prüfungsleistung, Klausur, 120 Minuten oder mündl. Prüfung, 60 Minuten in Gruppen										WP	W	W	W	W	W	WP		WP	Feb 12
Kontinuumsmechanik und Materialtheorie mit Labor	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 60 Minuten, in Gruppen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/9) b) Kolloquium oder Protokoll zu den absolvierten Laborversuche (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 4/9)										WP	W	W	W	W	W	WP		WP	Feb 12
Management und Technologie der Automobilproduktion	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Feb 12
Baumaschinen und Kommunaltechnik	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Feb 12
Grundlagen der Simulation und Auslegung geregelter hydraulischer Systeme	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Feb 12
Pneumatik	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Feb 12
Schwere Nutzfahrzeuge und Busse	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	Feb 12
Verkehrs- und Fahrzeugmesstechnik	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Minuten	1 Prüfungsleistung: Klausur, 90 Minuten oder münd. Prüfung, 30 Minuten										W	W	W	W	W	W	W			Feb 12
Interdisziplinäres Modul Brennstoffzelle	2 Studienleistungen a) Kolloquium und Protokoll zu den absolvierenden Laborversuchen b) Präsentation, 20 Minuten	1 Studienleistung: Kolloqium und Protokoll je zu den absolvierenden Laborversuchen																	WP		Apr 12
Aktive Vibrationskontrolle	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen											WP									Apr 12
Aktive Vibroakustik	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen											WP									Apr 12
Adaptiver Leichtbau	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen											WP									Apr 12
Adaptronik	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau und Luft- und Raumfahrttechnik aufgenommen											WP			WP						Apr 12
Experimentelle Modalanalyse	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau und Luft- und Raumfahrttechnik aufgenommen											WP			WP						Apr 12
Neue Technologien	Der Veranstaltung "Zerkleinern und Dispergieren" wird aus dem Modul gestrichen																		P		May 12
Zerkleinern und Dispergieren	Modul wird neu in die Wahl(pflicht)kataloge aufgenommen. Bioingenieurwesen: Katalog Pharmazeutische Prozesse; Maschinenbau: Katalog Anwendungen											W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	May 12

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Werkstofftechnologie 2 mit/ohne Labor	Module werden neu in die Wahlpflichtbereiche Materialwissenschaften aufgenommen																WP			WP	May 12
Supraleittechnik	Modul wird gestrichen																X			X	May 12
Fügetechnik für den Leichtbau mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock V aufgenommen																WP				May 12
Anwendung dünner Schichten mit/ohne Labor	Module werden vom allg. Wahlpflichtblock in Wahlpflichtblock II verschoben																WP				May 12
Ausgewählte Funktionsschichten	Modul wird vom allg. Wahlpflichtblock in Wahlpflichtblock II verschoben																WP				May 12
Strategische Produktplanung	Modul wird neu in Katalog Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen											WP								WP	May 12
Triebwerks-Maintenance mit Labor	Modul wird neu bei Wahlpflichtmodule Laborkatalog Luft- und Raumfahrttechnik aufgenommen														WP						May 12
Adaptiver Leichtbau	Modul wird im Wahlpflichtkatalog 1 Mechatronik gestrichen															WP				WP	May 12
Adaptronik	Modul wird neu in Wahlpflichtkataloge aufgenommen (Mechatronik: Wahlpflichtkatalog 1)															WP		WP			May 12
Experimentelle Modalanalyse	Modul wird neu im Wahlpflichtkatalog 1 Mechantronik aufgenommen															WP				WP	May 12
Aktive Vibrationskontrolle	Modul wird neu im Wahlpflichtkatalog aufgenommen																	WP		WP	May 12
Aktive Vibraakustik	Modul wird neu im Wahlpflichtkatalog aufgenommen																	WP		WP	May 12
Einführung in num. Methoden für Ingenieure	WS (letztmalig WS 12/13)	SS		P						P	WP										Jun 12
Prinzipien der Adaptronik	Modul wird neu im Kompetenzfeld LRT aufgenommen					WP															Jun 12
Neue Technologien	Vorlesung "Ionische Flüssigkeiten" wird neu im Modul aufgenommen																		P		Jun 12
Angewandte Werkstoffanalytik mit Röntgenstrahlung Neutrinen, Elektronen und Ionen mit Labor	Modul wird nicht mehr angeboten											X	X	X	X	X	X	X		X	Jun 12
Wärme- und Stoffübertragersysteme mit/ohne Labor	Modul wird nicht mehr angeboten											X	WP	X	X	X	X	X		X	Jun 12
Klima, Energiewirtschaft, Technikbewertung	Modul wird nicht mehr angeboten											X	X	X	X	X	X	X		X	Jun 12
Risiko und Sicherheit großtechnischer Anlagen	Modul wird nicht mehr angeboten											X	X	X	X	X	X	X		X	Jun 12
Ausgewählte Kapitel der Dynamik	Titel: Ausgewählte Kapitel der Dynamik	Titel: Dynamik in Fallbeispielen aus der Industrie	WP								WP										Sep 12
Numerical Simulation of Technical Systems	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Computer Aided Optimisation of Static and Dynamic Systems	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Simulation and Optimisation of Technical, Static and Dynamic Systems	Modul wird gestrichen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Schweißtechnik 3 – Konstruktion und Berechnung	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Einführung in die Mechatronik	Das Modul wird neu in das Kompetenzfeld der Vertiefung Mechatronik aufgenommen						WP														Sep 12

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Grundlagen der Energietechnik mit Labor	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 2/3) b) Protokoll und Kolloquium zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote 1/3)	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten 1 Studienleistung: Protokoll und Kolloquium zu den absolvierten Laborversuchen		WP																	Sep 12
Grundlagen der numerischen Methoden in der Aerodynamik	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Reibungs-und Kontaktflächenphysik mit Labor	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau, KFZ-Laborkatalog und im Wahlbereich aufgenommen (erstmalig im WS 13/14)											WP	W	WP	W	W	W	W			Sep 12
Schwingungsmesstechnik mit / ohne Labor	Modul wird gestrichen											WP	W	WP	W	WP	W	W		WP	Sep 12
Technikbewertung	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Basiswissen Automobilproduktion	Modul wird neu im Wahlbereich aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Sep 12
Adaptronik	Titel: Adaptronik	Titel: Adaptronik - Studierwerkstatt										WP	W	W	WP	WP	W	WP			Sep 12
Thermoplastische Werkstoffe	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock IV aufgenommen																WP				Sep 12
Thermoplastische Werkstoffe mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock IV aufgenommen																WP				Sep 12
Elastomere Werkstoffe	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock V aufgenommen																WP				Sep 12
Produkt- und Life Cycle Management	2 Prüfungsleistungen: a) Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 7/10) b) Bericht zum vorlesungsbegleitenden Projekt sowie Referat (Gewichtung	1 Prüfungsleistung: Klausur, 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten 1 Studienleistung: schriftliche Ausarbeitung eines Teamprojekts										W	W	W	W	W	W	WP	WP	WP	Oct 12
Grundlagen von Benetzung, Haftung und Reibung	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock V aufgenommen																WP				Oct 12
Grundlagen von Benetzung, Haftung und Reibung mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtblock V aufgenommen																WP				Oct 12
Einführung in die Nanotechnologie	Modul wird neu in den Wahlpflichtbereich, Vertiefung Chemische Prozesse aufgenommen																		WP		Nov 12
Neue Technologien	Streichung der Vorlesung Nanopartikeltechnologie	Neuaufnahme der Vorlesung Materialien und Prozesse für moderne Batteriesysteme																	WP		Nov 12
Elektronische Fahrzeugsysteme 1	Titel: Elektronische Fahrzeugsysteme 1	Titel: Elektronische Fahrzeugsysteme														WP				WP	Nov 12
Neue Technologien	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Nov 12
Biomechanik weicher Gewebe mit Labor	Modul wird neu in den Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau, Produktions- und Systemtechnik und Wahlbereich Grundlagen aufgenommen											WP	W	W	W	W	W	WP		WP	Dez 12

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Überkritische Fluide: Phasenverhalten, Eigenschaften und technische Anwendungen	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W		WP	Dez 12
Grundoperationen der Fluidverfahrenstechnik mit Labor	Das Modul wird neu in das Kompetenzfeld der Vertiefung Energie- und Verfahrenstechnik / Bioverfahrenstechnik aufgenommen			WP																	März 13
Einführung in Stoffwandlungsprozesse mit Labor	Modul wird gestrichen			X																	März 13
Einführung in die Mechatronik	Das Modul wird neu in das Kompetenzfeld der Vertiefung Produktions- und Systemtechnik aufgenommen								x												März 13
Mensch-Maschine-Schnittstelle im Flugzeugcockpit	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X		X	März 13
Luft- und Raumfahrtmedizin	Modul wird gestrichen											X	X	X	X	X	X	X			März 13
Flugmeteorologie	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			März 13
Adaptronik – Studierwerkstatt	2 Prüfungsleistungen a) Klausur 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/7) b) Laborberichte (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/7)	2 Prüfungsleistungen a) Klausur 120 Minuten oder mündliche Prüfung, 30 Minuten (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 5/7) b) Kolloquium und Protokoll zu den absolvierten Laborversuchen (Gewichtung bei Berechnung der Gesamtmodulnote: 2/7)										WP	W	W	WP	WP	W	WP			März 13
Grundlagen der Umweltschutztechnik	Modul wird neu im Wahlpflichtteil Biologische Prozesse aufgenommen.									WP											Apr 13
Grundlagen der Umweltschutztechnik	Modul wird neu im Kompetenzfeld Energie- und Verfahrenstechnik / Bioverfahrenstechnik aufgenommen.			WP																	Apr 13
Numerische Methoden der Partikeltechnik	Titel: Numerische Methoden der Partikeltechnik	Titel: Simulationsmethoden der Partikeltechnik										W	WP	W	W	W	W	W	WP	WP	Apr 13
Adaptiver Leichtbau mit Labor	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) und Wahlpflichtbereich Materialwissenschaften aufgenommen.											W	W	W	W	W	WP	W		WP	Apr 13
Innovationsmanagement	Modul wird gestrichen											W	W	W	W	W	W	W			Apr 13
Fahrzeuggetriebe	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) und Wahlpflichtbereich Kraftfahrzeugtechnik (KFZ-A2) aufgenommen.											W	W	WP	W	W	W	W			Apr 13
Fahrwerkskonzepte und –auslegung	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Apr 13
Fahrzeughomologation in Europa	Modul wird neu im Wahlbereich (Anwendungen) aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Apr 13
Regenerative Energietechnik	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Energie- und Verfahrenstechnik/ Bioverfahrenstechnik aufgenommen												WP								Apr 13
Supraleiterelektronik	Modul wird gestrichen																WP			WP	Apr 13
Getriebelehre/Mechanismen	Titel: Getriebelehre/Mechanismen	Titel: Getriebetechnik/Mechanismen										W	W	W	W	W	W	W			Apr 13
Bioinformatik für MSc-Bioingenieurwesen	Titel: Bioinformatik für MSc-Bioingenieurwesen	Titel: Angewandte Bioinformatik																	WP		Mai 13
Schwingungsmesstechnik mit / ohne Labor	Modul wird neu im Wahlbereich (Grundlagen) und im Wahlpflichtbereich KFZ (KFZ-G) aufgenommen											W	W	WP	W	W	W	W		WP	Mai 13

P – Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.

betroffenes Modul/Vertiefungsrichtung	Änderung		Studiengang /-richtung																		Fakultätsrats-beschluss vom
	alt	neu	Bachelor									Master									
			Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	Allg. MB	EVT/BVT	KFZ	LRT	Mech.	MW	PuS	BI	WiWi	
Grundlagen der Umweltschutztechnik	Modul wird neu im Kompetenzfeld Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen.		WP																		Juni 13
Einführung in die Mechatronik	Modul wird neu im Kompetenzfeld Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen.		WP																		Juni 13
Rotordynamik mit / ohne Labor	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen.											WP									Juni 13
Adaptiver Leichtbau mit Labor	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen.											WP									Juni 13
Schienenfahrzeugtechnik	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Kraftfahrzeugtechnik aufgenommen																			WP	Juni 13
Umweltprozesstechnik	Modul wird neu in der Vertiefungsrichtung Biologische Prozesse aufgenommen																		WP		Aug 13
Umweltprozesstechnik	Modul wird neu in den Wahlpflichtbereich Energie- und Verfahrenstechnik/ Bioverfahrenstechnik und im Wahlbereich Anwendungen aufgenommen											W	WP	W	W	W	W	W		WP	Aug 13
Klimaschutz, Energiewirtschaft, Technikbewertung	Modul wird neu in den Wahlpflichtbereich Energie- und Verfahrenstechnik/ Bioverfahrenstechnik und im Wahlbereich Anwendungen aufgenommen											W	WP	W	W	W	W	W			Aug 13
Schwingungsmesstechnik mit / ohne Labor	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Mechatronik, Katalog I aufgenommen.															WP				WP	Aug 13
Chemie der Verbrennung	Modul wird neu im Wahlbereich Grundlagen aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Aug 13
Modellbasierte Regelverfahren	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Mechatronik, Katalog II aufgenommen.															WP				WP	Aug 13
Nichtlineare Regelungstechnik	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Mechatronik, Katalog II aufgenommen.															WP				WP	Aug 13
Simulation adaptronischer Systeme mit MATLAB/SIMULINK	Modul wird neu im Wahlbereich Anwendungen aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Aug 13
Technologie der Blätter von Windturbinen	Modul wird neu im Wahlbereich Anwendungen aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Aug 13
Produktionsmanagement mit GPS-Labor	Modul wird neu im Wahlbereich Anwendungen aufgenommen											W	W	W	W	W	W	W			Aug 13
Modellierung und Simulation dynamischer Systeme im Verkehr	Modul wird gestrichen											WP	W	WP	W	W	W	W		WP	Aug 13
Anlaufmanagement in der industriellen Produktion mit Labor	Modul wird gestrichen											W	W	W	W	W	W	W			Aug 13
Werkstofftechnologie 2 mit Labor	Modulumfang: 11 LP	Modulumfang: 7 LP										W	W	W	W	W	WP	WP		WP	Aug 13
Rotordynamik mit / ohne Labor	Modul wird neu im Wahlpflichtbereich Allgemeiner Maschinenbau aufgenommen.																			WP	

P = Pflicht
WP = Wahlpflicht
W = Wahl
X = aus Katalog gestrichen

bitte beachten Sie, dass einfache Änderungen nicht aufgeführt sind.