

Wahlkataloge Dualer Studiengang Fakultät für Maschinenbau ab WS 2015/16

Wahlpflichtmodule / Wahlmodule Katalog A für Variante frühe und späte betriebliche Tätigkeit (SWS: Vorlesung / Übung / Seminar / Labor)					
Modul	Lehrveranstaltung	7. Semester	Prüfung	SWS	ECTS-Punkte
Katalog A (Allgemein orientierte Inhalte, 4 SWS, 5 ECTS-Punkte)					
WMAB 1000 Datenbanken	Datenbanken	2/0/0/2	RP 60	4	5
WMAB 1700 Programmieren mit MatLab	Programmieren mit MatLab	2/0/0/2	K 120	4	5
WMAB 3000 Rhetorik, Moderation, Präsentation	Rhetorik, Moderation, Präsentation	2/0/2/0	R 30	4	5
WMAB 3100 Organisations-/ Kommunikationspsychologie	Organisations-/ Kommunikationspsychologie	0/0/4/0	K 120	4	5
WMAB 3200 Arbeitswissenschaften	Arbeitswissenschaften	0/0/4/0	K 120	4	5
WMAB 5000 Qualitätsmanagement	Qualitätsmanagement	3/0/0/1	K 120	4	5
WMAB 5100 Projektmanagement	Projektmanagement	0/0/4/0	K 120	4	5
WMAB 5200 Umweltmanagement / Umweltrecht	Umweltmanagement / Umweltrecht	2/0/2/0	K 120	4	5
WMAB 5300 Umwelttechnik	Umwelttechnik	2/0/1/1	K 120	4	5

Wahlpflichtmodule / Wahlmodule Katalog B für die Varianten frühe und späte betriebliche Tätigkeit (SWS: Vorlesung / Übung / Seminar / Labor)					
Modul	Lehrveranstaltung	7. Semester	Prüfung	SWS	ECTS-Punkte
Katalog B (Technikorientierte Inhalte, 4 SWS, 5 ECTS-Punkte)					
WMBB 1000 Kolbenmaschinen	Kolbenmaschinen	3/0/0/1	M 30	4	5
WMBB 1100 Strömungsmaschinen	Strömungsmaschinen	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 1300 Apparate- und Rohrleitungsbau	Apparate- und Rohrleitungsbau	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 1400 Hydraulik und Pneumatik	Hydraulik und Pneumatik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 1500 3D - CAD I	3D - CAD I	2/0/0/2	B 80	4	5
WMBB 1600 Rechnerintegrierte Auftragsabwicklung	Rechnerintegrierte Auftragsabwicklung	3/1/0/0	K 120	4	5
WMBB 1800 Grundlagen der Energiewandlung	Grundlagen der Energiewandlung	4/0/0/0	K 120	4	5
WMBB 1810 Energieanlagen	Energieanlagen	4/0/0/0	K 120	4	5
WMBB 5000 Produktionslogistik	Produktionslogistik	3/1/0/0	K 120	4	5
WMBB 5100 Umform- und Fügetechnik	Umform- und Fügetechnik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5200 Werkzeugmaschinen	Werkzeugmaschinen	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5300 Förder- und Lagertechnik	Förder- und Lagertechnik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5400 Handhabungs- und Montagetechnik	Handhabungs- und Montagetechnik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5500 Fahrwerk	Fahrwerk	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5600 Karosserie	Karosserie	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 5700 Fahrzeugsystemtechnik	Fahrzeugsystemtechnik	3/0/0/1	M 30	4	5
WMBB 5800 Alternative Antriebskonzepte und Abgasreinigung	Alternative Antriebskonzepte und Abgasreinigung	4/0/0/0	K 60	4	5
WMBB 5900 Fahrzeugdynamik und -akustik	Fahrzeugdynamik und -akustik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 6000 Fahrzeugaerodynamik	Fahrzeugaerodynamik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 6100 Raumluftechnik	Raumluftechnik	3/0/0/1	K 120	4	5
WMBB 6200 Ver- und Entsorgung, Sicherheitstechnik	Ver- und Entsorgung, Sicherheitstechnik	3/0/0/1	K 180	4	5

Wahlkataloge Dualer Studiengang Fakultät für Maschinenbau ab WS 2015/16

Wahlpflichtmodule / Wahlmodule Katalog C für die Varianten frühe und späte betriebliche Tätigkeit (SWS: Vorlesung / Übung / Seminar / Labor)					
Modul	Lehrveranstaltung	7. Semester	Prüfung	SWS	ECTS- Punkte
Katalog C (Wirtschaftsorientierte Inhalte, 4 SWS, 5 CP)					
WMCB 3000 Facility Management	Facility Management	3/0/0/1	K 120	4	5
WMCB 3100 Immobilienwirtschaft	Immobilienwirtschaft	0/0/4/0	K 120	4	5
WMCB 3200 Interkulturelles Management / Marketing	Interkulturelles Management / Marketing	0/0/4/0	K 120	4	5
WMCB 3300 Finanzierung / Finanzmanagement	Finanzierung / Finanzmanagement	2/2/0/0	K 120	4	5
WMCB 3400 Internationales Wirtschaftsrecht	Internationales Wirtschaftsrecht	4/0/0/0	K 120	4	5
WMCB 3500 Betriebswirtschaftliches Seminar / Unternehmensplanspiel	Betriebswirtschaftliches Seminar / Unternehmensplanspiel	0/0/4/0	Pr 60	4	5
WMCB 3600 Industrial Waste Management	Industrial Waste Management	3/0/0/1	K 120	4	5