

Übersicht der für andere Master geöffneten Lehrveranstaltungen/Module im Masterbereich

WP-Pool Master - Stand 15.03.21 - gültig für das SoSe 2021

Pfg.-Nr.*	FA	SG	Mod. Nr.	Lehrveranstaltung (Bezeichnung Deutsch+Englisch)	Angebot im			SWS	ECTS-Punkte	Prüfung ben./unb.	Besonderheiten	Lehrende
					SoSe 2021	WS 21/22	SoSe 2022					
12010	BI	MBI/MBU		#climatechallenge	X	X	X	2	2	SP + R ben./ unb.	12010=Prüfung L, 12013=Prüfung S	Sippel
30220	EI	EIM		Nichtlineare Systeme		X		2	3	K60 ben.		Reuter
30222	EI	EIM		Stochastische Systeme		X		2	3	K60 ben.		Raff
10430	EI	EIM		Signalverarbeitende Systeme		X		4	6	K90 ben.		Trotter
10160	EI	EIM		Adaptive Control Systems	X		X	4	6	M30 ben.		Braun
21082	EI	EIM		Antennen und Antennensysteme		X		4	6	K90 ben.		Schick
10370	EI	EIM		Course on Model Predictive Control (EN)	X		X		3	SP ben.	Blockveranstaltung	Gehan
	EI	EIM		Fahrer Assistenzsysteme		X		4	6	SP ben.		Fröhlich
10400	EI	EIM		Kommunikationssysteme		X		4	6	K90 ben.		Gebhard
10230	EI	EIM		Multimediasysteme	X		X	4	6	K90 ben.		Gebhard
21010	EI	EIM		Multi Sensor Data Fusion (EN)		X		4	6	M30 ben.		Schuster/ Wirtensohn
10360	EI	EIM		Optimierung dynamischer Systeme	X		X	4	6	K90 ben.		Raff
10192	EI	EIM		Systeme der elektrischen Energieversorgung	X		X	4	6	K90 ben.		Voigt
21050	EI	EIM		System- und Softwarearchitekturen der Industrie 4.0	X		X	4	6	SP ben.	nach Rücksprache mit dem Dozenten	Kern/Krupp
20050	EI	EIM		Embedded System	X		X	4	6	K90 ben.		Böck
12130	EI	EIM		Industrial Internet of Things	X		X	4	6	K90 ben.		Böck/Kern
21088	EI	EIM		Microfabrication Techniques	X		X	4	6	K90/M25 ben.		Abele
	EI	IPE		Business Model Innovation Made in Asia (EN)	X			4	6	R ben.	max. 15 Studierende	Zhao
14030	IN	MSI		IT-Security		X		4	5	K90 ben.	max. 10 externe Studierende	Langweg
	IN	MSI		Mobile Kommunikation und Kollaboration		X		4	5	SP ben.	max. 10 externe Studierende	Müller
	IN	MSI		Agile Vorgehensmodelle		X		4	5	SP ben.	max. 10 externe Studierende	Schimkat
14050	IN	MSI		Mobile Computing		X		3	5	SP ben.	max. 10 externe Studierende	Seepold

Übersicht der für andere Master geöffneten Lehrveranstaltungen/Module im Masterbereich

Pfg.-Nr.*	FA	SG	Mod. Nr.	Lehrveranstaltung (Bezeichnung Deutsch+Englisch)	Angebot im			SWS	ECTS-Punkte	Prüfung ben./unb.	Besonderheiten	Lehrende
					SoSe 2021	WS 21/22	SoSe 2022					
14060	IN	MSI		Maschinelles Lernen		X		3	5	M30 ben.	max. 10 externe Studierende	Franz
14070	IN	MSI		Computational Geometry		X		3	5	M30 ben.	max. 10 externe Studierende	Umlauf
14080	IN	MSI		Autonome Roboter	X		X	3	5	M30 ben.	max. 10 externe Studierende	Blaich
14090	IN	MSI		Geometric Modeling	X		X	3	5	M30 ben.	max. 10 externe Studierende	Umlauf
14100	IN	MSI		Computer Vision	X		X	3	5	M30 ben.	max. 10 externe Studierende	Franz
14110	IN	MSI		Real-Time Operating Systems			X	3	5	SP ben.	max. 10 externe Studierende	Mächtel
14120	IN	MSI		Konzepte aktueller Datenbanksysteme	X		X	3	5	K90 ben.	Teilnahme nur nach Vorgespräch mit dem Dozenten	Eck
15030	MA	MWI	5	Strategic Innovation	X	X	X	2	2	S ben.	Prüfungsleistung in englischer Sprache, schriftliche Ausarbeitung	Baltes
20510	MA	MWI		Strategic Management (EN)	X	X	X	2	3	K90 ben.	Veranstaltung in englischer Sprache	Baltes
12120	EI	MWI		Performance Management	X	X	X	2	2	S, PR	Begrenzte TN-Zahl. Teilnahme nur nach Vorgespräch mit dem Dozenten	Werner
30770	MA	MME		Bildgebende optische Systeme		X		4	6	S ben.	offen für Studierende aus EI, MA, IN und BI	Hettich/Jödicke/ Sum/ Franz
30740	MA	ASE		Ausgewählte Themen der Fahrzeugtechnik	X		X	6	6	K150 ben.	begrenzte Teilnehmerzahl	Butsch/ Merklinger/ Weiss
15040 ?	MA	MMS	6	Innovation Marketing (EN)	X	X	X	4	4	K60 ben.	Veranstaltung in englischer Sprache	Baltes
15080	MA	UVT	2	Anlagenprojektierung		X		4	5	K90	nur Wintersemester, max. 10	Behrendt
15090	MA	UVT		Grundlagen der Molekular- und Mikrobiologie/Bioverfahrenstechnik		X			5		nur Wintersemester	Hüster/Ruf
15111	MA	UVT		Nachhaltigkeit im industriellen Umfeld	X		X	4	5	R	nur SoSe, begrenzte Teilnehmerzahl	Sippel
41010	MA	UVT		Chemische Reaktionstechnik		X		4	5	K90	nur Wintersemester, begrenzte Teilnehmerzahl	Detter
16010	WS	MIM	9	Doing Business in India (EN)			X	2	3	R ben.	Vorkenntnisse Indien erwünscht	Verma
16041	WS	MIM	1	Theories of Complexity Management (EN)		X		2	3	M15 unb.	EN= in englischer Sprache, nur Wintersemester	Best
	WS	MIM	5	Digital Asia (EN)		X		2	3	R ben.	max. 5 Studierende	von Lübke
16092	WS	MIM	8	Risikokompetenz	X		X	2	3	K45 ben.	max. 5 Studierende	Hassemer
16110	WS	MIM	7	Phänomenologisches Komplexitäts- und Risikomanagement	X		X	2	3	K60 ben.	max. 5 Studierende	Pollanz

Übersicht der für andere Master geöffneten Lehrveranstaltungen/Module im Masterbereich

Pfg.-Nr.*	FA	SG	Mod. Nr.	Lehrveranstaltung (Bezeichnung Deutsch+Englisch)	Angebot im			SWS	ECTS-Punkte	Prüfung ben./unb.	Besonderheiten	Lehrende
					SoSe 2021	WS 21/22	SoSe 2022					
16120	WS	MIM	2	International Accounting and Auditing (EN)				2	3	K60 ben.	max. 5 Studierende	Pollanz
16142	WS	MIM	2	International Compliance Management		X		2	3	K60 ben.	nur Wintersemester, nicht für MBI- und MWI-Studierende	Grüniger
10924	WS	MIM	9	Doing Business in South East Asia (EN)	X		X	2	3	Ha ben.	nur SoSe, max. 5 Studierende	von Lübke
10922	WS	MIM	9	Doing Business in Japan (EN)			X	2	3	X	max. 5 Studierende	Thinnes
11010	WS	MIM	9	International Merger and Acquisition (EN)			X	2	3	X	max. 5 Studierende	Steinmeyer
	WS	MIM	9	How to communicate successfully in intercultural teams (EN)	X			2	3	R/B	zusammen mit intern. Studierenden an Partnerhochschulen, Anmeldung bis 18.03.	Thelen
16201	SG	SG		Exist Prime Cup Unternehmensplanspiel		X		3	3	S unb.	Siehe Studium generale	Volz
	MA/SG	MWI	WPF	IOX Open Innovation+ Startup	X	X	X	2	3	S & L: unb. und ben.	max. 5 Studierende; Moodle\Home: MA Maschinenbau/loX Coding IoT, s. Studium generale	Behnen
	MA/SG	MWI	WPF	IOX Coding Innovation	X	X	X	2	3	S & L: unb. und ben.	max. 5 Studierende; Moodle\Home: MA Maschinenbau/loX Coding IoT, s. Studium generale	Behnen
16510	WS	BWM	9	Management von Geschäftspotentialen (Modul Führung A)		X		2	3	SP / R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Kohlöffel
16521	WS	BWM	9	Strukturgestaltung und -entwicklung (Modul Führung A)		X		2	3	M15 unb.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	N.N.
16530	WS	BWM	10	Beschaffungsmanagement (Modul Prozessmanagement A)		X		2	3	R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Hadamitzky
16540	WS	BWM	10	Qualitätsmanagement in der Logistik (Modul Prozessmanagement A)		X		2	3	R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Schweiger
16550	WS	BWM	11	Aktuelle Fragen der Unternehmensrechnung (Seminar) (Modul Unternehmensrechnung A)		X		2	3	Ha, R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Bertsch
16560	WS	BWM	11	Merger & Acquisition (Modul Unternehmensrechnung A)		X		2	3	Ha, R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Volz
16570	WS	BWM	12	Global Corporate Governance (Modul Corporate Governance and Compliance A)		X		2	3	SP ben. Seminararbeit	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Grüniger
16580	WS	BWM	12	Aufsichts- und Unternehmensstrafrecht (Modul Corporate Governance and Compliance A)		X		2	3	K90 ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Steinmeyer
16590	WS	BWM	13	Wertemanagement	X		X	2	3	K90 ben.	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit der Professorin	Kleinfeld
16600	WS	BWM	13	Teamentwicklung	X		X	2	3	R ben.	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Rosche

Übersicht der für andere Master geöffneten Lehrveranstaltungen/Module im Masterbereich

Pfg.-Nr.*	FA	SG	Mod. Nr.	Lehrveranstaltung (Bezeichnung Deutsch+Englisch)	Angebot im			SWS	ECTS-Punkte	Prüfung ben./unb.	Besonderheiten	Lehrende
					SoSe 2021	WS 21/22	SoSe 2022					
16610	WS	BWM	14	Logistik Case Studies	X		X	2	3	SP + R	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Hadamitzky
16620	WS	BWM	14	Logistik Seminar	X		X	2	3	SP + R	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Schweiger
16630	WS	BWM	15	Unternehmensnachfolge	X		X	2	3	SP / R ben.	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Volz
16640	WS	BWM	15	Finanzielle Führung von kleinen und mittelst. Unternehmen	X		X	2	3	K60 ben.	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Heck
16650	WS	BWM	16	Business Ethics	X		X	2	3	R/K90 ben.	nur SoSe, nicht für MIM, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Grüninger
16660	WS	BWM	16	Compliance and Fraud Risk Management	X		X	2	3	R + M10 ben.	nur SoSe, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Grüninger
16680	WS	BWM	11	Merger & Acquisition (Modul Unternehmensrechnung A)		X		2	3	Ha, R ben.	nur Wintersemester, Teilnahme nach Rücksprache mit dem Professor	Volz

Legende:

SG=Studium generale (fakultätsübergreifend)

* Prüfungsnummer=siehe PO-Liste