B_ITMC25.0 Studienverlaufs- und Prüfungsplan IT-Management und Consulting (B.Sc.)

			Aufwand pro Semester														Prüfung						Einordnung						
Modul-Nr.	Modul		ECTS pro Semester							Fq.	SWS	Hfgk.	KoZ	EiZ	AA	Anw.	Vorl.	Art.	Ben.	Vers.	Dauer	OA.	Vert.	WB.	LF.	Mit.	Sprache		Fachgebiet
	Prfg.-Nr.	Veranstaltung	1	2	3	4	5	6	7				[h]	[h]	[h]						[min]						V.	M.	
MB002	Mathematische Konzepte und Diskrete Mathematik																									iw			Mathematik
	TB003	Diskrete Mathematik	5,0							W+S	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1[U]	J	3*	120	J			V	iw	DE	DE	
MB003	Programmstrukturen 1																									dpr			Informatik
	TB004	Programmstrukturen 1	3,0							W+S	4	12	30,0	60,0	90,0	N		K1	J	3*	120	J			V	dpr	DE	DE	
	TB005	Übg. Programmstrukturen 1	2,0							W+S	6	12	45,0	15,0	60,0	J		AB	N	o.B.		N			U	ne	DE	DE	
MB033	Business and Commercial English																									ev			Fremdsprachen & Recht
	TB138	Business English	2,5							W	4	12	30,0	45,0	75,0	N		K1	J	3*	180	J			V	ev	DE	DE	
		Commercial English	2,5							W+S	2	12	15,0	60,0	75,0	N									V	ev	DE	DE	
MB216	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre																									fbo			Wirtschaft
	TB056	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	5,0							W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1[U]	J	3*	75	J			V	Doz	DE	DE	
MB276	Grundlagen Rechnungswesen																									web			Wirtschaft
	TB269	Grundlagen Rechnungswesen	5,0							W	6	12	45,0	105,0	150,0	N		K1[U]	J	3*	90	J			VU	web	DE	DE	
MB323	GenAI für Studium und Beruf																									gre			Integrationsfach
	TB315	GenAI für Studium und Beruf	5,0							W	4	12	30,0	120,0	150,0	J		PF	N	3		N			VU	gre	DE (EN)	DE/EN	
MB019	Deskriptive Statistik und Grundlagen der Linearen Algebra																									fbo			Mathematik
	TB009	Deskriptive Statistik		2,5						S	2	12	15,0	60,0	75,0	N		K1	J	3*	120	J			V	fbo	DE	DE	
		Grundlagen der Linearen Algebra		2,5						S	2	12	15,0	60,0	75,0	N									V	aha	DE	DE	
MB020	Programmstrukturen 2																									dpr			Informatik
	TB010	Programmstrukturen 2		3,0						W+S	4	12	30,0	60,0	90,0	N		K1	J	3*	150	J			V	dpr	DE	DE	
	TB011	Übg. Programmstrukturen 2		2,0						W+S	2	12	15,0	45,0	60,0	J	TB005	AB	N	o.B.		N			U	klk	DE	DE	
MB118	Soft Skills																									Doz			Medien & Kommunikation
	TB042	Assistenz		3,0						W+S	3	12	22,5	67,5	90,0	N		SA	N	o.B.		N			A	Doz	DE	DE	
	TB043	Communication Skills		2,0						W+S	2	12	15,0	45,0	60,0	J		SA	N	o.B.		N			W	amk	DE	DE	
MB162	Lebenszyklus von IT-Systemen																									gre			Wirtschaft
	TB133	Lebenszyklus von IT-Systemen			5,0					W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	gre	DE (EN)	DE/EN	
MB251	Venture-Challenge																									jpl			Integrationsfach
	TB158	Venture-Challenge		5,0						S	4	12	30,0	120,0	150,0	J		PF	J	3		N			U	hsa	DE	DE	
MB296	Finanz- und Nachhaltigkeitsberichterstattung																									web			Wirtschaft
	TB288	Finanz- und Nachhaltigkeitsberichterstattung		5,0						S	6	12	45,0	105,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	web	DE	DE	
MB017	Einführung in die Volkswirtschaftslehre																									gi			Wirtschaft
	TB008	Einführung in die Volkswirtschaftslehre			5,0					W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	gi	DE	DE	
MB052	Einführung in Datenbanken																									mpa			Informatik
	TB020	Einführung in Datenbanken			3,0					W	2	12	15,0	75,0	90,0	N		K1	J	3*	60	J			V	mpa	DE	DE	
	TB021	Übg. Einführung in Datenbanken			2,0					W	1	12	7,5	52,5	60,0	J		AB	N	o.B.		N			U	mzo	DE	DE	
MB175	Beratungskompetenz																									gre			Medien & Kommunikation
	TB128	Beratungskompetenz			5,0					W	4	12	30,0	120,0	150,0	J		SA	J	3		N			W	rpo	DE	DE	
MB210	Strategisches IT-Management																									gre			Integrationsfach
	TB137	Strategisches IT-Management				5,0				S	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K2	J	3	60	J			VU	gre	DE (EN)	DE/EN	
MB221	Grundlagen Data Science																									ann			Integrationsfach
	TB104	Data Literacy			3,0					W	2	12	15,0	75,0	90,0	N		K1	J	3*	60	J			V	ann	DE	DE	
	TB121	Übg. Data Science			2,0					W	2	12	15,0	45,0	60,0	N		AB	N	o.B.		N			U	kil	DE	DE	
MB293	Digital Product Management																									awo			Integrationsfach
	TB284	Digital Product Management			5,0					W	4	12	30,0	60,0	90,0	J		K1	J	3*		J			VU	gru	DE	DE	
MB059	Web-Anwendungen																									mpg			Informatik
	TB027	Web-Anwendungen				3,0				S	3	12	22,5	67,5	90,0	N		K1	J	3*	60	J			V	mpg	DE	DE	
	TB028	Übg. Web-Anwendungen				2,0				S	2	12	15,0	45,0	60,0	J	TB005	AB	N	o.B.		N			U	mpg	DE	DE	
MB215	Investition und Finanzierung																									fbo			Wirtschaft
	TB055	Finanzierung				2,5				S	2	12	15,0	60,0	75,0	N		K1	J	3*	120	J			V	fko	DE	DE	
		Investition				2,5				S	2	12	15,0	60,0	75,0	N									V	fbo	DE	DE	
MB302	Data Analytics und BI-Anwendungen																									fbo			Integrationsfach
	TB293	Data Analytics und BI-Anwendungen				5,0				S	4	12	30,0	120,0	150,0	J		SA	J	3		N			W	fbo	DE	DE	
MB324	Projekt IT-Management und Consulting																									gre			Integrationsfach
	TB316	Projekt IT-Management und Consulting				8,0				S	2	12	15,0	225,0	240,0	J		SA	J	3		N			PR	gre	DE	DE	
	TB046	Projektmanagement				2,0				S	2	12	15,0	45,0	60,0	N		K1	J	3*	60	J			V	gre	DE (EN)	DE/EN	
MB036	Programmierpraktikum																									klk			Informatik
	TB012	Programmierpraktikum				5,0				W+S	0	12	0,0	150,0	150,0	J		PB	J	3		N			U	klk	DE	DE	
MB214	Prüfungswesen und Praxisworkshops IT-Audit																									web			Wirtschaft
	TB135	Prüfungswesen und Praxisworkshops IT-Audit				5,0				S	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			V	web	DE	DE	

			Aufwand pro Semester														Prüfung						Einordnung						
Modul-Nr.	Modul		ECTS pro Semester							Fq.	SWS	Hfgk.	KoZ	EiZ	AA	Anw.	Vorl.	Art.	Ben.	Vers.	Dauer	OA.	Vert.	WB.	LF.	Mit.	Sprache		Fachgebiet
	Prfg.-Nr.	Veranstaltung	1	2	3	4	5	6	7				[h]	[h]	[h]						[min]						V.	M.	
MB226	Workshop Prognose und Simulation																									fbo			Integrationsfach
	TB117	Workshop Prognose und Simulation				5,0				S	4	12	30,0	120,0	150,0	J		SA	J	3		N			W	Doz	DE	DE	
MB041	Induktive Statistik																									fbo			Mathematik
	TB017	Induktive Statistik					5,0			W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	fbo	DE	DE	
MB087	Systemmodellierung																									dpr			Integrationsfach
	TB032	Systemanalyse					3,0			W	2	12	15,0	75,0	90,0	N		K1	J	3*	90	J			V	dpr	DE	DE	
	TB033	Prozessmodellierung					2,0			W	2	12	15,0	45,0	60,0	J		AB	N	o.B.		N			VU	uhl	DE	DE	
MB098	Anwendungsentwicklung in ERP-Systemen																									kil			Informatik
	TB037	Anwendungsentwicklung in ERP-Systemen					2,0			W	2	12	15,0	45,0	60,0	N	TB004, TB010, TB020	K1	J	3*	120	J			VU	kil	DE	DE	
	TB038	Übg. Anwendungsentwicklung in ERP-Systemen					3,0			W	4	12	30,0	60,0	90,0	J		AB	N	o.B.		N			U	kil	DE	DE	
MB211	IT-Steuerung und IT-gestütztes BPM																									gre			Integrationsfach
	TB131	IT-Steuerung und IT-gestütztes BPM					5,0			W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		KM	J	3	90	J			V	rpo	DE	DE	
MB040	Algorithmen und Datenstrukturen																									uhl			Informatik
	TB015	Algorithmen und Datenstrukturen					3,0			W	4	12	30,0	60,0	90,0	N	TB011	K1	J	3*	90	J			V	uhl	DE	DE	
	TB016	Übg. Algorithmen und Datenstrukturen					2,0			W	2	12	15,0	45,0	60,0	J		AB	N	o.B.		N			U	mhe	DE	DE	
MB047	Business Planning																									gh			Wirtschaft
	TB139	Business Planning					5,0			W	1	12	7,5	142,5	150,0	J	TB269	AB	N	o.B.		N			U	gh	DE	DE	
MB093	Softwarequalität																									gb			Informatik
	TB034	Softwarequalität					5,0			W	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	jbn	DE (EN)	DE	
MB095	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz																									iw			Informatik
	TB036	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz					5,0			W	4	12	30,0	120,0	150,0	N	TB003, TB011	K1	J	3*	120	J			VU	iw	DE (EN)	DE/EN	
MB244	Exploratory Data Analysis																									ann			Integrationsfach
	TB079	Data Visualization					2,0			W	2	12	15,0	45,0	60,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	ann	DE	DE	
		Feature Engineering					1,0			W	2	12	15,0	15,0	30,0	N									VU	ann	DE	DE	
	TB090	Übg. Exploratory Data Analysis					2,0			W	2	12	15,0	45,0	60,0	N		AB	N	o.B.		N			U	mpa	DE	DE	
MB297	Integrierte Berichterstattung und Unternehmensbesteuerung 1																									web			Wirtschaft
	TB289	Integrierte Berichterstattung					2,5			W	2	12	15,0	60,0	75,0	N		K1	J	3*	120	J			VU	web	DE	DE	
		Unternehmensbesteuerung 1					2,5			W	2	12	15,0	60,0	75,0	N									V	fre	DE	DE	
MB042	Datenschutz und Wirtschaftsprivatrecht																									gb			Fremdsprachen & Recht
	TB018	Datenschutz						2,0		S	2	12	15,0	45,0	60,0	N		K1	J	3*	180	J			V	swe	DE	DE	
		Wirtschaftsprivatrecht						3,0		S	4	12	30,0	60,0	90,0	N									V	fre	DE	DE	
MB058	Software-Design																									uhl			Informatik
	TB026	Software-Design						5,0		S	4	12	30,0	120,0	150,0	N	TB010	K1	J	3*	90	J			V	uhl	DE	DE	
MB086	Controlling und Unternehmensführung																									fbo			Wirtschaft
	TB031	Controlling						2,5		S	2	12	15,0	60,0	75,0	N	TB269	K1	J	3*	120	J			VU	fbo	DE	DE	
		Unternehmensführung						2,5		S	2	12	15,0	60,0	75,0	N									VU	fbo	DE	DE	
MB120	Entre- und Intrapreneurship																									jpl			Wirtschaft
	TB044	Entre- und Intrapreneurship						2,0		W+S	4	12	30,0	30,0	60,0	N		SA	J	3*	60	J			V	jpl	DE	DE	
	TB045	Workshop Entre- und Intrapreneurship						3,0		W+S	2	12	15,0	75,0	90,0	J		AB	N	o.B.		N			W	jpl	DE	DE	
MB122	IT-Sicherheit																									gb			Informatik
	TB048	IT-Sicherheit						5,0		S	4	12	30,0	120,0	150,0	N		K1	J	3*	90	J			VU	gb	DE (EN)	EN	
MB213	Konzernrechnungslegung und Unternehmensbesteuerung 2																									web			Wirtschaft
	TB132	Konzernrechnungslegung						2,5		S	3	12	22,5	52,5	75,0	N		K1	J	3*	120	J			VU	web	DE	DE	
		Unternehmensbesteuerung 2						2,5		S	2	12	15,0	60,0	75,0	N									V	tle	DE	DE	
MB223	Machine Learning																									ann			Integrationsfach
	TB111	Machine Learning						2,0		S	2	12	15,0	45,0	60,0	N		K1	J	3*	90	J			V	ann	DE	DE	
	TB122	Übg. Machine Learning						3,0		S	2	12	15,0	75,0	90,0	N		AB	N	o.B.		N			V	ann	DE	DE	
MB257	Auslandssemester																									sal			Integrationsfach
	TB039	Auslandssemester						30,0		W+S	25	12	187,5	712,5	900,0	N		AU	J	3		N			Y	sal	DE	DE	
MB325	Seminar IT-Management und Consulting																									Doz			Integrationsfach
	TB040	Seminar						5,0		W+S	2	12	15,0	135,0	150,0	J		SA	J	3		N			S	Doz	DE (EN)	DE	
MB150	Bachelor-Thesis																									Doz			Integrationsfach
	TB050	Bachelor-Thesis							12,0	W+S	0	12	0,0	360,0	360,0	N		SA	J	2		N			TS	Doz	DE	DE	
MB159	Praktikum																									Doz			Integrationsfach
	TB051	Praktikum							17,0	W+S	0	12	0,0	510,0	510,0	N		PB	N	o.B.		N			BR	Doz	DE	DE	
MB160	Bachelor-Kolloquium																									Doz			Integrationsfach
	TB052	Bachelor-Kolloquium							1,0	W+S	1	12	7,5	22,5	30,0	N	TB050	KO	J	2	15	N			K	Doz	DE	DE	