

Studienplan berufsbegleitendes Studium 2021

Informatik, Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik

Nr.	Modul/Kurs	MT	P	BSS	ECTS	
GRUNDSTUDIUM				372	126	24
Mathematik		D		108	36	6
GS101	Mathematik 1			36	12	
GS102	Mathematik 2			36	12	
GS103	Mathematik 3			36	12	
Leadership 1		E		45	8	2
GS106	Starttag/Ready for Takeoff			18	0	
GS108	Wirkungsvoll präsentieren			15	0	
GS107	Lerntechnik und Selbstorganisation			12	8	
Leadership 2		E		57	19	4
GSin301	Kommunikationstraining			15	5	
GSin302	Mitarbeiterführung			27	9	
GSin303	Persönlicher Auftritt			15	5	
Management 1		D		81	27	6
GS109	Betriebswirtschaftslehre			27	9	
GS110	Volkswirtschaft und Recht			27	9	
GS111	Finanz- und Rechnungswesen			27	9	
Management 2		D		81	36	6
GS112	Projektmanagement			27	9	
GS113	Systems Engineering			27	9	
GS114	Deutsch-Information			27	18	
FACHSTUDIUM INFORMATIK				675	233	48
Systemtechnik		D		66	18	8
IN201	Seminar Tools & Setup			12	0	
IN202	Betriebssysteme			27	9	
IN203	Internet-Technologien			27	9	
Programmieren		D		165	72	8
IN211	Objektorientiertes Programmieren 1			66	39	
IN212	Objektorientiertes Programmieren 2			66	24	
IN214	Grundlagen Web-Programmierung			33	9	
Datentechnik		D		102	27	8
IN221	Datenbanken 1			33	9	
IN222	Datenbanken 2			33	9	
IN223	XML-Grundlagen			36	9	

Nr.	Modul/Kurs	MT	P	BSS	ECTS	
Requirements Engineering		D		102	47	8
IN231	Modellieren von Softwaresystemen			57	27	
IN232	Requirements Engineering - IREB CPRE Foundation Zertifikat*			45	20	
Software Engineering		D		114	36	8
IN233	Software Engineering			48	12	
IN234	Projektmanagement Vertiefung - HERMES Foundation Zertifikat*			15	12	
IN235	Software Qualitätsmanagement			18	3	
IN213	Algorithmen und Datenstrukturen			33	9	
System Management		D		126	33	8
IN301	Software Architektur			45	9	
IN302	Netzwerke			45	9	
IN304	Cloud Computing			36	15	
SCHWERPUNKT WIRTSCHAFTSINFORMATIK				207	81	12
Enterprise Management		D		90	32	6
IN321	Business Process Management			45	16	
IN322	Informationsmanagement			45	16	
Enterprise Systeme		D		117	49	6
IN331	Betriebliche Systeme und Business Integration			75	16	
IN332	Evaluation Betriebliche Systeme			42	33	
Transfer		E		60	72	6
BB308	Projektorientiertes Engineering			18	24	
IN303	Transferprojekt			42	48	
Diplomarbeit		D			150	6
DA301	Problembearbeitung					
DA302	Problemlösung					
DA303	Bericht und Präsentation					

Englisch ist promotionsrelevant. Der anerkannte Nachweis der Sprachkenntnisse auf Niveaustufe A2 ist bis Ende des 2. Studienjahrs zu erbringen.

Legende

MT	Modultyp
D ¹⁾	Modul bestanden, wenn der Durchschnitt der Kurse genügend ist (>=> Note 4.0)
E ¹⁾	Modul bestanden, wenn alle Kurse erfüllt sind
P	Präsenzlektionen
BSS	Begleitetes Selbststudium
ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
*	Diese Zertifikatsprüfungen sind optional und nicht im Studienpreis inbegriffen

¹⁾ gemäss Schul- und Prüfungsreglement