

Modulname	V/Ü/L/P (SWS)	CP	Workload in h	Prüfungsform	15+2 Wo	11+2 Wo				
					1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.
Technische Informatik	2/1/1/0	5	150	KMP	4					
Betriebssysteme	2/1/1/0	4	120	FMP (M)		4				
Progr./Software-Engineering I	2/1/1/0	6	180	KMP	4					
Algorithmen u. Datenstrukturen	4/0/2/0	5	150	KMP		6				
Progr./Software-Engineering II	4/0/2/0	5	150	KMP			6			
Softwareprojekt	0/0/0/6	5	150	SMP				6		
Datenbanken	4/0/4/0	8	240	KMP			4	4		
Internetprogrammierung	2/0/2/0	5	150	FMP					4	
Verteilte Datenspeichersysteme	2/0/2/0	5	150	KMP						4
Grundlagen Elektrotechnik	2/0/2/0	5	150	FMP	4					
Internetkommunikation	2/0/2/0	5	150	KMP	4					
Grundlagen Nachrichtentechnik	2/0/2/0	4	120	FMP		4				
Kommunikations- u. Ortungstechnik	2/0/2/0	3	90	KMP		4				
Mobilkommunikation	2/0/2/0	4	120	FMP			4			
TK-netze u. -dienste	2/0/2/0	4	120	KMP				4		
E- Business	4/0/2/0	5	150	KMP				6		
Mathematik I	3/1/0/0	5	150	FMP	4					
Mathematik II	4/2/0/0	5	150	FMP		6				
Mathematik III	4/2/0/0	4	120	FMP			6			
Mathematik IV	4/0/2/0	4	120	KMP				6		
Kommunik.- /Präsentationstrain.	0/4/0/0	4	120	SMP	4					
Projektmanagement	2/2/0/0	4	120	FMP			4			
BWL (Personalw./Organisation)	2/0/0/0	2	60	FMP		2				
BWL (Investition/Finanzierung)	1/1/0/0	2	60	FMP			2			
BWL (Marketing/Vertrieb)	1/1/0/0	2	60	FMP				2		
Recht (Grundwissen / Medienrecht)	4/0/0/0	4	120	FMP						4
Virtual Reality und Simulation	2/0/2/0	3	90	KMP					4	
Wahlpflichtmodul 1	2/0/2/0	3	90						4	
Wahlpflichtmodul 2	2/0/2/0	3	90						4	
Wahlpflichtmodul 3	2/0/2/0	3	90						4	
Wahlpflichtmodul 4	2/0/2/0	3	90						4	
Wahlpflichtmodul 5	2/0/2/0	3	90							4
Wahlpflichtmodul 6	2/0/2/0	3	90							4
Workload aus Lehrveranstaltungen			4050							
Anzahl SWS					24	26	26	26	26	16
Credits für Lehrveranstaltung		135			30	23	23	22	22	15
Credits für Projektstudium		15	450				7		8	
Credits für Betriebspraktika		15	450			7		8		
Credits für BA-Arbeit + Kolloquium		15	450							15
Credits / Sem.					30	30	30	30	30	30
Summe Workload des Studiums			5400							
Summe CP		180								

Der jeweiligen Lehrveranstaltung zugeordnetes Projektstudium

Legende

FMP	feste Modulprüfung	V/Ü/L/P	Vorlesung/Übung/Labor/Projekt
SMP	semesterbegleitende Modulprüfung	SWS	Semesterwochenstunde
KMP	kombinierte Modulprüfung	CP	Creditpoints nach ETCS
xxx (M)	mündlich		

Liste der Wahlpflichtmodule im 5. Semester (Änderungen möglich)

Logistik Telematik I	KMP
Gebäudeautomation I	KMP
Einführung in die Verkehrstelematik	FMP
Verteilte Softwaresysteme	FMP
Geomatik (Import VST)	KMP
Eingebettete Systeme und Robotik I	SMP

Liste der Wahlpflichtmodule im 6. Semester (Änderungen möglich)

Logistik Telematik II	KMP
Gebäudeautomation II	KMP
Fahrzeugsystemtechnik	FMP
Ubiquitous Computing	KMP
Eingebettete Systeme und Robotik II	KMP