

Semester	Modul	Teilmodul	Modulverantwortung	ECTS	PVL	Modulnote und Wichtung	Prüfungsleistung A	Prüfungsleistung B
1	Angewandte Mathematik		Schuchardt	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	IT-Projektmanagement		Auth	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Proflierung			5				
	Proflierung			5				
	Arbeiten am Projekt		Dekan	2,5	1			
2	Simulation		Jokisch	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Internetworking		Müller	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Proflierung			5				
	Proflierung			5				
	Arbeiten am Projekt		Dekan	2,5	1			
3	Informations- und Kommunikationstechnik Laborpraktika		Porzig, Bunge	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	IT-Consulting		Baderschneider	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Proflierung			5				
	Proflierung			5				
	Arbeiten am Projekt		Dekan	2,5	1			
4	IT-Sicherheit		Müller	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	IT-Recht		Buchmann	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Proflierung			5				
	Proflierung			5				
	Arbeiten am Projekt		Dekan	2,5	1	MN=(A+B)/2	Beleg	Präsentation (20 min)
5	Masterarbeit	Schriftlicher Teil Verteidigung	Dekan	30			siehe Prüfungsordnung	

Folgende Proflierungsangebote sind grundsätzlich im Studienangebot verankert:

Semester / Alternativ	Proflierung	Modul	Modulverantwortung	ECTS	PVL	Modulnote und Wichtung	Prüfungsleistung A	Prüfungsleistung B
1 / 3	Kommunikationstechnik	Elektromagnetische Verträglichkeit	NN	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Optische Übertragungssysteme	Bunge	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Informationstechnik	Software Engineering	Wieland	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Operating Systems 1	Meßollen	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
2 / 4	Kommunikationstechnik	Einführung in die Feldtheorie	NN	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Angewandte Photonik	Bunge	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Systemtheorie 1	Jokisch, Strutz	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Informationstechnik	Softwaremanagement	Hartmann	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Operating Systems 2	Meßollen	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
3 / 1	Kommunikationstechnik	Wireless Communications	Einhaus	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Codierungstheorie	Strutz	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Systemtheorie 2	Jokisch, Strutz	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Informationstechnik	Enterprise DBMS	Thor	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Netzwerkmanagement	Aleksic	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
		Theoretische Informatik	Meßollen	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Enterprise Anwendungen	Meier	5	1	MN=A	Klausur a 90min		
4 / 2	Informationstechnik	Verteilte Systeme	Wieland, Müller	5	1	MN=A	Klausur a 90min	

Semester	Modul	Teilmodul	Modulverantwortung	Workload	Präsenz- stunden	Selbst- studium
1	Angewandte Mathematik		Schuchardt	125	36	89
	IT-Projektmanagement		Auth	125	36	89
	Profilierung			125	40	85
	Profilierung			125	40	85
	Arbeiten am Projekt		Dekan	62,5	4,5	58
2	Simulation		Jokisch	125	36	89
	Internetworking		Müller	125	36	89
	Profilierung			125	40	85
	Profilierung			125	40	85
	Arbeiten am Projekt		Dekan	62,5	4,5	58
3	Informations- und Kommunikationstechnik Laborpraktika		Porzig, Bunge	125	36	89
	IT-Consulting		Baderschneider	125	36	89
	Profilierung			125	40	85
	Profilierung			125	36	89
	Arbeiten am Projekt		Dekan	62,5	4,5	58
4	IT-Sicherheit		Müller	125	36	89
	IT-Recht		Buchmann	125	36	89
	Profilierung			125	40	85
	Profilierung			125	36	89
	Arbeiten am Projekt		Dekan	62,5	4,5	58
5	Masterarbeit	Schriftlicher Teil	Dekan	750	10	735
		Verteidigung			5	

Folgende Profilierungsangebote sind grundsätzlich im Studienangebot verankert:

Semester / Alternativ	Profilierung	Modul	Modulverantwortung	Workload	Präsenz- stunden	Selbst- studium
1 / 3	Kommunikationstechnik	Elektromagnetische Verträglichkeit	NN	125	36	89
		Optische Übertragungssysteme	Bunge	125	36	89
	Informationstechnik	Software Engineering	Wieland	125	36	89
		Operating Systems 1	Meßollen	125	36	89
2 / 4	Kommunikationstechnik	Einführung in die Feldtheorie	NN	125	36	89
		Angewandte Photonik	Bunge	125	36	89
		Systemtheorie 1	Jokisch, Strutz	125	36	89
	Informationstechnik	Softwaremanagement	Hartmann	125	36	89
		Operating Systems 2	Meßollen	125	36	89
3 / 1	Kommunikationstechnik	Wireless Communications	Einhaus	125	36	89
		Codierungstheorie	Strutz	125	36	89
		Systemtheorie 2	Jokisch, Strutz	125	36	89
	Informationstechnik	Enterprise DBMS	Thor	125	36	89
		Netzwerkmanagement	Aleksic	125	36	89
		Theoretische Informatik	Meßollen	125	36	89
4 / 2	Informationstechnik	Enterprise Anwendungen	Meier	125	36	89
		Verteilte Systeme	Wieland, Müller	125	36	89

Studienjahr	Credits	Workload (Zeitstunden)	Präsenzphasen an der HfTL					Ausgelagerte Studienphase				
			Semester	Workload abgebildet auf Credits	Workload	Präsenzzeiten an der HfTL	Selbststudien- zeiten in den Präsenzphasen	Vorlesungs- wochen außerhalb der HfTL	Präsenzzeit en (online)	Via LMS begleitetes Selbststudiu m	Selbststudie nzeiten pro Woche in Stunden	Gesamt- belastung pro Woche in Stunden
1	45	1125	1	22,5	562,5	60	90	13	48,25	48,25	24,3	47,3
			2	22,5	562,5	60	90	13	48,25	48,25	24,3	47,3
2	45	1125	3	22,5	562,5	60	90	13	46,25	46,25	24,6	47,0
			4	22,5	562,5	60	90	13	46,25	46,25	24,6	47,0
3	30	750	9	30	750	14	136	13	0,5	0,5	46,1	41,6
	120	3000		120	3000		254					

