

Leistungssemester	Modul	Teilmodul	Modulverantwortung	ECTS	PVL	Modulnote und Wichtung	Prüfungsleistung A	Prüfungsleistung B
1	Mathematik 1		Schuchardt	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Physik		Graf	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Programmierung 1		Krause	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Grundlagen der Informatik 1		Möbert	5		MN=A	Klausur a 90min	
2	Mathematik 2		Schuchardt	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Elektrotechnik / Elektronik		Wagner	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Programmierung 2		Krause	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Grundlagen der Informatik 2		Möbert	5		MN=A	Klausur a 90min	
3	Technische Informatik		Wagner	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Betriebssysteme		Meßollen	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Programmierung 3		Krause	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Netze 1		Müller	5		MN=A	Klausur a 90min	
4	Diskrete Mathematik		Schuchardt	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Rechnerarchitektur		Wagner	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Softwareengineering		Wieland	5	2	MN=A	Klausur a 90min	
	Netze 2		Schemmert	5		MN=A	Klausur a 90min	
5	Informations- und Codierungstheorie		Strutz	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Signale und Systeme		Jokisch	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Übertragungstechnik und Photonik		Porzig, Bunge	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Verteilte Anwendungen 1		Meier	5		MN=A	Klausur a 90min	
6	Mobilkommunikation		NN	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Datenbankmanagementsysteme		Thor	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Protokolle		Müller	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Verteilte Anwendungen 2		Meier	5		MN=A	Klausur a 90min	
7	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 1		Studiendekan AI	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Grundlagen des Projektmanagements		Auth	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Betriebswirtschaftslehre		Baderschneider, Springer	5		MN=A	Klausur a 90min	
	Technisches Englisch 1		Sams	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
8	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 2		Studiendekan AI	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Profilierung		Studiendekan AI	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Recht		NN	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
	Technisches Englisch 2		Sams	5	1	MN=A	Klausur a 90min	
9	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 3		Studiendekan AI	5	1	MN=A2/3+B/3	Beleg	Präsentation (20 min)
	Bachelorarbeit		Studiendekan AI	12		MN=A	Bachelorarbeit	
	Kolloquium		Studiendekan AI	3		MN=A	Kolloquium	

Angabe des Aufwands für Studierende in Zeitstunden

Lehrsemester	Modul	Teilmodul	Modulverantwortung	Workload	Präsenzstunden	Selbststudium
1	Mathematik 1		Schuchardt	125	36	89
	Physik		Graf	125	36	89
	Programmierung 1		Krause	125	36	89
	Grundlagen der Informatik 1		Möbert	125	36	89
2	Mathematik 2		Schuchardt	125	36	89
	Elektrotechnik / Elektronik		Wagner	125	36	89
	Programmierung 2		Krause	125	36	89
	Grundlagen der Informatik 2		Möbert	125	36	89
3	Technische Informatik		Wagner	125	36	89
	Betriebssysteme		Meßollen	125	36	89
	Programmierung 3		Krause	125	36	89
	Netze 1		Müller	125	36	89
4	Diskrete Mathematik		Schuchardt	125	36	89
	Rechnerarchitektur		Wagner	125	36	89
	Softwareengineering		Wieland	125	36	89
	Netze 2		Schemmert	125	36	89
5	Informations- und Codierungstheorie		Strutz	125	36	89
	Signale und Systeme		Jokisch	125	36	89
	Übertragungstechnik und Photonik		Porzig, Bunge	125	36	89
	Verteilte Anwendungen 1		Meier	125	36	89
6	Mobilkommunikation		NN	125	36	89
	Datenbankmanagementsysteme		Thor	125	36	89
	Protokolle		Müller	125	36	89
	Verteilte Anwendungen 2		Meier	125	36	89
7	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 1		Studiendekan AI	125	10	115
	Grundlagen des Projektmanagements		Auth	125	36	89
	Betriebswirtschaftslehre		Springer	125	36	89
	Technisches Englisch 1		Sams	125	36	89
8	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 2		Studiendekan AI	125	10	115
	Profilierung		Studiendekan AI	125	36	89
	Recht		NN	125	36	89
	Technisches Englisch 2		Sams	125	36	89
9	Wissenschaftlich Angeleitete Berufspraxis 3		Studiendekan AI	125	10	115
	Bachelorarbeit		Studiendekan AI	300	8	292
	Kolloquium		Studiendekan AI	75	5	70

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	40	1000	1	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
			2	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
2	40	1000	3	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
			4	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
3	40	1000	5	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
			6	20	500	60	90	13	42	42	20,5	46,0
4	40	1000	7	20	500	60	90	13	29	29	22,5	44,2
			8	20	500	60	90	13	29	29	22,5	44,2
5	20	500	9	20	500	14	136	13	4,5	4,5	26,2	40,7
	180	4500		180	4500	494						

