

Studienbegleitende Leistungen

INF-AA-01 - Authentifizierung und Autorisierung

INF-AA-01		6 CP
Modulbezeichnung	Authentifizierung und Autorisierung	
Modulcode	INF-AA-01	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	Master Informatik (Master-Abschlüsse) > Informatik im Master, . gültig ab SS 2025 > Studienbegleitende Leistungen	
Modulverantwortliche/r		
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele		
Modulinhalte	- Passwortbasierte Authentifizierungsverfahren - Zertifikatsbasierte Authentifizierungsverfahren - Biometrische Verfahren	
Lehrveranstaltungsform		
Unterrichtsprachen		
Dauer in Semestern	1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul	unregelmäßig	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt	
Prüfungsebene		
Credit-Points	6 CP	
Modulabschlussnote	LV 1: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform
LV		
Gesamtmodul	Vortrag über ein Teilthema (30 Minuten)	Klausur (120 Minuten) oder mündliche Prüfung (30 Minuten)
Wiederholungsprüfung		
Lehrveranstaltungsform		
Veranstaltungstitel	Seminar	
SWS		
Workload Präsenz		
Workload Vor- / Nachbereitung		
Workload selbstgestaltete Arbeit		
Workload Prüfung incl. Vorbereitung		
Workload insgesamt	0	
Prüfungsform		
Angebotsrhythmus		
Aufnahmekapazität	unbegrenzt	

INF-CB - Compilerbau

INF-CB	3 CP	
Modulbezeichnung	Compilerbau	
Modulcode	INF-CB	
Semester der erstmaligen Durchführung		
Verwendet in Studiengängen / Semestern	Master Informatik (Master-Abschlüsse) > Informatik im Master, . gültig ab SS 2025 > Studienbegleitende Leistungen	
Modulverantwortliche/r		
Teilnahmevoraussetzungen		
Kompetenzziele		
Modulinhalte	Einführung in Klassifikation höherer Programmiersprachen, Aufbau von Übersetzern inklusive Codeerzeugung	
Lehrveranstaltungsform		
Unterrichtsprachen		
Dauer in Semestern	1 Semester	
Angebotsrhythmus Modul	unregelmäßig	
Aufnahmekapazität Modul	unbegrenzt	
Prüfungsebene		
Credit-Points	3 CP	
Modulabschlussnote	LV 1: %.	
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs	1	
Prüfung	Prüfungsvorleistung	Prüfungsform
LV		
Gesamtmodul	Klausur (90 min) oder mündliche Prüfung (30 min)	
Wiederholungsprüfung		
Lehrveranstaltungsform		
Veranstaltungstitel	Vorlesung	
SWS		
Workload Präsenz		
Workload Vor- / Nachbereitung		
Workload selbstgestaltete Arbeit		
Workload Prüfung incl. Vorbereitung		
Workload insgesamt	0	
Prüfungsform		
Angebotsrhythmus		
Aufnahmekapazität	unbegrenzt	

