

FachNr (neu)	Prüfung (neu)	FachNr (alt)	Prüfung (alt) (ggf. als Teilleistung)	Bemerkung / erforderliche Zusatzleistung	Prüfung jetzt möglich
B001a	Analysis	02	Analysis		ja
B002a	Diskrete Mathematik	01	Diskrete Mathematik		ja
B003a	Programmstrukturen 1	15b	Programmstrukturen 1		ja
B003b	Übg. Programmstrukturen 1	15a	Übg. Programmstrukturen 1		ja
B004a	Informationstechnik	42	Informationstechnik		ja
B006a	Digitaltechnik 1	45b	Digitaltechnik 1 - 2, Rechnerstrukturen		ja
B006b	Prakt. Digitaltechnik	45a	Prakt. Digitaltechnik		ja
B013a	Grundlagen der Elektrotechnik, Physikalische Grundlagen	58	Grundlagen der Elektrotechnik, Physik für Informatiker, Physikalische Grundlagen		ja
B019a	Grundlagen der Linearen Algebra, Grundlagen der Statistik	04	Lineare Algebra, Statistik		
B020a	Programmstrukturen 2	18b	Objektorientierte Programmierung		
B020b	Übg. Programmstrukturen 2	18a	Übg. Objektorientierte Programmierung		
B023a	Digitaltechnik 2, Rechnerstrukturen	45b	Digitaltechnik 1 - 2, Rechnerstrukturen		ja
B027a	Physik	58	Grundlagen der Elektrotechnik, Physik für Informatiker, Physikalische Grundlagen		ja
B032a	Übertragungstechnik	53	Übertragungstechnik		ja
B034a	Einführung in die Betriebswirtschaft	30	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre		
B036a	Programmierpraktikum	KEINE ANERKENNUNG MÖGLICH		Umfang erhöht sich von 2 auf 5 ECTS, Sprache wechselt von Delphi zu Java	
B037a	Rechnernetze	21a	Rechnernetze		ja
B037b	Prakt. Rechnernetze	21b	Prakt. Rechnernetze		ja
B040a	Algorithmen & Datenstrukturen	17b	Algorithmen und Datenstrukturen in C		
B040b	Übg. Algorithmen & Datenstrukturen	17a	Übg. Algorithmen und Datenstrukturen in C		
B043a	Systemnahe Programmierung	17b	Algorithmen und Datenstrukturen in C		
B043b	Übg. Systemnahe Programmierung	17a	Übg. Algorithmen und Datenstrukturen in C		
B045a	Lineare Algebra	04	Lineare Algebra, Statistik		
B046a	Ingenieurmathematik	07	Höhere Analysis, Systemtheorie		
B048a	Elektronik	54b	Elektronik und Halbleiterschaltungstechnik		ja
B052a	Einführung in Datenbanken	20b	Einführung in Datenbanken		ja
B052b	Übg. Einführung in Datenbanken	20a	Übg. Einführung in Datenbanken		ja
B057a	Fortgeschrittene Objektorientierte Programmierung	KEINE ANERKENNUNG MÖGLICH			
B057b	Übg. Fortgeschrittene Objektorientierte Programmierung	KEINE ANERKENNUNG MÖGLICH			
B058a	Software-Design	KEINE ANERKENNUNG MÖGLICH			
B065a	Bildverarbeitung	51b	Bildverarbeitung		ja
B065b	Prakt. Bildverarbeitung	51a	Prakt. Bildverarbeitung		
B068a	Halbleiterschaltungstechnik	54b	Elektronik, Halbleiterschaltungstechnik		
B068b	Übg. Elektronik und Halbleiterschaltungstechnik	54a	Übg. Elektronik + Halbleiterschaltungstechnik		
B073a	Systemtheorie	07	Höhere Analysis, Systemtheorie		ja
B085a	Grundlagen der Computergrafik	40b	Grundlagen der Computergrafik		ja
B085b	Prakt. Grundlagen der Computergrafik	40a	Prakt. Grundlagen der Computergrafik		ja
B095a	Anwendungen der KI	29	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz		ja
B096a	Compilerbau, Konzepte der Betriebssysteme	43	Betriebssysteme, Compilerbau		
B099a	Auslandssemester	85	Vorlesungen an der ausländischen Hochschule		
B101a	Echtzeitsysteme, Interface-Technologie	44b	Echtzeitsysteme, Interface-Technologie		

B101b	Prakt. Echtzeitsysteme	44a	Prakt. Echtzeitsysteme		
B107a	Einführung in die Robotik	72b	Einführung in die Robotik		ja
B107b	Prakt. Robotik	72a	Prakt. Einführung in die Robotik		
B108a	Großintegrierte Systeme	62a	Großintegrierte Systeme		
B108b	Workshop Mikroprozessor	62b	Workshop Mikroprozessor		
B109a	Regelungstechnik	MT20	Regelungstechnik		ja
B109b	Übg. Simulationssoftware	09a	Übg. Simulationssoftware		
B111a	Workshop Messtechnik	71b	Workshop Messtechnik		
B111b	Workshop Rechnernetze	61	Workshop Rechnernetze		
B121a	Projektmanagement	34a	Projektmanagement		
B133b	Laborprojekt	70a	Laborprojekt		
B134a	Prakt. Rechnergestützter Entwurf digitaler Systeme, Rechnergestützter Entwurf digitaler Systeme	46a	Prakt. Rechnergestützter Entwurf digitaler Systeme, Rechnergestützter Entwurf digitaler Systeme		
B134c	Diskrete Regelungstechnik	46b	Diskrete Regelungstechnik		
B135a	Projekt Mikrocontroller	63b	Projekt Mikrocontroller		
B135b	Prakt. PCB-Design	55b	Prakt. PCB-Design		
B135c	Prakt. Schaltungstechnik	55a	Prakt. Schaltungstechnik		
B143a	Systementwurf mit VHDL	55e	Systementwurf mit VHDL		
B143b	Workshop VHDL	55c	Workshop VHDL		
B148a	Seminar Technische Informatik	80	Seminar		ja