

Nach PO2020 wechseln

Anerkennung von erbrachten Leistungen bei Wechsel in PO2020

Modul laut PO 2020	Anerkennung bei Bestehen von	Altversuche übernommen von
Einführung in die Informatik	Einführung in die Programmierung + (Einführung in KI oder 3 CP Vorlesung aus Wahlpflicht Praktische Informatik)	-
Technische Grundlagen der Informatik	Digitale Logik + Grundlagen der Elektrotechnik I für Informatik bzw. die jeweiligen Teilprüfungen werden auch einzeln übernommen	Digitale Logik bzw. Grundlagen der Elektrotechnik I für Informatik
Formale Grundlagen der Informatik	Diskrete Strukturen I und II / Vorbereitungskurs Theoretische Informatik und diskrete Mathematik	-
Lineare Algebra	Lineare Algebra	Lineare Algebra
Lernen und Organisation	90 Credits aus Grundmodulen	-
Algorithmen und Datenstrukturen	Algorithmen und Datenstrukturen	Algorithmen und Datenstrukturen
Rechnerarchitektur	Rechnerarchitektur	Rechnerarchitektur
Formale Sprachen und Logik	Beide TI aus PO2010 notwendig	-
Analysis für Informatiker	Analysis für Informatiker	Analysis für Informatiker
Labor C/Embedded Systems	Einführung in C + (Systemprogrammierung oder Praktikum aus Wahlpflicht Technische Informatik mit mindestens 3 CP)	-
Programmierung und Modellierung	Programmiermethodik	Programmiermethodik
Betriebssysteme und Systemprogrammierung	Betriebssysteme + Systemprogrammierung	Betriebssysteme
Berechenbarkeit und Komplexität	Beide TI aus PO2010 notwendig	-
Stochastik	Diskrete Strukturen I / Grundlagen der Stochastik	-
Software-Technik-Praktikum	Softwaretechnik I	Softwaretechnik I
Rechnernetze	Rechnernetze	Rechnernetze
Datenbanken	Datenbanken	Datenbanken
Diskrete Strukturen	Diskrete Strukturen II	-
Labor technische/praktische Informatik	6 Credits Praktikum/Labor aus WP Technische oder Praktische Informatik	Jeweiliger Prüfung
Labor theoretische Informatik/Mathematik	Lösung nach individuellem Studienverlauf	Jeweiliger Prüfung
WP technische/praktische Informatik	12 Credits aus Vorlesungsangebot im WP-Bereich technische oder praktische Informatik	Jeweiliger Prüfung
WP theoretische Informatik/Mathematik	6 Credits aus Vorlesungen im WP-Bereich Theorie oder Mathe	Jeweiliger Prüfung
Seminar technische/praktische Informatik	Seminar aus technischer oder praktischer Informatik	Jeweiliger Prüfung
Seminar theoretische Informatik/Mathematik	Seminar aus theoretischer Informatik oder Mathematik	Jeweiliger Prüfung
Projekt	(unverändert)	Jeweiliger Prüfung
Schlüsselkompetenzen	(unverändert)	Jeweiliger Prüfung
Bachelorarbeit	Bachelorarbeit (12)	Jeweiliger Prüfung