



Erweiterte Äquivalenzregelungen:

Diese erweiterten Regelungen gelten nur für Studierende, die in ein höheres Fachsemester des Bachelor-Studiums eingestuft wurden. Die Studierenden können die im Diplomstudiengang äquivalente Lehrveranstaltung besuchen und bekommen das angegebene Modul dafür angerechnet.

Modulnummer	Modulname	Äquivalente LV im Diplomstudiengang
INF-B-110	Einführung in die Mathematik für Informatiker	VLS Mathematik (1. und 2. Semester) – TP 1
INF-B-120	Mathematische Methoden für Informatiker	VLS Mathematik (3. und 4. Semester) – TP 2
INF-B-210	Algorithmen und Datenstrukturen	☺ (läuft bereits)
INF-B-230	Einführungspraktikum	Ein Komplexpraktikum nach Wahl
INF-B-240	Programmierung	☺ (läuft bereits)
INF-B-260	Informations- und Kodierungstheorie	☺ (läuft bereits)
INF-B-270	Formale Systeme	Logik (1. und 2. Semester) oder Grundlagen der Theoretischen Informatik (2. und 3. Semester)*
INF-B-290	Theoretische Informatik und Logik	Logik (1. und 2. Semester) und Grundlagen der Theoretischen Informatik (2. und 3. Semester)*
INF-B-310	Softwaretechnologie	VLS Softwaretechnologie (3. Semester)
INF-B-320	Softwaretechnologie-Projekt	Praktikum Softwaretechnologie (4. Semester)
INF-B-330	Rechnerarchitektur	Rechnerarchitektur (2. und 3. Semester)**
INF-B-370	Datenbanken und Rechnernetze	VLS Datenbanken und VLS Rechnernetze (4. Semester)
INF-B-380	Betriebssysteme und Sicherheit	VLS Betriebssysteme
INF-B-390	Technische Grundlagen und Hardwarepraktikum	Grundlagen der Technischen Informatik (1. Semester) , Hardwarepraktikum (3. und 4. Semester)***
INF-B-3A0	Systemorientierte Informatik/ Hardware Software Codesign	Systemorientierte Informatik (2. Semester)
INF-B-3B0	Intelligente Systeme	VLS Grundlagen der KI
INF-B-410	Einführung in die Medieninformatik	☺ (läuft bereits)
INF-B-420	Einführung in die Computergraphik	☺ (läuft bereits)
INF-B-510	Vertiefung	Fachgebietsprüfung X
INF-B-520	Vertiefung zur Bachelor-Arbeit	Fachgebietsprüfung Y
INF-B-610	Allgemeine Qualifikationen	Allgemeine Kompetenz (4 SWS) oder Fremdsprachenausbildung (4 SWS)

* Das Modul INF-B-270 kann entweder für die Teilfachprüfung Logik oder für die Teilfachprüfung GTHI anerkannt werden (Dies gilt für Studenten, denen nur noch eine dieser beiden Teilfachprüfungen fehlt). Studenten, denen sowohl Logik als auch GTHI fehlt, müssen die Module INF-B-270 und INF-B-290 ablegen.

** Keine Teilleistungen möglich.

*** Ob Teilleistungen anerkannt werden entscheidet der Lehrende.