

Äquivalenztabelle Teil 1: Übernahme bestandener Module von Amts wegen

Beschlüsse des Prüfungsausschusses für den Bachelor-Studiengang Informatik vom: 21.08.2025 - mit Änderung vom 04.05.2026 und 08.07.2026

Der Pflichtübertritt in die neuen Fassungen der Studien- und Prüfungsordnung erfolgt gemäß den Übergangsvorschriften vom 27.05.2025 (Amtliche Bekanntmachung) für alle Studierende, mit folgenden Ausnahmen: Studierende die bis einschließlich 15.09.2026 alle Modulprüfungen erfolgreich abgeschlossen haben, können mit Erstellung der Abschlussarbeit ihr Studium nach der alten Fassung der Studien- und Prüfungsordnung (BPO/BSO 2009) beenden.

Hinweise zur Äquivalenztabelle Teil 1:

- a) Wenn ein Modul bestanden ist, erfolgt die Übernahme von Amts wegen gemäß Teil 1 dieser Äquivalenztabelle.
(Äquivalenztabelle Teil 2: Prüfungsebene - kommt in diesem Fall NICHT zur Anwendung).
- b) Wenn ein Modul, welches aus 2 oder mehr Prüfungsleistungen besteht, noch nicht als bestanden abgeschlossen wurde, weil eine oder weitere Prüfungsleistungen noch nicht erfolgreich absolviert wurden, werden nur die bestandenen Prüfungsleistungen gemäß Teil 2 - Prüfungsebene der Äquivalenztabelle von Amts wegen übernommen.
- c) Bei äquivalenten Modulen werden nicht bestandene Modulprüfungen **nicht** übernommen.
Studierende beginnen das jeweilige Modul ab 01.10.2026 im 1. Versuch.
- d) Bei noch nicht absolvierten Prüfungsleistungen in einem Modul mit 2 oder mehr Prüfungsleistungen können bis 15.09.2026 Verzichtserklärungen (ausschließlich handschriftlich unterzeichnet - Originalunterschrift - als Printversion) im Prüfungsamt Informatik eingereicht werden, um ggf. eine erfolgreich abgeschlossene Modulprüfung zu erhalten.

Legende
von Amts wegen - Übernahme erfolgt ohne Zuordnungswunsch
LP - Leistungspunkte

Module der BPO/BSO 2009					Module der BPO/BSO 2025				
Modulnummer	Modulname	LP	Semester		Modulnummer	Modulname	LP	Semester	Bemerkungen
Von 2 zu 4: Wenn beide Module (INF-B-110 und INF-B-120) der BPO/BSO 2009 bestanden sind, dann werden vier neue Module (Ma1 bis Ma4) mit gleicher Modulnote übernommen. Die Wichtung erfolgt 1:1!									
Beispiel: Modul INF-B-110 bestanden mit 4,0 UND Modul INF-B-120 bestanden mit 3,7 (Wichtung 1:1) = Modulnote 3,8 Übernahme der Modulnote 3,8 für die Module Ma1 bis Ma4 (Ma1=3,8; Ma2=3,8; Ma3=3,8; Ma4=3,8)									
INF-B-110 (M1100-BI110)	Einführung in die Mathematik für Informatiker	15	1. FS		INF-25-Ba-Ma1 (M1100-BaMa1)	Lineare Algebra und Analysis	9	1. FS	
					INF-25-Ba-Ma2 (M1100-BaMa2)	Diskrete Strukturen	7	2. FS	
INF-B-120 (M1100-BI120)	Mathematische Methoden für Informatiker	15	2./3. FS		INF-25-Ba-Ma3 (M1100-BaMa3)	Algebra	6	3. FS	
					INF-25-Ba-Ma4 (M1100-BaMa4)	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	6	4. FS	
Von 1 zu 1: Wenn nur eines der beiden Module der BPO/BSO 2009 bestanden ist, dann wird das folgend festgeschriebene Modul der BPO/BSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.									
INF-B-110 (M1100-BI110)	Einführung in die Mathematik für Informatiker	15	1. FS		INF-25-Ba-Ma2 (M1100-BaMa2)	Diskrete Strukturen	7	2. FS	
INF-B-120 (M1100-BI120)	Mathematische Methoden für Informatiker	15	2./3. FS		INF-25-Ba-Ma4 (M1100-BaMa4)	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	6	4. FS	

Module der BPO/BSO 2009					Module der BPO/BSO 2025				
Modulnummer	Modulname	LP	Semester		Modulnummer	Modulname	LP	Semester	Bemerkungen
Von 1 zu 1: Wenn das Modul der BPO/BSO 2009 bestanden ist, dann wird das Modul der BPO/BSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.									
INF-B-210 (M1101-BI210)	Algorithmen und Datenstrukturen	6	1. FS		INF-25-Ba-AuD (M1101-BaAuD)	Algorithmen und Datenstrukturen	6	2. FS	
INF-B-270 (M1101-BI270)	Formale Systeme	8	3. FS		INF-25-Ba-AuB (M1100-BaAuB)	Automaten- und Berechenbarkeitstheorie	9	3. FS	
INF-B-290 (M1101-BI290)	Theoretische Informatik und Logik	9	4. FS		INF-25-Ba-LuK (M1101-BaLuK)	Logik und Komplexität	9	4. FS	
INF-B-310 (M1104-BI310)	Softwaretechnologie	6	2. FS		INF-25-Ba-SWT (M1104-BaSWT)	Softwaretechnologie	5	2. FS	
INF-B-320 (M1104-BI320)	Softwaretechnologie-Projekt	6	3. FS		INF-25-Ba-SWTP (M1104-BaSWTP)	Softwaretechnologie-Projekt	6	5. FS	
Von 1 zu 2: Wenn das Modul der BPO/BSO 2009 bestanden ist, dann werden zwei Module der BPO/BSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.									
Beispiel: Modul INF-B-380 bestanden mit 2,7 = Modulnote 2,7 Übernahme der Modulnote 2,7 für die Module BaBS UND BaSi (BaBS=2,7 und BaSi=2,7)									
INF-B-370 (M1106-BI370)	Datenbanken und Rechnernetze	10	4. FS		INF-25-Ba-DMF (M1106-BaDMF)	Data Management Foundations	5	4. FS	
					INF-25-Ba-RN (M1106-BaRN)	Rechnernetze	5	4. FS	
INF-B-380 (M1106-BI380)	Betriebssysteme und Sicherheit	7	5. FS		INF-25-Ba-BS (M1106-BaBS)	Betriebssysteme	5	3. FS	
					INF-25-Ba-Si (M1106-BaSi)	Sicherheit	5	3. FS	
Von 2 zu 1: Wenn die Module der BPO/BSO 2009 bestanden sind, dann wird ein Modul der BPO/BSO 2025 mit der zu berechnenden Modulnote übernommen. Die Wichtung erfolgt 1:1!									
Beispiel: Modul INF-B-230 bestanden mit 2,7 UND Modul INF-B-240 bestanden mit 3,0 = Modulnote 2,8 Übernahme der Modulnote 2,8 für das Modul Ba-Prg									
INF-B-230 (M1106-BI230)	Einführungs- praktikum RoboLab	4	1. FS		INF-25-Ba-Prg (M1106-BaPrg)	Programmierung und RoboLab	9	1. FS	
INF-B-240- (M1101-BI240)	Programmierung	6	2. FS						

Module der BPO/BSO 2009				Module der BPO/BSO 2025					
Modulnummer	Modulname	LP	Semester		Modulnummer	Modulname	LP	Semester	Bemerkungen
Von 1 zu 1: Wenn das Modul der BPO/BSO 2009 bestanden ist, dann wird das Modul der BPO/BSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.									
INF-B-260 (M1106-BI260)	Informations- und Kodierungstheorie	5	2. FS		INF-25-Ba-W-IKT (M1106-WIKT)	Informations- und Kodierungstheorie	6	5. FS	
INF-B-330 (M1102-BI330)	Rechnerarchitektur	10	3./4. FS		INF-25-Ba-RA (M1102-BaRA)	Rechnerarchitektur und Hardwarelabor	9	2. FS	
INF-B-390 (M1102-BI390)	Technische Grundlagen und Hardwarepraktikum	10	3./4. FS		INF-25-Ba-GTI (M1102-BaGTI)	Grundlagen der Technischen Informatik	5	1. FS	
INF-B-3A0 (M1108-BI3A0)	Systemorientierte Informatik / Hardware Software-Codesign	6	5. FS		INF-25-Ba-W-DSP (M1108-WDSP)	Digitale Signalverarbeitung	6	5. FS	
INF-B-3B0 (M1107-BI3B0)	Intelligente Systeme	5	5. FS		INF-25-Ba-KI (M1100-BaKI)	Künstliche Intelligenz	5	4. FS	
INF-B-410 (M1108-BI410)	Einführung in die Medieninformatik	5	1. FS		INF-25-Ba-MCI (M1108-BaMCI)	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion	5	1. FS	
INF-B-420 (M1104-BI420)	Einführung in die Computergraphik	5	2. FS		INF-25-Ma-FVC-FCG (M1104-FVCFCG)	Foundations of Computer Graphics	6	5. FS	
INF-B-610 (M1100-BI610)	Überfachliche Qualifikationen zur Informatik	5	6. FS		INF-25-Ba-ÜQu (M1100-BaÜQu)	Überfachliche Qualifikationen	5	3. FS	
	Bachelor-Arbeit inkl. Kolloquium	13	6. FS		INF-25-Ba-BaSe (M1100-BaBaSe)	Bachelorseminar	5	6. FS	
						Abschlussarbeit inkl. Kolloquium	11	6. FS	