

Äquivalenztabelle Teil 1: Übernahme bestandener Module von Amts wegen

Beschlüsse des Prüfungsausschusses für den Diplom-Studiengang Informatik vom: 21.08.2025 - mit Änderung vom 03.11.2025, 04.05.2026 und 08.07.2026
Der Pflichtübertritt in die neuen Fassungen der Studien- und Prüfungsordnung erfolgt gemäß den Übergangsvorschriften zum 27.05.2025 (Amtliche Bekanntmachung) für alle Studierende, mit folgenden Ausnahmen: Studierende die bis einschließlich 15.09.2026 alle Modulprüfungen außer dem Modul "Großer Beleg" (DI950) und dem Modul "Analyse eines Forschungsthemas" (DI960) erfolgreich abgeschlossen haben, können mit Erstellung der Abschlussarbeit ihr Studium nach der alten Fassung der Studien- und Prüfungsordnung (DPO/DSO 2010) 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 DPO/DSO 2010					Module der DPO/DSO 2025				
Modulnummer	Modulname	LP	Semester		Modulnummer	Modulname	LP	Semester	Bemerkungen
Vordiplom					Grundstudium				
Von 2 zu 4: Wenn beide Module (INF-D-110 und INF-D-120) der DPO/DSO 2010 bestanden sind, dann werden vier neue Module (Ma1 bis Ma4) mit gleicher Modulnote übernommen. Die Wichtung erfolgt 1:1.									
Beispiel: Modul INF-D-110 bestanden mit 4,0 UND Modul INF-D-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-D-110 (M1100-DI110)	Einführung in die Mathematik für Informatiker	12	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-D-120 (M1100-DI120)	Mathematische Methoden für Informatiker	12	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 DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann wird das folgend festgeschriebene Modul der DPO/DSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.									
INF-D-110 (M1100-DI110)	Einführung in die Mathematik für Informatiker	12	1. FS		INF-25-Ba-Ma2 (M1100-BaMa2)	Diskrete Strukturen	7	2. FS	
INF-D-120 (M1100-DI120)	Mathematische Methoden für Informatiker	12	2./3. FS		INF-25-Ba-Ma4 (M1100-BaMa4)	Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	6	4. FS	

Von 1 zu 1: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann wird das Modul der DPO/DSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.										
INF-D-210 (M1101-DI210)	Algorithmen und Datenstrukturen	5	1. FS		INF-25-Ba-AuD (M1101-BaAuD)	Algorithmen und Datenstrukturen	6	2. FS		
INF-D-240 (M1104-DI240)	Softwaretechnologie	5	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 DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 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-380 (M1106-BI380)	Betriebssysteme und Sicherheit	7	3. FS		INF-25-Ba-BS (M1106-BaBS)	Betriebssysteme	5	3. FS		
					INF-25-Ba-Si (M1106-BaSi)	Sicherheit	5	3. FS		
INF-D-270 (M1106-DI270)	Datenbanken und Rechnernetze	9	4. FS		INF-25-Ba-DMF (M1106-BaDMF)	Data Management Foundations	5	4. FS		
					INF-25-Ba-RN (M1106-BaRN)	Rechnernetze	5	4. 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-D-220 bestanden mit 2,7 UND Modul INF-D-230 bestanden mit 3,0 = Modulnote 2,8 Übernahme der Modulnote 2,8 für das Modul Ba-Prg										
INF-D-220 (M1106-DI220)	RoboLab und Programmierung von Strategiespielen	4	1. FS		INF-25-Ba-Prg (M1106-BaPrg)	Programmierung und RoboLab	9	1. FS		
			1. FS							
INF-D-230 (M1101-DI230)	Programmierung	5	2. FS							
Von 1 zu 1: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann wird das Modul der DPO/DSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.										
INF-D-310 (M1106-DI310)	Informations- und Kodierungstheorie	4	2. FS		INF-25-Ba-MCI (M1108-BaMCI)	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion	5	1. FS		
INF-B-270 (M1101-BI270)	Formale Systeme	8	3. FS		INF-25-Ba-AuB (M1100-BaAuB)	Automaten- und Berechenbarkeitstheorie	9	3. FS		
INF-D-330 (M1101-DI330)	Theoretische Informatik und Logik	8	4. FS		INF-25-Ba-LuK (M1101-BaLuK)	Logik und Komplexität	9	4. FS		
INF-D-340 (M1107-DI340)	Intelligente Systeme	4	5. FS		INF-25-Ba-KI (M1100-BaKI)	Künstliche Intelligenz	5	4. FS		
INF-B-330 (M1102-BI330)	Rechnerarchitektur	10	1./2. FS		INF-25-Ba-RA (M1102-BaRA)	Rechnerarchitektur und Hardwarelabor	9	2. FS		
INF-D-420 (M1102-DI420)	Technische Grundlagen und Hardwarepraktikum	9	1./2. FS		INF-25-Ba-GTI (M1102-BaGTI)	Grundlagen der Technischen Informatik	5	1. FS		

Grundlagen des Nebenfachs					Nichtinformatische Ergänzungen				
Akustik									
INF-D-510 (M1100-DI510Ak)	Grundlagen des Nebenfachs (Akustik)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-AKU (M1100-EAKUG)	Akustik Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920Ak)	Vertiefung des Nebenfachs (Akustik)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-AKU (M1100-EAKUV)	Akustik Vertiefung - Virtuelle Realität	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-AKU2 (M1100-EAKU2)	Akustik Spezialisierung - Psychoakustik	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-AKU1 (M1100-EAKU1)	Akustik Spezialisierung - Sound Design	6	9. FS	
Computational Laser Metrology									
INF-D-510 (M1100-DI510CLM)	Grundlagen des Nebenfachs (Computational Laser Metrology)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-CLM (M1100-ECLMG)	Computational Laser Metrology Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920CLM)	Vertiefung des Nebenfachs (Computational Laser Metrology)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-CLM (M1100-ECLMV)	Computational Laser Metrology Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-CLM-ANW (M1100-ECLM1)	Computational Laser Metrology Spezialisierung - Anwendung	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-CLM-SEM (M1100-ECLM2)	Computational Laser Metrology Spezialisierung - Wissenschaftliche Methodik	6	9. FS	
Geoinformatik									
INF-D-510 (M1100-DI510GIS)	Grundlagen des Nebenfachs (Geoinformationssysteme und -infrastrukturen)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-GEO (M1100-EGEOG)	Geoinformatik Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920GIS)	Vertiefung des Nebenfachs (Geoinformationssysteme und -infrastrukturen)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-GEO (M1100-EGEOV)	Geoinformatik Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-GEO1 (M1100-EGEO1)	Geoinformatik Spezialisierung - Geodateninfrastrukturen	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-GEO2 (M1100-EGEO2)	Geoinformatik Spezialisierung - Geoinformationsdienste	6	9. FS	
Mathematik									
INF-D-510 (M1100-DI510Ma)	Grundlagen des Nebenfachs (Mathematik)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-MAT (M1100-EMATG)	Mathematik Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920Ma)	Vertiefung des Nebenfachs (Mathematik)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-MAT (M1100-EMATV)	Mathematik Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-MAT-ALG (M1100-EMAT1)	Mathematik Spezialisierung - Algebra	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-MAT-OPT (M1100-EMAT2)	Mathematik Spezialisierung - Optimierung	6	9. FS	

Grundlagen des Nebenfachs					Nichtinformatische Ergänzungen				
Betriebswirtschaftslehre									
INF-D-510 M1100-DI510WiWi	Grundlagen des Nebenfachs (Wirtschaftswissenschaften - Betriebswirtschaftslehre)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-BWL (M1100-EBWLG)	Betriebswirtschaftslehre Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 M1100-DI920WiWi	Vertiefung des Nebenfachs (Wirtschaftswissenschaften - Betriebswirtschaftslehre)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-BWL (M1100-EBWLV)	Betriebswirtschaftslehre Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-BWL-PL (M1100-EBWL1)	Betriebswirtschaftslehre Spezialisierung - Produktion und Logistik	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-BWL-RW (M1100-EBWL2)	Betriebswirtschaftslehre Spezialisierung - Rechnungswesen	6	9. FS	
Photogrammetrie									
INF-D-510 (M1100-DI510Pho)	Grundlagen des Nebenfachs (Photogrammetrie und Bildanalyse)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-PGB (M1100-EPGG)	Photogrammetrie Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 2: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920Pho)	Vertiefung des Nebenfachs (Photogrammetrie und Bildanalyse)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-PGB (M1100-EPGV)	Photogrammetrie Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-PGB (M1100-EPGS)	Photogrammetrie Spezialisierung	12	9. FS	
Produktionstechnik									
INF-D-510 (M1100-DI510Prod)	Grundlagen des Nebenfachs (Produktionstechnik und automatisierte Produktion)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-PROD (M1100-EPROD)	Produktionstechnik Grundlagen - Fertigungstechnik und Fertigungsplanung	6	5. FS	Von 1 zu 2: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920Prod)	Vertiefung des Nebenfachs (Produktionstechnik und automatisierte Produktion)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-PROD (M1100-EPRODV)	Produktionstechnik Vertiefung - Fertigungstechnik und automatisierte Teilefertigung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-PROD (M1100-EPRODS)	Produktionstechnik Spezialisierung - Automatisierte Montagesysteme und Programmierung	12	9. FS	
Psychologie									
INF-D-510 (M1100-DI510Psy)	Grundlagen des Nebenfachs (Psychologie)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-PSY (M1100-EPSYG)	Psychologie Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 2: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920Psy)	Vertiefung des Nebenfachs (Psychologie)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-PSY (M1100-EPSYV)	Psychologie Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-PSY (M1100-EPSYS)	Psychologie Spezialisierung	12	9. FS	

Grundlagen des Nebenfachs					Nichtinformatische Ergänzungen				
Biomedizinische Technik									
INF-D-510 (M1100-DI510BMT)	Grundlagen des Nebenfachs (Biomedizinische Technik)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-BMT (M1100-EBMTG)	Biomedizinische Technik Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 2: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920BMT)	Vertiefung des Nebenfachs (Biomedizinische Technik)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-BMT (M1100-EBMTV)	Biomedizinische Technik - Klinische Vertiefung	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-BMT (M1100-EBMTS)	Biomedizinische Technik - Technische Spezialisierung	12	9. FS	
Volkswirtschaftslehre									
INF-D-510 (M1100-DI510WiWi)	Grundlagen des Nebenfachs (Wirtschaftswissenschaften - Volkswirtschaftslehre)	7	3./4. FS		INF-25-Ma-NGR-VWL (M1100-EVWLG)	Volkswirtschaftslehre Grundlagen	6	5. FS	Von 1 zu 3: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden drei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.
INF-D-920 (M1100-DI920WiWi)	Vertiefung des Nebenfachs (Wirtschaftswissenschaften - Volkswirtschaftslehre)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-VWL (M1100-EVWLv)	Volkswirtschaftslehre Vertiefung - Mikroökonomie	6	8. FS	
					INF-25-Ma-NSP-VWL-MÖ (M1100-EVWL1)	Volkswirtschaftslehre Spezialisierung - Makroökonomie	6	9. FS	
					INF-25-Ma-NSP-VWL-SW (M1100-EVWL2)	Volkswirtschaftslehre Spezialisierung - Strategie und Wettbewerb	6	9. FS	
Von 1 zu 1: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann wird das Modul der DPO/DSO 2025 mit der bisherigen Modulnote übernommen.									
INF-D-930 (M1100-DI930)	Berufspraktikum	30	7. FS		INF-25-Ma-BPr (M1100-MaBPr)	Berufspraxis	30	7. FS	
INF-D-960 (M1100-DI960)	Analyse eines Forschungsthemas	10	9. FS		INF-25-Ma-AFT (M1100-MaAFT)	Analyse eines Forschungsthemas	5	9. FS	
INF-PM-FPA (M1100-PMFPA)	Profilprojekt Anwendungsforschung in der Informatik	12	9. FS		INF-25-MA-FP (M100-MAFP)	Forschungsprojekt	13	9. FS	
INF-PM-FPG (M1100-PMFPG)	Profilprojekt Grundlagenforschung in der Informatik	12	9. FS		INF-25-MA-FP (M100-MAFP)	Forschungsprojekt	13	9. FS	
Von 1 zu 2: Wenn das Modul der DPO/DSO 2010 bestanden ist, dann werden zwei Module der DPO/DSO 2025 mit gleicher Modulnote übernommen.									
Beispiel: Modul INF-D-950 bestanden mit 2,7 = Modulnote 2,7 Übernahme der Modulnote 2,7 für die Module Ma-GB UND Ma-BSem (Ma-GB=2,7 und MaB-Sem=2,7)									
INF-D-950 (M1100-DI950)	Großer Beleg	9	8. FS		INF-25-Ma-GB (M1100-MaGB)	Großer Beleg	11	6. FS	
					INF-25-Ma-BSem (M1100-MaBSem)	Belegseminar	5	6. FS	