

Äquivalenztabelle Teil 1: Übernahme bestandener Module von Amts wegen

Beschluss des Prüfungsausschusses für den Diplomstudiengang Informatik vom: 21.08.2025

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 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				Gesamtnote des Vordiploms wird auf die einzelnen Modulprüfungen des Grundstudiums übernommen
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 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	
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	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-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	
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	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-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	
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	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-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	
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	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-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	
INF-D-920 M1100-DI920WiWi	Vertiefung des Nebenfachs (Wirtschaftswissenschaften - Betriebswirtschaftslehre)	15	5./6. FS		INF-25-Ma-NVE-BWL (M1100-EBWLIV)	Betriebswirtschaftslehre Vertiefung	6	8. 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-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	
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	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-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	
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	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-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	
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	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-25-Ma-NSP-PSY (M1100-EPSYS)	Psychologie Spezialisierung	12	9. FS	
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	
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	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-25-Ma-NSP-BMT (M1100-EBMTS)	Biomedizinische Technik - Technische Spezialisierung	12	9. FS	

Grundlagen des Nebenfachs				Nichtinformatische Ergänzungen					
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	
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	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-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	