

Verkündungsblatt | 47. Jahrgang | Nr. 32.11-014

Amtliche Mitteilung

18.02.2026

**Ordnung zur Änderung der
Studiengangsprüfungsordnung (StgPO)
für den Bachelorstudiengang
IT- und Software-Systeme
des Fachbereichs Informatik
an der Fachhochschule Dortmund**

**Ordnung zur Änderung
der Studiengangsprüfungsordnung (StgPO)
für den Bachelorstudiengang IT und Software-Systeme
des Fachbereichs Informatik
an der Fachhochschule Dortmund**

Vom 11. Februar 2026

Aufgrund des § 2 Absatz 4 Satz 1 und des § 64 Absatz 1 in Verbindung mit § 22 Absatz 1 Nummer 3 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz-HG vom 16.09.2014 -GV.NRW S.547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 19. Dezember 2024 (GV. NRW. S. 1222), hat die Fachhochschule Dortmund die folgende Ordnung erlassen:

Artikel I

Die Studiengangsprüfungsordnung (StgPO) für den Bachelorstudiengang IT und Software-Systeme des Fachbereichs Informatik an der Fachhochschule Dortmund vom 30. April 2025 (Amtliche Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund, 46. Jahrgang, Nr. 34 vom 02.05.2025), wird wie folgt geändert:

1. § 10 Absatz 1 wird wie folgt geändert:

- a) Folgender Satz 2 wird neu hinzugefügt:
„Im Falle eines „nicht zu vertretenden Fehlens“ (z.B. Krankheit, Unfall, o.ä.) in der dualen Phase des Studiums werden Nachprüfungen in derselben Prüfungsperiode angeboten.“
- b) Der bisherige Satz 2 wird zu Satz 3.

2. Anlage 1 wird wie folgt verändert:

- a) „Übersicht der Pflichtmodule“ wird wie folgt ersetzt:

	Grundlagen der Informatik
MP 01 1	Web Technologien
MP 01 2	Algorithmen & Datenstrukturen
	Programmierkurs
MP 02 1	Grundlagen OO-Programmiersprachen/JAVA
MP 02 2	Fortgeschrittene Konzepte JAVA
MP 02 3	Serverseitige Webentwicklung mit Java
	BWL
MP 03 1	Betriebswirtschaftslehre für die Informatik

MP 03 2	Unternehmensanalyse und strategische Entscheidungsprozesse
	Außerfachliche Grundlagen
MP 04 1	Arbeits-, Lern- und Präsentationstechnik 1
MP 04 2	Englisch 1
	IT-Systeme
MP 05 1	Datenbanken
MP 06 2	Rechnernetzte und Verteilte Systeme
	Mathematik
MP 07 1	Mathematik für Informatiker 1
MP 07 2	Mathematik für Informatiker 2
MP 07 3	Mathematik für Informatiker 3
	Rechnerstrukturen und Betriebssysteme
MP 08 1	Rechnerstrukturen
MP 08 2	Betriebssysteme
	Praktikum in der Industrie
MP 09 1	Praktikum in der Industrie 1
MP 09 2	Praktikum in der Industrie 2
	Softwaretechnik
MP 10 1	Softwaretechnik 1
MP 10 2	Softwaretechnik 2
	Theoretische Informatik
MP 11 1	Theoretische Informatik
	IT-Sicherheit
MP 12 1	IT-Sicherheit
	Künstliche Intelligenz
MP 13 1	Künstliche Intelligenz: Konzepte und Verfahren
	Mensch Maschine Interaktion
MP 14 1	Mensch Maschine Interaktion
	Projektarbeit
MP 15 1	Projektarbeit
	Bachelorarbeit (incl. Kolloquium)
MP 16 1	Bachelorarbeit
MP 16 2	Kolloquium

- b) Im „Wahlpflichtkatalog: IT- und Software-Systeme“ werden nach dem Modul „WP 05 IT-Kostenplanung“ die Module „WP 06 Ausgewählte Aspekte der Informatik“, „WP 07 Prüfungsleistungen anderer Studiengänge bzw. Hochschulen bzw. Vorgängerprüfungsordnungen des gleichen Studiengangs“, „WP 08 Prüfungsleistungen anderer Studiengänge bzw. Hochschulen bzw. Vorgängerprüfungsordnungen des gleichen Studiengangs“, „WP 09 Prüfungsleistungen anderer Studiengänge bzw. Hochschulen bzw. Vorgängerprüfungsordnungen des gleichen Studiengangs“ neu hinzugefügt.

3. Anlage 2 wird wie folgt ersetzt:

Modul	Themenbereich/Modulbezeichnung	Pflichtart	Veranstaltungsart	Prüfungsart	Semester														Gesamt	
					1		2		3		4		5		6		7		ECTS	SWS
					ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS		
	Grundlagen der Informatik																		10	8
MP 01 1	Web Technologien	Pf	SV	MP	5	4														
MP 01 2	Algorithmen & Datenstrukturen	Pf	SV	MP			5	4												
	Programmierkurs																		15	12
MP 02 1	Grundlagen OO-Programmiersprachen/JAVA	Pf	SV	MP	5	4														
MP 02 2	Fortgeschrittene Konzepte JAVA	Pf	SV	MP			5	4												
MP 02 3	Serviseitige Webentwicklung mit Java	Pf	SV	MP							5	4								
	BWL																		8	6
MP 03 1	Betriebswirtschaftslehre für die Informatik	Pf	SV	MP	3	2														
MP 03 2	Unternehmensanalyse und strategische Entscheidungsprozesse	Pf	SV	MP			5	4												
	Außerfachliche Grundlagen																		7	6
MP 04 1	Arbeits-, Lern- und Präsentationstechnik	Pf	SV	MP	5	4														
MP 04 2	Englisch	Pf	SV	MP	2	2														
	IT-Systeme																		10	8
MP 05 1	Datenbanken	Pf	SV	MP	5	4														
MP 06 2	Rechnernetze und Verteilte Systeme	Pf	SV	MP					5	4										
	Mathematik																		15	10
MP 07 1	Mathematik für Informatiker 1	Pf	SV	MP			5	4												
MP 07 2	Mathematik für Informatiker 2	Pf	SV	MP					5	4										
MP 07 3	Mathematik für Informatiker 3	Pf	SV	MP											5	2				
	Rechnerstrukturen und Betriebssysteme																		10	8
MP 08 1	Rechnerarchitekturen	Pf	SV	MP			5	4												
MP 08 2	Betriebssysteme	Pf	SV	MP					5	4										
	Praktikum in der Industrie																		20	16
MP 09 2	Praktikum in der Industrie 1	Pf	SV	MP					10	8										
MP 09 3	Praktikum in der Industrie 2	Pf	SV	MP							10	8								
	Softwaretechnik																		10	8
MP 10 1	Softwaretechnik 1	Pf	SV	MP	5	4														
MP 10 2	Softwaretechnik 2	Pf	SV	MP			5	4												
	Vertiefung (Wahl aus dem Vertiefungskatalog)																		15	12
	Vertiefungsmodul 1	WP	SV	MP					5	4										
	Vertiefungsmodul 2	WP	SV	MP							5	4								
	Vertiefungsmodul 3	WP	SV	MP							5	4								
	Theoretische Informatik																		5	2
MP 11 1	Theoretische Informatik	Pf	SV	MP							5	2								
	IT-Sicherheit																		5	2
MP 12 1	IT-Sicherheit	Pf	SV	MP									5	2						
	Künstliche Intelligenz																		5	2
MP 13 1	Künstliche Intelligenz: Konzepte und Verfahren	Pf	SV	MP									5	2						
	Wahlpflichtbereich(Wahl aus dem Wahlpflichtkatalog)																		15	6
	Wahlpflichtmodul 1	WP	SV	MP									5	2						
	Wahlpflichtmodul 2	WP	SV	MP									5	2						
	Wahlpflichtmodul 3	WP	SV	MP											5	2				
	Mensch Maschine Interaktion																		5	2
MP 14 1	Mensch Maschine Interaktion	Pf	SV	MP											5	2				
	Projektarbeit																		10	8
MP 15 1	Projektarbeit	Pf	SV	MP													5	4	5	4
	Bachelorarbeit (incl. Kolloquium)																		15	8
MP 16 1	Bachelorarbeit	Pf	SV	MP													12	4		
MP 16 2	Kolloquium	Pf	SV	MP													3	4		
	Summe				30	24	30	24	30	24	30	22	20	8	20	10	20	12	180	127

Artikel II

Diese Ordnung wird in den Amtlichen Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund veröffentlicht. Sie tritt mit Bekanntgabe in den Amtlichen Mitteilungen in Kraft.

Diese Ordnung findet auf alle Studierenden Anwendung.

Nach dem Ablauf von einem Jahr nach Bekanntgabe dieser Ordnung können nur unter der Voraussetzung des § 12 Absatz 5 Nummer 1 bis 4 Hochschulgesetz NRW Verletzungen von Verfahrens- oder Formvorschriften des Ordnungs- oder des sonstigen Rechtes der Hochschule geltend gemacht werden, ansonsten ist eine solche Rüge ausgeschlossen.

Artikel III

Die Rektorin wird ermächtigt, die Studiengangsprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang IT- und Software-Systeme der Fachhochschule Dortmund neu bekannt zu machen, dabei die vorstehenden Änderungen einzuarbeiten und Unstimmigkeiten des Wortlauts zu bereinigen sowie Paragrafenverweise zu aktualisieren.

Ausgefertigt aufgrund der Beschlüsse des Fachbereichsrats des Fachbereichs Informatik vom 15.10.2025 und 21.01.2026 sowie des Rektorats vom 11.02.2026.

Dortmund, den 11. Februar 2025

Die Rektorin
der Fachhochschule Dortmund

Prof. Dr. Tamara Appel