Amtliche Mitteilung

24.09.2025

**Zwölfte Ordnung zur Änderung der
Studiengangsprüfungsordnung (StgPO)
für den Bachelorstudiengang Informatik
des Fachbereichs Informatik
an der Fachhochschule Dortmund**

**Zwölfte Ordnung zur Änderung
der Studiengangsprüfungsordnung (StgPO)
für den Bachelorstudiengang Informatik
des Fachbereichs Informatik
an der Fachhochschule Dortmund**

Vom 18. September 2025

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

Artikel I

Die Studiengangsprüfungsordnung (StgPO) für den Bachelorstudiengang Informatik des Fachbereichs Informatik an der Fachhochschule Dortmund vom 10. Mai 2019 (Amtliche Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund, 40. Jahrgang, Nr. 36 vom 17.05.2019), zuletzt geändert durch Ordnung vom 25. September 2024 (Amtliche Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund, 45. Jahrgang, Nr. 66 vom 26.09.2024), wird wie folgt geändert:

Anlage 2 wird wie folgt geändert:

- a) **Katalog 1.1** der Wahlpflichtmodule der Themenbereiche Informatik gültig für PI 1 und 2 wird wie folgt geändert:
 - aa) Die Module „Ausgewählte Aspekte der Informatik (INPB-46904)“, „Effiziente Algorithmen und Datenstrukturen (INPB-46889)“, „Kooperative Systeme (INPB 46912)“, „Mobile App Engineering (INBP 46847)“, „Softwaretechnik C (Softwaremanagement)“ (INBP 45261) und „Softwaretechnik D (Qualitätssicherung und Wartung)“ (INBP 45264) werden ersatzlos gestrichen.
 - ab) Nach „Angewandte Logiken (INPB 46817)“ werden die folgenden Module eingefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46107	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 1 (Themenbereich Informatik gültig für PI 1 und 2)	5
46108	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 2 (Themenbereich Informatik gültig für PI 1 und 2)	5
46109	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 3(Themenbereich Informatik gültig für PI 1 und 2)	5
46131	Digital Design	5

- b) Im **Katalog 1.2** der Wahlpflichtmodule des Themenbereichs Praktische Informatik werden vor dem Modul „ERP 2 (INPB-45392)“ die folgenden Module eingefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46116	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 1 (Themenbereich Praktische Informatik)	5
46117	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 2 (Themenbereich Praktische Informatik)	5
46118	Ausgewählte Aspekte der Praktischen Informatik 3 (Themenbereich Praktische Informatik)	5
46889	Effiziente Algorithmen und Datenstrukturen	5
46912	Kooperative Systeme	5
46847	Mobile App Engineering	5
45261	Softwaretechnik C (Softwaremanagement)	5
45264	Softwaretechnik D (Qualitätssicherung und Wartung)	5

- c) **Katalog 2.1** der Wahlpflichtmodule der Themenbereiche Informatik gültig für TI 1 und 2 wird wie folgt geändert:

ca) die Module „Ausgewählte Aspekte der Informatik (INPB 46904)“, „Informationssicherheit (INPB 46813)“ und „Web-Technologien (INPB 46898)“ werden ersatzlos gestrichen.

cb) nach dem Modul „Angewandte Logiken (INPB 46904)“ werden die folgenden Module eingefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46122	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 1 (Themenbereich Informatik gültig für TI 1 und 2)	5
46123	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 2 (Themenbereich Informatik gültig für TI 1 und 2)	5
46124	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 3 (Themenbereich Informatik gültig für TI 1 und 2)	5
46131	Digital Design	5

- d) Im **Katalog 2.2** der Wahlpflichtmodule des Themenbereichs Technische Informatik werden vor dem Modul „Digitale Bildverarbeitung (INPB 46814) die folgenden Module eingefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46119	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 1 (Themenbereich Technischen Informatik)	5
46120	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 2 (Themenbereich Technischen Informatik)	5
46121	Ausgewählte Aspekte der Technischen Informatik 3 (Themenbereich Technischen Informatik)	5
43451	Diagnose- und Therapiesysteme für die Medizin	5
46813	Informationssicherheit	5
46898	Web-Technologien	5

- e) **Katalog 3.1** der Wahlpflichtmodule des Themenbereichs Informatik für Data Science wird wie folgt geändert:

ea) das Modul „Ausgewählte Aspekte der Informatik“ (INPB-46904) wird ersatzlos gestrichen.

eb) nach dem Modul „Angewandte Logiken (INPB 46817) werden die folgenden Module eingefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46125	Ausgewählte Aspekte der Data Science 1 (Themenbereich Informatik für Data Science)	5
46126	Ausgewählte Aspekte der Data Science 2 (Themenbereich Informatik für Data Science)	5

46127	Ausgewählte Aspekte der Data Science 3 (Themenbereich Informatik für Data Science)	5
46131	Digital Design	5

- f) Im **Katalog 3.2** der Wahlpflichtmodule des Themenbereichs Data Science werden folgende Module neu hinzugefügt:

Ident-Nr.	Wahlpflichtmodule	LP
46113	Ausgewählte Aspekte der Data Science 1 (Themenbereich Data Science)	5
46114	Ausgewählte Aspekte der Data Science 2 (Themenbereich Data Science)	5
46115	Ausgewählte Aspekte der Data Science 3 (Themenbereich Data Science)	5

Artikel II

Diese Ordnung wird in den Amtlichen Mitteilungen – Verkündungsblatt – der Fachhochschule Dortmund veröffentlicht.

Sie tritt mit Veröffentlichung in den amtlichen Mitteilungen in Kraft.

Sie findet auf alle Studierenden Anwendung.

Die im Artikel I, 1 aa), ca) und ea) genannten Wahlpflichtmodulprüfungen behalten ihre Gültigkeit, wenn sie bereits bestanden wurden. Wiederholungsprüfungen werden noch bis einschließlich Sommersemester 2026 angeboten.

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 Informatik 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 11.06.2025 sowie des Rektorats der Fachhochschule Dortmund vom 17.09.2026

Dortmund, den 18. September 2025

Die Rektorin
der Fachhochschule Dortmund

Prof. Dr. Tamara Appel