

# **Erste Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Software Design International an der Technischen Hochschule Aschaffenburg (SPO B-SDI)**

vom 15.07.2025

Aufgrund von Art. 9 Satz 1, Art. 80 Abs. 1 und Art. 84 Abs. 2 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBl. S. 414, BayRS 2210-1-3-WK), das zuletzt durch § 14 des Gesetzes vom 23. Dezember 2024 (GVBl. S. 605) und durch § 8 des Gesetzes vom 23. Dezember 2024 (GVBl. S. 632) geändert worden ist, erlässt die Technische Hochschule Aschaffenburg folgende Änderungssatzung:

## Artikel 1

Die Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Software Design International an der Technischen Hochschule Aschaffenburg (SPO B-SDI) vom 01. August 2023 wird wie folgt geändert:

1. Anlage 1: Übersicht über die Module und Leistungsnachweise wird wie folgt geändert:
  - a. Bei Modul Nr. SD\_06 Project Management wird in der Spalte „Art, Dauer der Prüfung, ggf. Teilleistung“ die Angabe „pr. LN mit mdlP 15 min (siehe A 1.2)“ durch die Angabe „schrP 90 min“ ersetzt.
  - b. Bei Modul Nr. SD\_14 Operating Systems and Networks wird in der Spalte „Art, Dauer der Prüfung, ggf. Teilleistung“ die Angabe „mdlP 15 min“ durch die Angabe „schrP 90 min“ ersetzt.
  - c. Bei Modul Nr. SD\_15, 15a und 15b werden in der Spalte Modulbezeichnung die Wörter „Foundations of Data Science“ durch die Wörter „Data Science: Foundations of AI“ ersetzt.
  - d. In den Erläuterungen „Spezielle Regelungen zu Modulprüfungen“ wird unter Punkt A 1.2 die Angabe „SD\_06“ gestrichen.
2. Anlage 2: Übersicht über die Prüfungsinhalte der Module und Leistungsnachweise wird wie folgt geändert:
  - a. Bei Modul Nr. SD\_14a und SD\_14b wird die Angabe in der Spalte Prüfungsinhalte wie folgt gefasst:
    - „• Grundlegende Konzepte von Betriebssystemen
    - Prozesse und Threads, Ressourcenverwaltung, Benutzungsschnittstellen, Virtualisierung
    - Verwendung von Kommandozeilen/Shells
    - Betriebssystemsicherheit
    - Grundlegende Konzepte und Strukturen von Computernetzwerken
    - Ausgewählte Netzwerktechnologien und -protokolle
    - Netzwerksicherheit“
  - b. Bei Modul Nr. SD\_15, 15a und 15b werden in der Spalte Modulbezeichnung die Wörter „Foundations of Data Science“ durch die Wörter „Data Science: Foundations of AI“ ersetzt.
  - c. Bei Modul Nr. SD\_15a und 15b wird die Angabe in der Spalte Prüfungsinhalte wie folgt gefasst:
    - „• Explorative Datenanalyse
    - Einführung in grundlegende Konzepte zu maschinellen Lernverfahren
    - Praktische Anwendung und Bewertung maschineller Lernverfahren“

## § 2

Diese Änderungssatzung tritt am 1. September 2025 in Kraft.