# Studien- und Prüfungsordnung (SPO) für den berufsbegleitenden Zertifikatslehrgang "KI-Kompetenz – Grundlagen und Praxistransfer" an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Kempten

#### Vom 07. Mai 2025

Aufgrund von Art. 9, Art. 78 Abs. 1 Satz 2 Nr. 2 und Nr. 3, Art. 79 Abs. 2 Satz 1 Nr. 4, Satz 5, Art. 80, Art. 84 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes (BayHIG) vom 5. August 2022 (GVBI. S. 414) BayRS 2210-1-3-WK i.V.m. § 1 der Allgemeinen Prüfungsordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge sowie sonstige Studien der Hochschule für angewandte Wissenschaften Kempten (APO) v. 26. Juli 2023 in deren jeweils gültigen Fassungen erlässt die Hochschule für angewandte Wissenschaften Kempten (im Folgenden "Hochschule Kempten" genannt) folgende

#### Satzung:

#### § 1 Studienziel

Der Zertifikatslehrgang "KI-Kompetenz – Technische Grundlagen und Praxistransfer" vermittelt praxisnahes Wissen über die technischen Grundlagen von Künstlicher Intelligenz (KI) sowie die regulatorischen Rahmenbedingungen des EU AI Act. Teilnehmende erwerben Kompetenzen in den Bereichen maschinelles Lernen, neuronale Netze, Datenethik, rechtliche Rahmenbedingungen und praktische Anwendungsmöglichkeiten von KI in verschiedenen Bildungs- und Berufskontexten. Ziel ist die Befähigung, KI-gestützte Technologien kritisch zu bewerten, eigenständig anzuwenden und deren gesellschaftliche Auswirkungen zu reflektieren.

#### § 2 Zugangsvoraussetzungen

- (1) Qualifikationsvoraussetzung für den Zertifikatslehrgang ist ein abgeschlossenes Hochschulstudium oder ein gleichwertiger Abschluss und eine mindestens zweijährige Berufspraxis nach Abschluss des Hochschulstudiums.
- (2) Abschlüsse der Dualen Hochschule Baden-Württemberg werden einem Hochschulabschluss nach Absatz 1 gleichgestellt.
- (3) Der Zertifikatslehrgang steht auch Bewerberinnen und Bewerbern mit abgeschlossener Berufsausbildung und einer mindestens dreijährigen einschlägigen qualifizierten Berufspraxis offen.
- (4) Die Aufnahme des Zertifikatslehrgangs setzt neben einem gültigen Zugangsbescheid voraus, dass zwischen dem Bewerber/der Bewerberin und der Hochschule Kempten ein Studienvertrag über die Teilnahme am Zertifikatslehrgang zustande gekommen ist.

#### § 3 Lehrgangsstruktur

- (1) Der Lehrgang umfasst insgesamt 5 Module.
- (2) Zusätzlich sind Selbststudium und Praxisprojekte Bestandteil des Workloads.
- (3) Der Lehrgang wird im Blended Learning Format durchgeführt und umfasst Präsenz- sowie Online-Lerneinheiten.
- (4) Die Lehrveranstaltungen sind praxisnah gestaltet und beinhalten Case Studies und interaktive Workshops.
- (5) Der Lehrgang beinhaltet zusätzlich Expert Coaching Sessions, um den Transfer in die Praxis zu optimieren.

#### § 4 Module

Der Zertifikatslehrgang besteht aus 160 Lehreinheiten, die sich in 5 Module und 15 CP aufteilen:

- 1. Einführung in Künstliche Intelligenz Grundlagen und Begriffe (5 CP)
- 2. KI in der Praxis Chancen und Herausforderungen für verschiedene Berufsgruppen (5 CP)
- 3. Regulierung und Ethik Der EU Al Act und seine Auswirkungen (2 CP)
- 4. KI-gestützte Werkzeuge in der Praxis (2 CP)
- 5. Zukunftsperspektiven KI-Entwicklung, Innovation und gesellschaftlicher Wandel (1 CP)

#### § 5 Prüfungen

- (1) Der Lehrgang wird mit einer praxisorientierten Prüfung abgeschlossen.
- (2) Die Prüfung baut auf den Leistungen der 5 Module auf, die den KI Kompetenz Journey bilden. Die Prüfungsleistung besteht aus der Bearbeitung und Präsentation eines Praxisprojekts über die 5 Module hinweg und schließt mit
  - einer schriftlichen Reflexion zur eigenen KI-Kompetenz-Journey mit Präsentation,
  - oder einer schriftlichen Transferaufgabe zu einem Vertiefungsthema der Kursinhalte mit Präsentation.
- (3) Die Prüfung kann bei nicht ausreichendem Ergebnis einmal wiederholt werden.

#### § 6 Prüfungskommission

Für das Prüfungsverfahren wird eine zentrale Prüfungskommission nach Maßgabe von § 3 APO gebildet. Das Leitungsteam der Kempten Business School bestimmt mit Zustimmung der Hochschulleitung die Mitglieder der Prüfungskommission.

#### § 7 Abschluss & Zertifikat

- (1) Der Zertifikatslehrgang ist erfolgreich abgeschlossen, wenn in der Abschlussprüfung die Bewertung "bestanden" gegeben wird.
- (2) Mit dem erfolgreichen Abschluss des Zertifikatslehrgangs wird ein Zertifikat nach dem Muster gemäß Anlage 1 verliehen.

#### § 8 Inkrafttreten

- (1) Diese Studien- und Prüfungsordnung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.
- (2) Sie gilt für Studienteilnehmerinnen und Studienteilnehmer, die den berufsbegleitenden Zertifikatslehrgang "Kl-Kompetenz Grundlagen und Praxistransfer" ab dem WS 2025/26 beginnen.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Hochschule Kempten vom 08.04.2025 sowie der Genehmigung des Präsidenten vom 08.04.2025.

Kempten, den 07.05.2025

Prof. Dr. ren pol. habil. Wolfgang Hauke

Präsident -

Diese Satzung wurde am 12.05.2025 in der Hochschule für angewandte Wissenschaften Kempten niedergelegt. Die Niederlegung wurde am 12.05.2025 durch Anschlag bekannt gemacht. Tag der Bekanntmachung ist der 12.05.2025.



### ZERTIFIKAT

Hochschule für angewandte Wissenschaften Kempten
University of Applied Sciences

## [Anrede] [Vorname] [Nachname]

geb. am TT.MM.JJJJ in [Geburtsort]

hat an der Hochschule Kempten den Zertifikatslehrgang

KI-Kompetenz - Grundlagen und Praxistransfer

mit Erfolg abgeschlossen.

Kempten, [Ausstellungsdatum]

Präsident

Zertifikatskursleiterin



Prof. Dr. Wolfgang Hauke

Prof. Dr. Sandra Niedermeier