



Sommersemester

2025

Seit 2013 unterstützt  
von:muthesius  
kunsthochschule **Fachhochschule Kiel**  
Hochschule für Angewandte Wissenschaften **C | A | U**  
Christian-Albrechts-Universität zu KielCampus Business Box e.V.  
Fraunhofer Straße 13 // 24118 Kiel  
FON. 0431.90894380  
WEB. edu.opencampus.sh  
MAIL. team@opencampus.sh

# ZERTIFIKAT

**Aadip Thapaliya**

hat im Sommersemester 2025 an dem Kurs

## Foundational Mathematics for AI

teilgenommen.

Bei dem Kurs handelt es sich um ein interdisziplinäres Weiterbildungsangebot im Rahmen des Kieler Bildungsclusters opencampus.sh. Das Modul wird über das Zentrum für Schlüsselqualifikationen an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel angeboten.

Für den Abschluss des Kurses wurde ein Arbeitsumfang entsprechend von 75.0 Arbeitsstunden erbracht. Dazu hat die/der Teilnehmende

- aktiv an den Kursterminen teilgenommen,
- das Praxisprojekt "Explainable AI" erfolgreich abgeschlossen.

Durch den erfolgreichen Abschluss des Kurses hat die/der Teilnehmende gelernt:

- Apply core linear algebra and calculus concepts to model real-world problems.
- Interpret and visualize mathematical and statistical data.
- Analyze and transform geometric and algebraic structures.
- Solve multivariable problems using advanced calculus tools.

Wir wünschen für den weiteren Berufs- und Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.



Kiel, 07.08.2025, Harm Brandt