

# Abschlussstagung

28. Juli & 29. Juli 2025

# KNIGHT

Künstliche Intelligenz für die Lehre  
an der HFT Stuttgart

Anmeldung für Tag 1 bis  
zum 17.07.2025 (Tag 2  
jederzeit) über Anmeldelink  
<https://eveeno.com/knight>

Im Fokus des Projekts KNIGHT stehen zum einen die Individualisierung der studentischen Lernprozesse sowie die Unterstützung der Lehrenden in ihren Betreuungsaufgaben und zum anderen der Aufbau von Kompetenzen, die den vertrauenswürdigen und kompetenten Einsatz der KI-Technologie fördern.

Welchen Beitrag kann KI zur Unterstützung von Lehraktivitäten leisten?

Welchen Beitrag kann KI zur Unterstützung und Bewertung von Lernprozessen leisten?

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Forschung, Technologie  
und Raumfahrt

**Tag 1**

## **Programm Abschlusstagung**

Montag, 28. Juli 2025

10:00 – 17:00 Uhr

in Präsenz im Hospitalhof Stuttgart

**10:00 – 10:30 Uhr**

Begrüßung

**10:30 – 11:15 Uhr**

Keynote 1: Prof. Dr. Judith Simon "Lehren und Lernen mit KI? Ethische und Erkenntnistheoretische Aspekte"

Kaffeepause



**11:30 – 12:15 Uhr**

Keynote 2: Prof. Dr. Jörg Kopecz "(Künstliche) Intelligenz und die große Transformation"

Mittagspause



**13:15 – 14:30 Uhr**

Vorstellung der Arbeitspakete im KNIGHT-Projekt  
Pitches zu Workshops an Tag 2

Kaffeepause



**14:45 – 16:00 Uhr**

Prof. Dr. Sebastian Speiser "AI-Assisted Grading of Student Answers" &  
Prof. Dr. Anselm Knebusch "GPTs zur Individualisierung der Lehre in der Ingenieurmathematik"

**16:00 – 17:00 Uhr**

Get together und Ausklang der Veranstaltung

**Tag 2**

## **Programm Abschlusstagung**

Dienstag, 29. Juli 2025

09:00 – 13:00 Uhr

online via Zoom

**09:00 – 09:15 Uhr**

Begrüßung

**09:15 – 12:05 Uhr**

Workshops

**12:15 – 13:00 Uhr**

Abschlussdiskussion

09:15 – 10:05 Uhr

Workshops 1,2,3,4,

10:15 – 11:05 Uhr

Workshops 5,6

11:15 – 12:05 Uhr

alle Workshops

**Workshop 1:** L(AI)tplancken - Ethische Aspekte von KI in der Hochschullehre

**Workshop 2:** Gelingensbedingungen von Learning Analytics in der Hochschule

**Workshop 3 (englisch):** AVERT: an LLM-based procedure that interactively verifies code authorship and evaluates student understanding

**Workshop 4:** Adaptive Auswahl von Übungsaufgaben (MOUSE) und KI-Bewertungsunterstützung für Freitextaufgaben (ASYST)

**Workshop 5:** Study Dean Cockpit (SDC) - Softwareinfrastruktur und KI für eine moderne Studiengangsleitung

**Workshop 6:** Wissenschaftliches Schreiben und KI