

Künstliche Intelligenz in der Hochschullehre

Landesweite Fortbildungsreihe »FOKI«

Svenja Geißler
Zentrum für
Mediales Lernen (ZML)
Karlsruher Institut
für Technologie (KIT)

Matthias Bandtel
Hochschulnetzwerk
Digitalisierung
der Lehre Baden-
Württemberg (HND-BW)



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT,
FORSCHUNG UND KUNST



STIFTERVERBAND

FO▶KI

»Vor die Welle kommen...«



◀ Reaktionsschnelle

nachhaltiger Kompetenzaufbau in einem hochdynamischen Feld



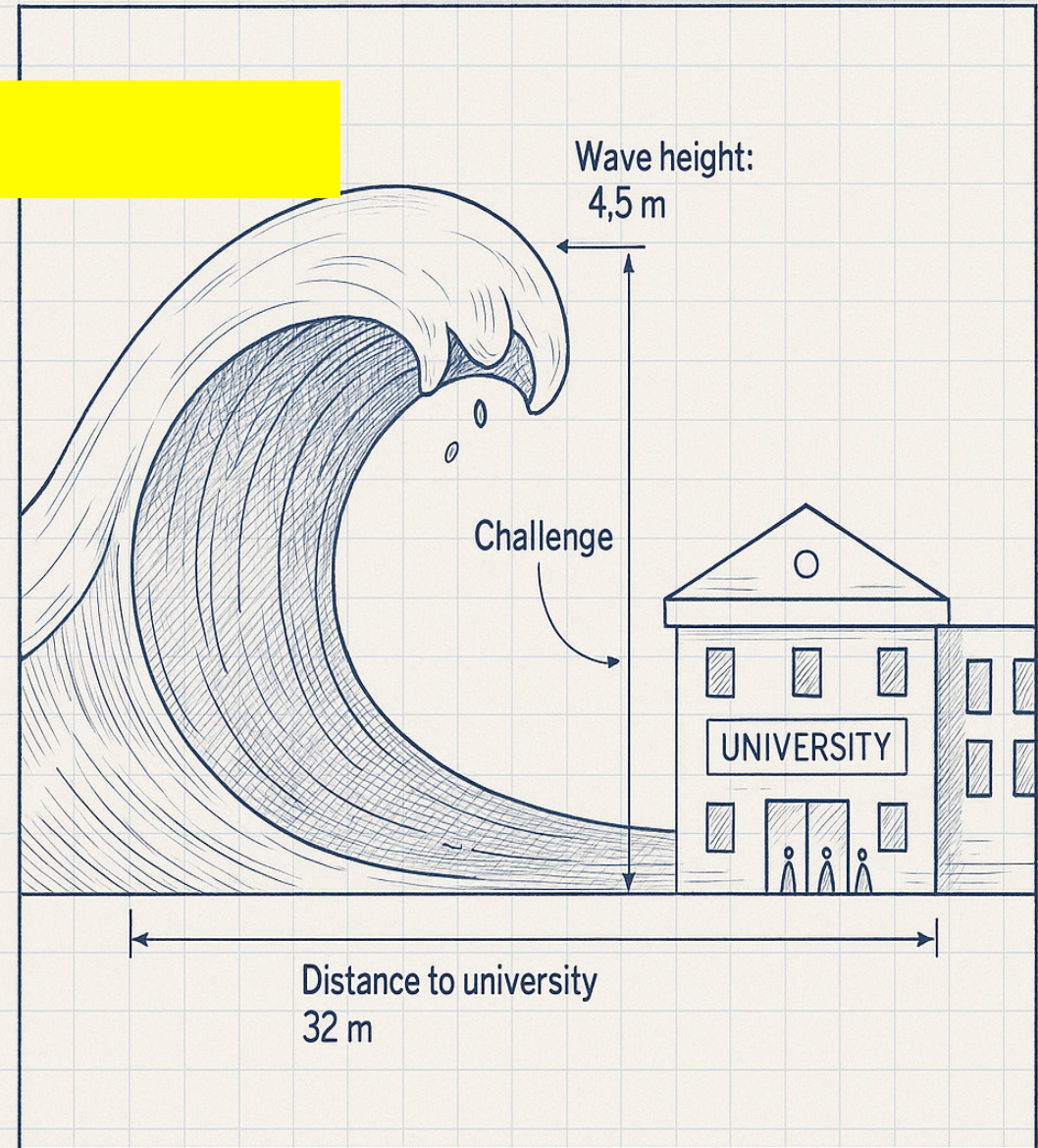
◀ Themenvielfalt

Multidimensionalität des Themen-komplexes "KI in der Hochschullehre"

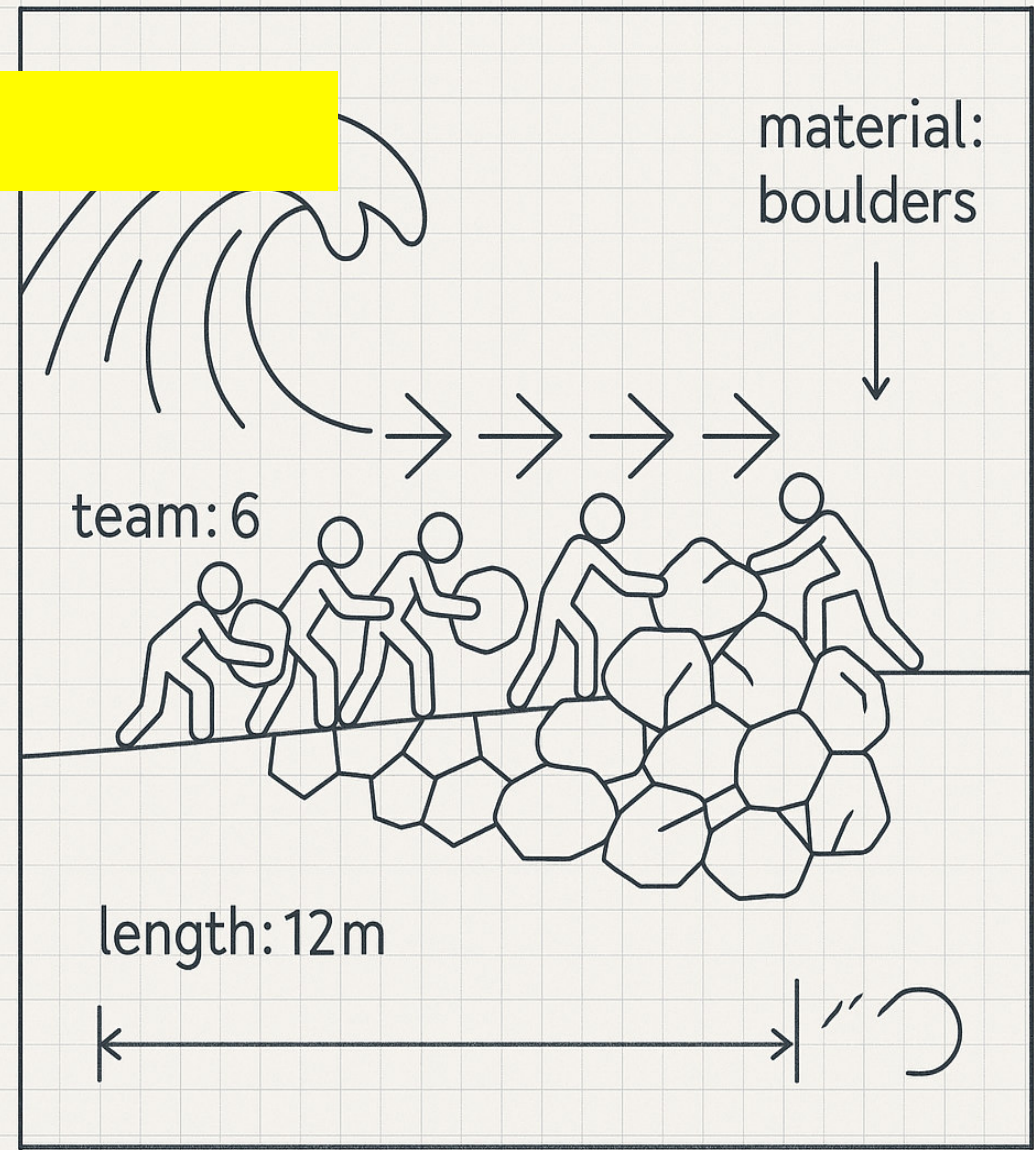


◀ Breitenwirkung

vertikale und horizontale Vernetzung, Sichtbarkeit von Good Practices, Transferunterstützung



»gemeinsam die Welle brechen«



»in ruhigem Fahrwasser klaren Kurs setzen«



◀ **Kompetenzaufbau in didaktischen Einsatzszenarien**

Qualifizierungsangebote für Lehrende und Lehr-Support, Förderung von KI-Kompetenzen Studierender



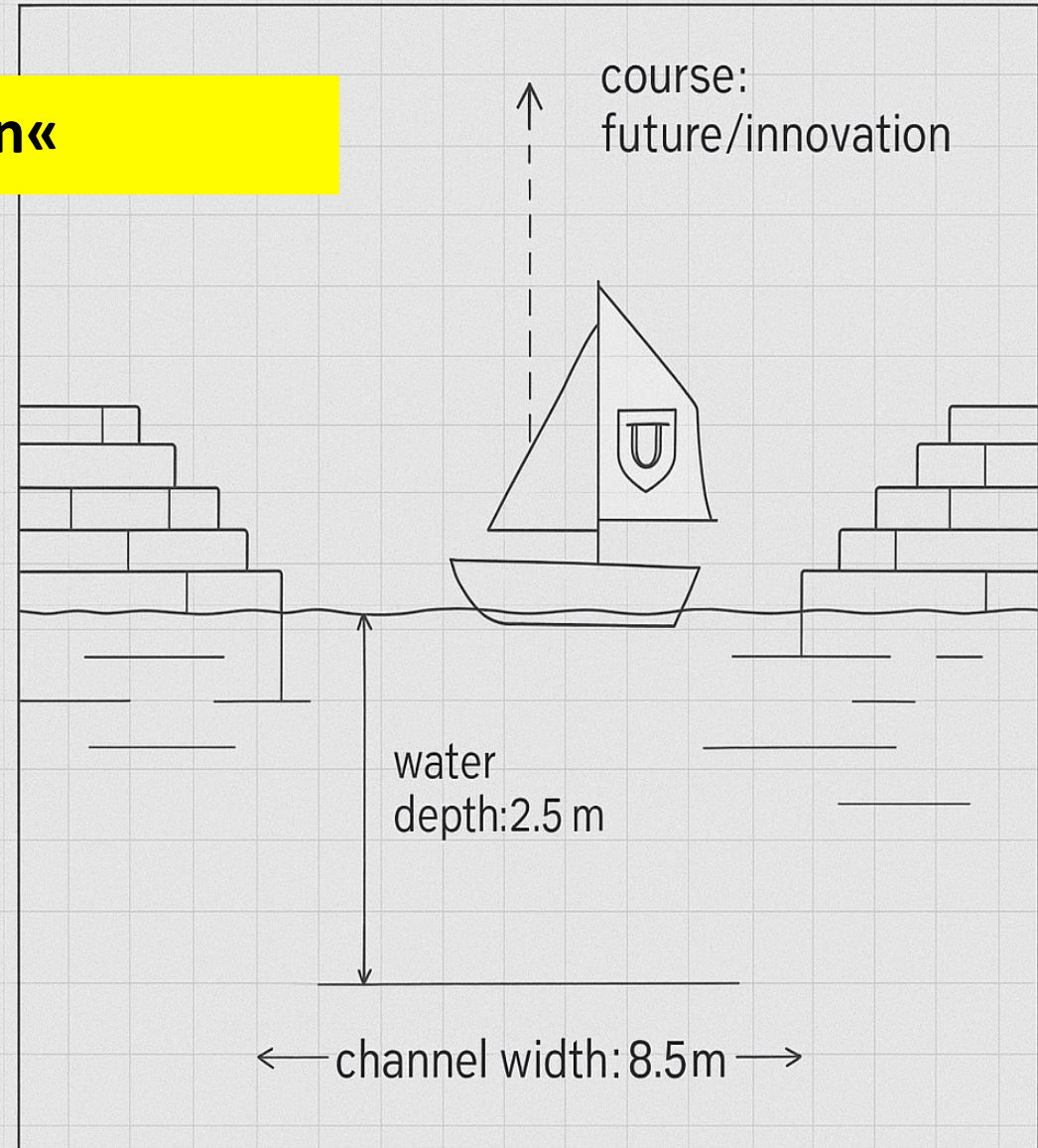
◀ **Rechtliche Rahmenbedingungen**

Compliance mit EU AI Act, Datenschutzrecht, Urheberrecht, Entwicklung von Policies




◀ **Technische Infrastrukturen und Anwendungen**

Bereitstellung von Sprachmodellen und Zugängen, Entwicklung von Anwendungen für die Lehre



Kompetenz-aufbau

Landesweite Fortbildungsreihe
»KI in der Hochschullehre (FO>KI)«

The logo consists of the letters 'FO' in a bold, yellow, sans-serif font, followed by a yellow right-pointing triangle, and then the letters 'KI' in a bold, black, sans-serif font.

FO▶KI



Fortbildungsreihe KI in der Hochschullehre: Zielgruppen

◀ Trainers' Trainers: Entscheider*innen/Multiplikator*innen

- ▶ Hochschulleitungen
- ▶ Studiengangentwickler*innen
- ▶ Mitarbeitende in Service- und Supporteinrichtungen für die digitale Lehre

◀ Trainers

- ▶ Lehrende

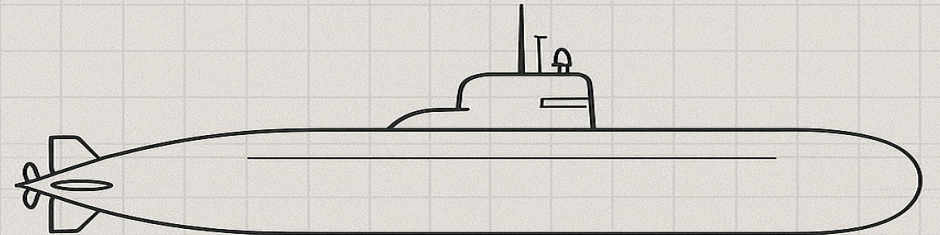
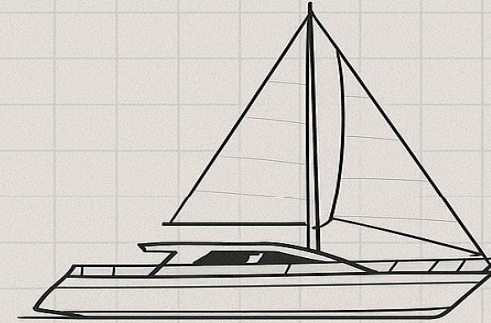
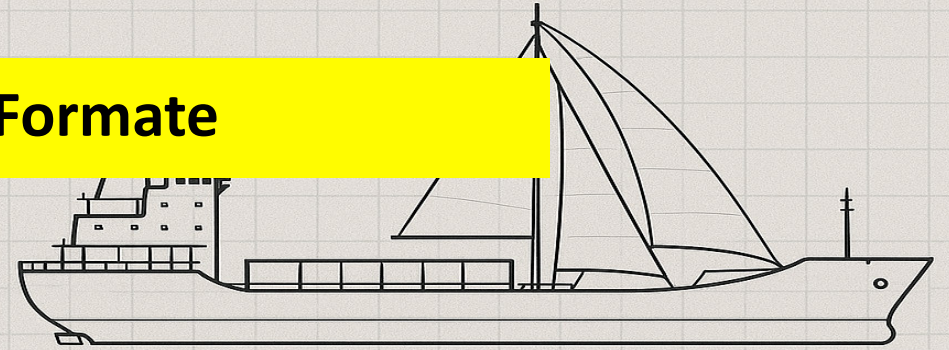
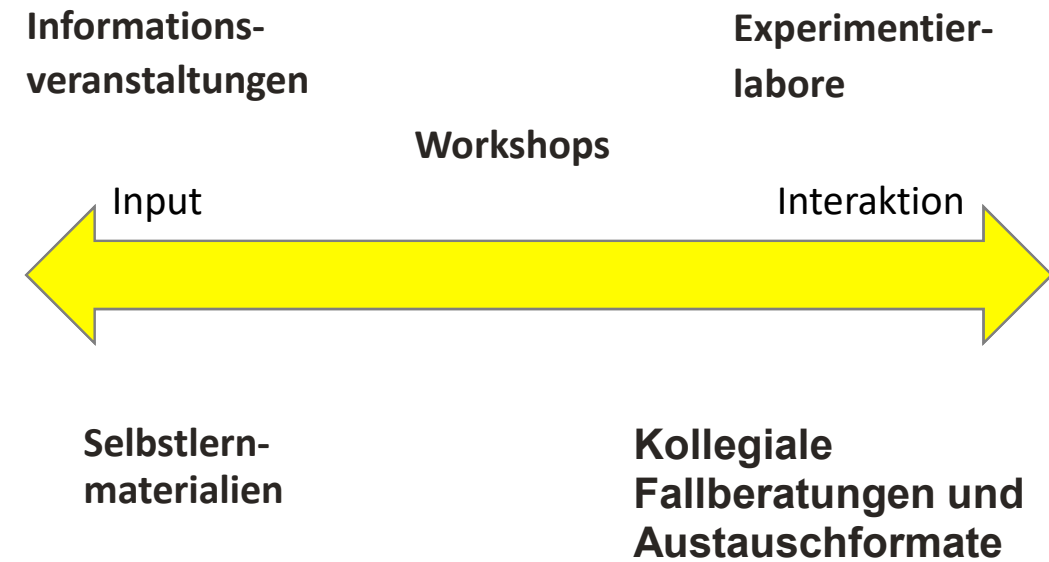
◀ Trainees

- ▶ Studierende



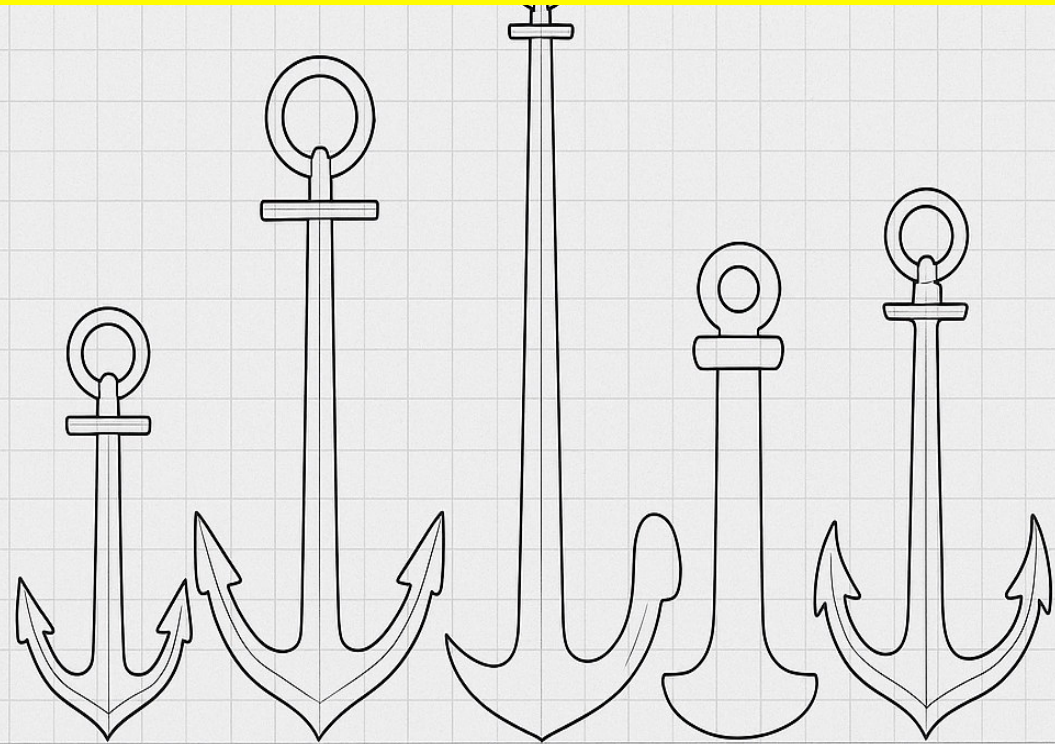
GROUP OF CAPTAINS

Fortbildungsreihe KI in der Hochschullehre: Formate



Fortbildungsreihe KI in der Hochschullehre: Schwerpunktthemen

- ◀ Mediendidaktik, fachspezifische Use Cases, Curriculumentwicklung
- ◀ Rechtliche Rahmenbedingungen
- ◀ Infrastrukturen, Zugänge und Anwendungen
- ◀ Hochschulstrategieentwicklung & Policies
- ◀ Ethische Reflexion, digitale Barrierefreiheit & inklusive Digitalisierung





Workshop
**Intelligent statt frontal:
KI-gestützte Lehren an
Hochschulen**

Dr. Patrick Albus (Universität Ulm)

**06.06.2025
10:00 – 13:00 Uhr
Online-Veranstaltung**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Vom Sprachcoach
zum Coaching-System:
Wie KI & Automatisierung
die Lehre personalisieren**

Daniel Nicol

**07.11.2025
10:00 - 12:30 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Zukunftssichere Formate
für Abschlussarbeiten
in Zeiten immer
weitreichenderer KI-Tools**

Prof. Dr. Henner Gimpel
Prof. Dr. Benjamin Jung
(Universität Hohenheim)

**12.09.2025
13:00 - 15:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Chatbots verstehen und
gestalten: Theorie und
interaktive Praxis**

Andreas Sexauer
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

**24.10.2025
09:30 - 12:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Die EU KI-Verordnung:
rechtliche Rahmenbedingungen,
Chancen und Herausforderungen
für Hochschulen**

Jana Knecht, LL.M. (Heidelberg), bwDigiRecht
Maximilian Spehn, bwDigiRecht

**23.04.2025
10:00 – 11:30 Uhr
Online**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Generative KI:
Urheberrecht und
Creative Commons**

Andrea Schlotfeldt
(Hamburg Open Online University, HAW Hamburg)

**18.07.2025
10:00 – 12:00 Uhr
Online-Veranstaltung**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
Ask me AI.nything

Workshop
**Die EU KI-Verordnung:
rechtliche Rahmenbedingungen,
Chancen und Herausforderungen
für Hochschulen**

Jana Knecht, LL.M. (Heidelberg), bwDigiRecht
Maximilian Spehn, bwDigiRecht

**23.04.2025
10:00 – 11:30 Uhr
Online**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Generative KI in der
Hochschullehre:
Adversariale Übungen,
Co-Creation und
ethische Reflexion**

Prof. Dr. Philipp Kellmeyer
Data and Web Science Group
Universität Mannheim

**24.01.2025, 09:00 – 12:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop:
**Mit RAGs faktentreue
TutorBots für die Lehre selbst
erstellen –
in der Informatik
und darüber hinaus**

Prof. Dr. Ulrike Padó (HfT Stuttgart)
Dr. Barbara Pampel (Universität Konstanz)

**08.05.2025
10:00 – 12:00 Uhr
Online-Veranstaltung**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Inklusive
Digitalisierung und
Künstliche Intelligenz**

Dr. Thorsten Schwarz
ACCESS@KIT
Karlsruher Institut für Technologie

**22.11.2024, 10:00 – 13:30 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop:
**Kritische Anwendung
von KI in der Lehre und
soziale Auswirkungen
des Einsatzes von KI**

Dr. Andrea Breitenbach
Institut für Soziologie
Universität Marburg

**17.01.2025
10:00 – 13:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Ask me AI.nything:
Multilinguale
Spracherkennung
bei Zoom**

Dr. Sebastian Stöcker
Zoom Video Communications

**19.09.2025
10:00 – 11:30 Uhr**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Inklusive
Digitalisierung und
Künstliche Intelligenz**

Dr. Thorsten Schwarz
ACCESS@KIT
Karlsruher Institut für Technologie

**22.11.2024, 10:00 – 13:30 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Generative KI in der
Hochschullehre:
Adversariale Übungen,
Co-Creation und
ethische Reflexion**

Prof. Dr. Philipp Kellmeyer
Data and Web Science Group
Universität Mannheim

**24.01.2025, 09:00 – 12:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Chatbots verstehen und
gestalten: Theorie und
interaktive Praxis**

Andreas Sexauer
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

**24.10.2025
09:30 - 12:00 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg



Workshop
**Inklusive
Digitalisierung und
Künstliche Intelligenz**

Dr. Thorsten Schwarz
ACCESS@KIT
Karlsruher Institut für Technologie

**22.11.2024, 10:00 – 13:30 Uhr
Online-Workshop**

FO KI

HND BW KIT M. STIFTERVERBAND Baden-Württemberg

Fachspezifische Integration von KI-Methoden und -Inhalten

Workshop Vom Sprachcoach zum Coaching-System: Wie KI & Automatisierung die Lehre personalisieren

FO>KI

Daniel Nicol

07.11.2025
10:00 - 12:30 Uhr
Online-Workshop



Handlungsfelder KI-Strategien



Umsetzung KI-Kompetenzschulung

Workshop Generative KI: Urheberrecht und Creative Commons

FO>KI

Andrea Schlotfeldt
(Hamburg Open Online University, HAW Hamburg)

18.07.2025
10:00 – 12:00 Uhr
Online-Veranstaltung

Online-Veranstaltung Ask me AI.nything: Künstliche Intelligenz & Recht

FO>KI

Prof. Dr. Achim Förster
Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt

17.10.2025
09:00 – 12:00 Uhr

Chatbots für individuelle Lernbegleitung



Online-Veranstaltung Ask me AI.nything: Multilinguale Spracherkennung bei Zoom

FO>KI

Dr. Sebastian Sticker
Zoom Video Communications

19.09.2025
10:00 – 11:30 Uhr

Workshop Chatbots verstehen und gestalten: Theorie und interaktive Praxis

FO>KI

Andreas Sexauer
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

24.10.2025
09:30 - 12:00 Uhr
Online-Workshop

Workshop Inklusive Digitalisierung und Künstliche Intelligenz

FO>KI

Dr. Thorsten Schwarz
ACCESS@KIT
Karlsruher Institut für Technologie

22.11.2024, 10:00 – 13:30 Uhr
Online-Workshop

Workshop: Kritische Anwendung von KI in der Lehre und soziale Auswirkungen des Einsatzes von KI

FO>KI

Dr. Andrea Breitenbach
Institut für Soziologie
Universität Marburg

17.01.2025
10:00 – 13:00 Uhr
Online-Workshop

Nachholtermin 17.01.2025



Sensibilisierung für Bias und Teilhabe

Fachspezifische Integration von KI-Methoden und -Inhalten

Workshop Vom Sprachcoach zum Coaching-System: Wie KI & Automatisierung die Lehre personalisieren

FO>KI

Daniel Nicol

07.11.2025
10:00 - 12:30 Uhr
Online-Workshop



Handlungsfelder KI-Strategien



Umsetzung KI-Kompetenzschulung

Workshop Generative KI: Urheberrecht und Creative Commons

FO>KI

Andrea Schlotfeldt
(Hamburg Open Online University, HAW Hamburg)

18.07.2025
10:00 – 12:00 Uhr
Online-Veranstaltung

Online-Veranstaltung Ask me AI.nything: Künstliche Intelligenz & Recht

FO>KI

Prof. Dr. Achim Förster
Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt

17.10.2025
09:00 – 12:00 Uhr

Chatbots für individuelle Lernbegleitung



Online-Veranstaltung Ask me AI.nything: Multilinguale Spracherkennung bei Zoom

FO>KI

Dr. Sebastian Sticker
Zoom Video Communications

19.09.2025
10:00 – 11:30 Uhr

Workshop Chatbots verstehen und gestalten: Theorie und interaktive Praxis

FO>KI

Andreas Sexauer
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

24.10.2025
09:30 - 12:00 Uhr
Online-Workshop

Workshop Inklusive Digitalisierung und Künstliche Intelligenz

FO>KI

Dr. Thorsten Schwarz
ACCESS@KIT
Karlsruher Institut für Technologie

22.11.2024, 10:00 – 13:30 Uhr
Online-Workshop

Workshop: Kritische Anwendung von KI in der Lehre und soziale Auswirkungen des Einsatzes von KI

FO>KI

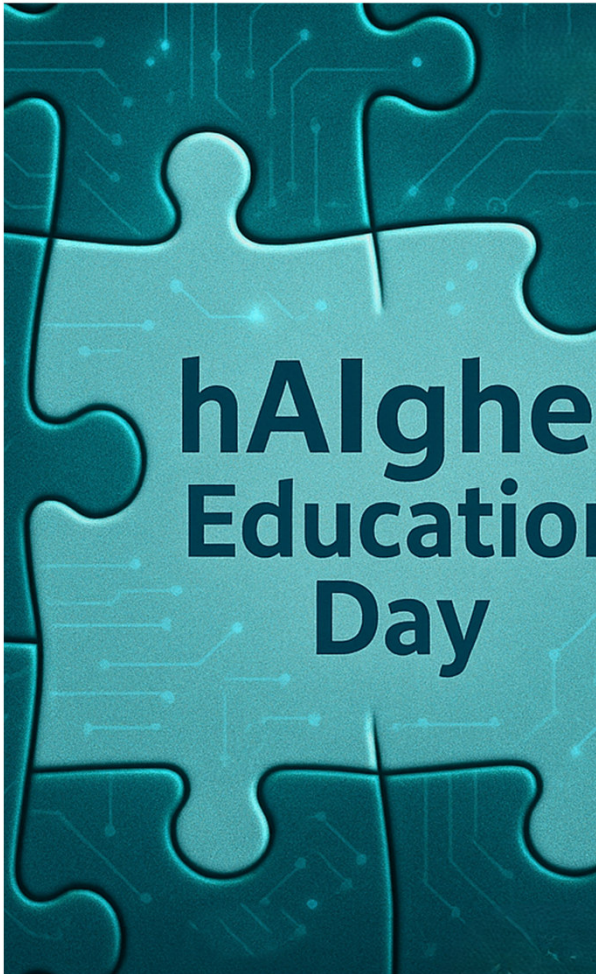
Dr. Andrea Breitenbach
Institut für Soziologie
Universität Marburg

17.01.2025
10:00 – 13:00 Uhr
Online-Workshop

Nachholtermin 17.01.2025



Sensibilisierung für Bias und Teilhabe



hAlghe Education Day: Künstliche Intelligenz in Lehre und Studium



- ◀ Prof. Dr. Mandy Schiefner-Rohs (Kaiserslautern)
- ◀ Dr. Peter Salden (KI:edu.nrw)
- ◀ Prof. Dr. Henner Gimpel (Hohenheim)
- ◀ Prof. Dr. Philipp Kellmeyer (Mannheim)
- ◀ Jana Knecht & Maximilian Spehn (bwDigiRecht)
- ◀ Nina Bach (hanke teachertraining)
- ◀ uvam.

25.11.2025

11:00 – 17:00 Uhr

Karlsruhe & online



FO ▶ KI

Veranstungsprogramm
und Anmeldung



Herzlichen Dank!

Svenja Geißler
Zentrum für Mediales Lernen (ZML)

Dr. Matthias Bandtel
Geschäftsstelle HND-BW

Karlsruher Institut für Technologie
InformatiKOM
Adenauerring 12
76131 Karlsruhe

Karlsruher Institut für Technologie
InformatiKOM
Adenauerring 12
76131 Karlsruhe

Telefon: +49 721 608-48154
svenja.geissler@kit.edu

Telefon: +49 721 608-48165
matthias.bandtel@kit.edu

