

Linksammlung aus dem Chat zur Online-Podiumsdiskussion am 23. Juni 2023: "Wie verändern KI und KI-Generatoren die Rolle der Hochschullehrenden?"

Projekt KI:edu.nrw

Ziel des Projekts KI:edu.nrw ist es, sowohl an der RUB als auch an der partnerschaftlich verbundenen RWTH Aachen exemplarisch zu erarbeiten, wie Regeln, Konzepte, Prozesse und Technik für den Einsatz von Learning Analytics ausgestaltet werden können.

<https://learning-aid.blogs.ruhr-uni-bochum.de/kiedu-nrw/>

Gutachten „Didaktische und rechtliche Perspektiven auf KI-gestütztes Schreiben in der Hochschulbildung“

Herausgeber: Jonas Leschke und Peter Salden

<https://hss-opus.ub.ruhr-uni-bochum.de/opus4/frontdoor/index/index/docId/9734>

Ergebnis eines Prompts an ChatGPT4 zur Frage „Was ist KI?“

„KI steht für `Künstliche Intelligenz´. Es handelt sich um einen Bereich der Informatik, der sich darauf konzentriert, Maschinen oder Software in die Lage zu versetzen, Aufgaben durchzuführen, die normalerweise menschliche Intelligenz erfordern.

Es gibt verschiedene Arten von KI, darunter maschinelles Lernen, neuronale Netze, tiefe Lernen, natürliche Sprachverarbeitung und vieles mehr. Jede Art hat ihre eigenen Stärken, Schwächen und Anwendungsbereiche. KI wird in einer Vielzahl von Branchen und Anwendungen eingesetzt, von der Automobilindustrie bis hin zur Medizin und der Unterhaltungsindustrie.“

Filterbare, interaktive Liste verfügbarer KI-Tools

derzeit knapp 4200 Tools: <https://www.advanced-innovation.io/ki-tools>

Beispiel-Link für Google Hilfe-Videos

<https://www.youtube.com/watch?v=qUqUrwq3nQs>

Zum Chat-Diskussionsthema, wie KI-Generatoren für „Enkeltrick“/AI scams genutzt werden

<https://www.washingtonpost.com/technology/2023/03/05/ai-voice-scam/>

Zur Chat-Frage: Sind Prüfungsformate mit der KI-Dokumentation langfristig realisierbar?

die erste Grafik auf dieser Seite: <https://openai.com/research/gpt-4>

Reflecting with AI: A Tool to Develop Human Intelligence

<https://medium.com/stanford-d-school/reflecting-with-ai-a-tool-to-develop-human-intelligence-88cec86babf>

Kompetenzorientiertes Prüfen im Zeitalter von KI Schreibtools

Talk von Julia Philipp und Nadine Lordick auf dem University:Future Festival 2023

https://www.youtube.com/watch?v=1iWAoP_AYXY&t

Veranstalter:



**Multimedia Kontor
Hamburg**



**Stiftung
Innovation in der
Hochschullehre**

Veranstaltungspartner:



**Netzwerk Landeseinrichtungen
für digitale Hochschullehre**

Linksammlung aus dem Chat zur Online-Podiumsdiskussion am 23. Juni 2023: ["Wie verändern KI und KI-Generatoren die Rolle der Hochschullehrenden?"](#)

Experimental Evidence on the Productivity Effects of Generative Artificial Intelligence

Working Paper (not peer reviewed) by Shakked Noy and Whitney Zhang MIT March 2, 2023
https://economics.mit.edu/sites/default/files/inline-files/Noy_Zhang_1.pdf

Adaptive Lernplattform Area9 Rhapsode

Laut eigenen Angaben Marktführer in adaptiven Lernsystemen. Adaptive Area9-Lernprogramme erkennen unterschiedliche Wissensstände und Lernmuster jedes einzelnen Lernenden und adaptieren automatisch Lerninhalte in Echtzeit.

<https://area9lyceum.de/>

Khan-Academy: AI-Tutor auf ChatGPT 4 Basis

Der AI-Tutor Khanmingo der Khan-Academy erkennt die (individuellen) Fehler in Antworten und leitet Lernende an.

<https://www.khanacademy.org/khan-labs>

KI-Schreibtools und ihre Auswirkungen auf die Hochschulen: Vortrag von Dr. Anika Limburg

„CHATGPT et al. – KI-Schreibtools und ihre Auswirkungen auf akademische Prüfung und Lehre“, Vortrag Dr. Anika Limburg vom 31.5.2023. Das Projekt KOMWEID der HAW Hamburg hat zu diesem Vortrag eingeladen.

<https://www.youtube.com/watch?v=-Tg4BCjwT00>

Open University, UK

Im Chat erwähnt als „Beispiel, wohin die Reise langfristig hingehen wird: Lehren und Lernen wird dezentralisiert, KI-basiert, individualisiert und zeitlich flexibel sein. Das wirft die Frage auf: Was wird die Rolle der Schulen und Hochschulen dann sein?“

<https://www.open.ac.uk/>

Video: What is ChatGPT doing...and why does it work?

Stephen Wolfram hosts a live and unscripted Ask Me Anything about ChatGPT for all ages. Find the playlist of Q&A's here: <https://wolfr.am/youtube-sw-qa>

https://www.youtube.com/watch?v=fIXrLGPY3SU&t=2s&ab_channel=Wolfram

Vernetzungsangebot:

Am Bundesinstitut für Berufsbildung gibt es ein Projekt zum Thema Learning Analytics und KI, bei dem man sich über Erfahrungsaustausche und Anfragen freut:

<https://www.foraus.de/de/aktuelles/entwicklungsprojekt-learning-analytics-fernlernen-elaf-176653.php>

Nächster Termin zum Thema: Learning AID 28. – 29. August 2023 an der RUB

Hier bietet sich wieder eine Austauschmöglichkeit mit Dr. Peter Salden und PD Dr. Malte Persike: <https://learning-aid.blogs.ruhr-uni-bochum.de/>

Veranstalter:



**Multimedia Kontor
Hamburg**



**Stiftung
Innovation in der
Hochschullehre**

Veranstaltungspartner:



**Netzwerk Landeseinrichtungen
für digitale Hochschullehre**