

Titel

Thema:	ChatGPT und Co. - Warum KI-Chatbots nicht immer zuverlässig sind
Veranstaltungsnummer:	274101902

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>Das Fortbildungsprogramm befasst sich mit der Vermittlung von Medienkompetenz im Kontext der Künstlichen Intelligenz (KI). Ziel ist es, Lehrkräfte dabei zu unterstützen, Schüler*innen auf einen verantwortungsvollen und kritischen Umgang mit den Technologien vorzubereiten. Die Fortbildungen bieten praxisnahe Inhalte, die sich auf die Integration von KI-Themen in den Unterricht konzentrieren.</p> <p>Schwerpunkte der Themen sind:</p> <ul style="list-style-type: none">- Grundlagen der KI: Vermittlung von Basiswissen darüber, wie KI funktioniert, wie sie "lernt" (maschinelles Lernen) und welche Herausforderungen damit verbunden sind.- Praxis und Anwendungen: Thematisierung des Alltagsbezugs von KI für junge Menschen, wie beispielsweise die Nutzung von KI-Chatbots, Streaming-Diensten und autonomen Fahren.- Kritische Reflexion: Schulung im Umgang mit Desinformation und der Fähigkeit, KI-generierte Inhalte kritisch zu hinterfragen sowie Bedenken hinsichtlich Datenschutz und Voreingenommenheit zu adressieren <p>Die Inhalte sollen Lehrkräfte befähigen, Wissen und Ressourcen zu nutzen, um die Medienkompetenz ihrer Schüler*innen im digitalen Zeitalter zu stärken.</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Medienbildung

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Informatik, Medienbildung, Mensch-Natur-Technik (MNT)
Zielgruppen:	- Lehrer, Erzieher und Sonderpädagogische Fachkräfte
Schularten:	- Grundschule, Gymnasium, Regelschule, Thüringer Gemeinschaftsschule
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Gültigkeitsbereich:	landesweit
Leitung:	Diana Henkel, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Dozenten:	Lidia de Reese

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Künstliche Intelligenz bietet viele Chancen, ist aber nicht immer zuverlässig: In dieser Veranstaltung erfahren Lehrkräfte, wie KI-Chatbots funktionieren, wie sie trainiert werden. Anhand konkreter Beispiele zeigen wir, warum KI-Chatbots manchmal voreingenommene oder fehlerhafte Ergebnisse liefert. Ziel ist es, Lehrkräften Wissen
----------------------	---

und Ressourcen zu vermitteln, um ihre Schüler*innen beim Mmdienkompetenten Umgang mit KI-Chatbots zu unterstützen.

Schwerpunkte:

- Grundlagen: KI & Machine Learning
- Erklärung: Large Language Models
- Junge Menschen & KI: Beliebte Anwendungen & Nutzungsmotivation
- Zusammenhang: Large Language Models und Datenqualität in Hinblick auf Qualität und Voreingenommenheit der KI-Vorhersagen
- Medienkompetenz stärken: jungen Menschen einen verantwortungsbewussten Umgang vermitteln

Ziele

Teilnehmende...

- können den Zusammenhang zwischen maschinellem Lernen und künstlicher Intelligenz definieren.
- verstehen, was Large Language Models sind und wie sie trainiert werden.
- können erklären, warum Large Language Models fehlerhafte und voreingenommene Ergebnisse liefern können.
- erhalten praxisnahe Beispiele und Materialien für den Unterrichtstransfer.

KI.Init

Anbieter

Anbietername:	Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Anbieteranschrift:	Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka
E-Mail-Adresse:	info@thillm.de
Telefon:	036458/560

Termin

Termin:	03.09.2026 15:30 bis 17:30 Uhr
Dauer:	2,66 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	25.08.2026

Veranstungsort

Veranstungsort:	Videokonferenzsystem, Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka (Onlineveranstaltung)
-----------------	---