

Titel

Thema:	KI und Datenschutz – Jugendliche medienkompetent im Netz
Veranstungsnummer:	274101903

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 begegnet Jugendlichen überall im Alltag – oft ohne, dass sie genau wissen, welche persönlichen Daten sie dabei preisgeben und wofür diese genutzt werden. Die Veranstaltung gibt Lehrkräften der Sekundarstufen I und II einen Einblick in die Funktionsweise von KI-Systemen z.B. in sozialen Netzwerken sowie die Bedeutung von Online-Datensicherheit. In interaktiven Phasen entwickeln
----------------------	--

die Teilnehmenden Ideen, wie sie das Thema altersgerecht und praxisnah in ihrem Unterricht aufgreifen können. Dazu erhalten sie hilfreiche Materialien und Ressourcen, die direkt einsetzbar sind.

Schwerpunkte:

- Einführung KI: Daten- und regelbasierte Systeme
- Grundlagen Datenschutz: Persönliche Daten & Datenverarbeitung durch KI-Anwendungen
- Junge Menschen & KI: Relevanz & Nutzung
- Medienkompetenz stärken: Junge Menschen unterstützen, Kriterien & Erwartungen an Fairness, Transparenz und
- Verantwortlichkeit beim Umgang mit persönlichen Daten in KI-Anwendungen zu entwickeln

Ziele

Teilnehmende...

- können den Unterschied zwischen regelbasierten und datenbasierten KI-Systemen erklären
- sind in der Lage einzuschätzen, welche Arten persönlicher Daten in datenbasierten Systemen verarbeitet werden und welche Folgen das Teilen dieser Daten hat.
- Erhalten hilfreiche Ressourcen, um die Medienkompetenz junger Menschen im Unterricht zu stärken

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:	29.10.2026 15:30 bis 17:30 Uhr
Dauer:	2,66 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	22.10.2026

Veranstungsort

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