

Titel

Thema:	Was ist KI? Grundlagen für den Einstieg mit KI
Veranstungsnummer:	274101901

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:	Nils Rudolf

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Künstliche Intelligenz prägt längst unseren Alltag – und damit auch das Leben und Lernen von jungen Menschen. Doch wie funktioniert KI eigentlich? Wie „lernt“ sie und welche Herausforderungen bringt sie mit sich? Und wie können Lehrkräfte ihre Schüler*innen fit machen für den medienkompetenten Umgang mit KI? In dieser
----------------------	---

Fortbildung erhalten Lehrkräfte einen kompakten und praxisnahen Einstieg in die Welt der Künstlichen Intelligenz.

Schwerpunkte:

- Grundlagen: Was bedeutet KI?
- Abgrenzung: Wie lernen Menschen und wie „lernt“ KI? Grundlagen Machine Learning, Schwerpunkt überwachtes Lernen
- KI im Alltag: Umgang junger Menschen mit KI (wie und warum nutzen Jugendliche KI?)
- Vorteile & Risiken: KI zwischen hilfreicher Maschine & Vermenschlichung
- Medienkompetenz stärken: jungen Menschen einen verantwortungsbewussten Umgang vermitteln

Ziele

Teilnehmende...

- verstehen, was hinter dem Begriff Künstliche Intelligenz steckt.
- verstehen den Unterschied zwischen menschlichem Lernen und maschinellem Lernen.
- können den Zusammenhang zwischen maschinellem Lernen und künstlicher Intelligenz definieren.
- können einige Vorteile und Probleme der Nutzung von KI erklären.
- 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:	21.04.2026 15:30 bis 17:30 Uhr
Dauer:	2,66 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	14.04.2026

Veranstungsort

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