

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>22.03.2026 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

## Titel

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Thema:                | KI und Datenschutz – Jugendliche medienkompetent im Netz |
| Veranstaltungsnummer: | 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"> <li>- Grundlagen der KI: Vermittlung von Basiswissen darüber, wie KI funktioniert, wie sie "lernt" (maschinelles Lernen) und welche Herausforderungen damit verbunden sind.</li> <li>- Praxis und Anwendungen: Thematisierung des Alltagsbezugs von KI für junge Menschen, wie beispielsweise die Nutzung von KI-Chatbots, Streaming-Diensten und autonomen Fahren.</li> <li>- Kritische Reflexion: Schulung im Umgang mit Desinformation und der Fähigkeit, KI-generierte Inhalte kritisch zu hinterfragen sowie Bedenken hinsichtlich Datenschutz und Voreingenommenheit zu adressieren</li> </ul> <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 |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                       |                              |                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| ThILLM<br>Heinrich-Heine-Allee 2-4<br>99438 Bad Berka | <b>Veranstaltungskatalog</b> | TIS-Online<br>22.03.2026 |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|

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

#### 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                     |

#### Veranstaltungsort

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