

Titel

Thema:	KI und Maschinelles Lernen verstehen (ein Vortrag der Reihe "Was kann KI in der Schule?" des NLQ)
Veranstaltungsnummer:	264100202

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	<p>INHALT: Beachten Sie für genauere Informationen zum Inhalt dieser Veranstaltung den Abschnitt "ZUSATZINFORMATIONEN" im unteren Seitenbereich!</p> <p>ZUR VORTRAGSREIHE: Das Thema künstliche Intelligenz (KI) ist noch immer aktuell und in aller Munde. In der Neuauflage der spannenden Vortragsreihe "Was kann KI in der Schule?" werden Chancen der KI für Lehrerinnen und Lehrer sowie Möglichkeiten für einen Unterrichtseinsatz von renommierten Referentinnen und Referenten aufgezeigt und allen Interessenten näher gebracht.</p>
Schwerpunkte/Rubrik:	Medienbildung

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Medienbildung
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Gültigkeitsbereich:	landesweit
Leitung:	Diana Henkel, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Dozenten:	Prof. Dr. Nils Pancratz - Juniorprofessor Informatikdidaktik; Universität Hildesheim

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	<p>Voraussetzung für die Teilnahme an der Online-Veranstaltung ist ein eigenes Endgerät (PC, Laptop/Notebook, Tablet, Smartphone,...) mit Mikrofon und bestenfalls auch Kamera sowie eine konstante Internetverbindung (WLAN/LAN). Wenige Tage vor Beginn erhalten Sie per E-Mail einen LINK, über den Sie dem Online-Raum der Veranstaltung ("Cisco Webex") beitreten können. Der LINK und der Videokonferenzraum werden durch das Niedersächsische Landesinstitut für schulische Qualitätsentwicklung (NLQ) bereitgestellt.</p> <p>Bei Fragen zur Veranstaltung oder der Vortragsreihe schreiben Sie bitte direkt an stephanie.aboueme@nibis.de. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich gern an diana.henkel@thillm.de oder melanie.hey@thillm.de.</p>
Zusatzinformationen:	Verantwortungsbewusste Entscheidungen im Umgang mit und der Anwendung von KI erfordern ein grundlegendes Verständnis der dahinterliegenden Konzepte. In dem Vortrag wird Lehrkräften, die den Themenkomplex im Unterricht vermitteln möchten, frei verfügbares Unterrichtsmaterial aus dem Projekt IT2School vorgestellt,

das handlungsorientiert und konstruktionistisch gestaltet ist. Die Materialien sind fachübergreifend einsetzbar und zeigen Grundlagen von KI im Allgemeinen sowie konkreten verschiedenen maschinellen Lernverfahren (verstärkendes, unbeaufsichtigtes und unbeaufsichtigtes Lernen) auf.

FM3Inhalte
FM5Evaluation
FM6Schulentwicklung

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:	18.02.2025 16:30 bis 18:00 Uhr
Dauer:	2 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Online-Raum des NLQ
--------------------	---------------------