Verband Bildung und Erziehung
Landesverband Baden-Württemberg e. V.

VBE-Fortbildung: Einführung in KI und Einbindung in den Unterricht

Termin: 12. März 2027, 09:00-15:00 Uhr

Ort: GENO-Haus Stuttgart, Heilbronner Str. 41, 70191 Stuttgart

Fortbildungsbeschreibung:

Der Kurs soll den Teilnehmenden einen umfassenden Überblick über verschiedenste KI-Tools geben, sowie die Bedeutung der Integration in den Lehrrahmen verdeutlichen. Es werden die theoretischen Grundlagen von KI, praktische Anwendungen und ethische Aspekte vermittelt. Ziel ist es, dass die Teilnehmenden nach dieser Einführung in der Lage sind, KI-Instrumente zu nutzen und ihr Wissen praxisnah an ihre Fachbereiche anzupassen. Die Lehrkräfte sollen befähigt werden, KI in ihrem Unterricht eigenständig und reflektiert einzusetzen.

Spezifisches Unterrichtsmaterial sowie Ideen zur Unterrichtsgestaltung sind von KI macht Schule primär auf weiterführende Schularten ausgerichtet.

Fortbildungsinhalte:

- Theoretische Grundlagen von KI (Begriffsabgrenzung, maschinelles Lernen, Algorithmen, etc.)
- Einbindung von KI in den Unterricht
- Reflexion und Diskussion ethischer Problemfelder

Fortbildungsmethoden:
Interaktive Vorträge, Gruppenarbeit

Zielgruppe: Die Fortbildung richtet sich an Lehrkräfte aller Fächer in der Sek1.

Über KI macht Schule:

KI macht Schule ist ein 2019 gegründetes gemeinnütziges Unternehmen, dass sich der Bildung mit und über KI in deutschsprachigen Schulen verschrieben hat. Wir bieten Schülerinnen und Schüler Kurse und Fortbildungen für Lehrkräfte an und stellen DSGVO-konforme KI-Tools und interaktive Lehr-Lern-Materialien auf unserer KI-Unterrichtsplattform kiwi.schule zur Verfügung.

Referentinnen:

Elisa Nguyen ist im letzten Jahr ihrer Promotion im Bereich Maschinelles Lernen mit einem Schwerpunkt auf erklärbares maschinelles Lernen an der Universität Tübingen in der Gruppe von Prof. Dr. Seong Joon Oh (jetzt Professor an der KAIST). Ihre Forschung beschäftigt sich primär mit dem kausalen Zusammenhang zwischen den Trainingsdaten und gelerntem Modell, während ihrer Promotion hat sie Prof. Dr. Roger Grosse am Vector Institut in Toronto, Kanada besucht sowie ein Forschungspraktikum in der Deep Learning Gruppe bei Microsoft Research in Redmond, USA absolviert. Seit Herbst 2022 engagiert sie sich als Kurs- und Fortbildungsleitung bei KI macht Schule in der Lokalgruppe Tübingen, und ist seit 2026 Co-Lokalgruppenleitung.

Linda Ulmer promoviert in der Arbeitsgruppe „Machine Learnin in Science" von Prof. Dr. Jakob Macke an der Universität Tübingen. Dabei beschäftigt sie sich mit der Frage, wie wir die Methoden des maschinellen Lernens nutzen können, um besser zu verstehen, wie Gehirnstruktur und Funktion zusammenhängen.

Fortbildungsablauf:

Freitag, 12. März 2027

08:30 – 09:00 Uhr	Begrüßungskaffee vor dem Tagungsraum
09:00 – 15:00 Uhr	Fortbildung
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagessen im Tagungsraum
15:00 Uhr	Ende der Fortbildung
Kaffeepausen bei Bedarf	

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahmegebühr beträgt **109,00 € für VBE-Mitglieder** und **159,00 € für Nichtmitglieder**. Für Teilnehmerinnen & Teilnehmer im Studium, Vorbereitungsdienst oder in der Ausbildung beträgt die Teilnahmegebühr **79,00 € für VBE-Mitglieder** und **119,00 € für Nichtmitglieder** (Preise inkl. Begrüßungskaffee, Mittagessen, Pausen- und Tagungsgetränke, sowie Informationsmaterialien und Tagungsunterlagen. Alle Preise sind inkl. MwSt.). Die Zahlung der Fortbildungsgebühr erfolgt auf Rechnung.

Anmeldung und Anmeldeschluss:

Bitte melden Sie sich **bis spätestens 19. Februar 2027** an. Die Anmeldung zu den Fortbildungen ist ausschließlich online über unsere Homepage, www.vbe-bw.de/veranstaltungen möglich. Vertragspartnerin der Teilnehmerin bzw. des Teilnehmers der Fortbildung ist die VBE Wirtschaftsservice GmbH.

Sollten Sie nicht an der Veranstaltung teilnehmen können, ist eine Stornierung des Fortbildungsvertrages in Textform (E-Mail) möglich. Maßgeblich für die Fristwahrung ist der Eingang der Stornierung bei der VBE Wirtschaftsservice GmbH oder einer von ihr beauftragten Person. Die Stornierung ist per E-Mail an fortbildung-wirtschaftsservice@vbe-bw.de zu richten.

Es gelten folgende Stornierungsbedingungen:

- bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn: kostenfreie Stornierung
- innerhalb von vier bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn: Erstattung von 70 % des Teilnahmebetrages
- innerhalb von zwei bis einer Woche vor Veranstaltungsbeginn: Erstattung von 50 % des Teilnahmebetrages
- innerhalb von einer Woche vor Veranstaltungsbeginn: Erstattung von 20 % des Teilnahmebetrages
- bei Nichterscheinen: keine Rückerstattung

Die Benennung einer geeigneten Ersatzteilnehmerin bzw. eines geeigneten Ersatzteilnehmers ist jederzeit vor Veranstaltungsbeginn möglich. In diesem Fall entstehen keine Stornogebühren; gegebenenfalls kann eine angemessene Bearbeitungsgebühr erhoben werden.

Teilnehmende, die Verbraucherinnen oder Verbraucher im Sinne des § 13 BGB sind, steht ein gesetzliches Widerrufsrecht zu. Gesetzliche Rücktritts- und Widerrufsrechte bleiben von den vorstehenden Stornierungsbedingungen unberührt.

Für die Buchung gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VBE Wirtschaftsservice GmbH sowie die Widerrufsbelehrung, die Sie auf der Homepage des Wirtschaftsservices unter http://www.vbe-wirtschaftsservice.de/agb lesen und downloaden können.

Kontakt bei Rückfragen:

Verband Bildung und Erziehung Baden-Württemberg e.V.
Annika Jung
Referentin Fortbildung und Medien

im Auftrag der **VBE Wirtschaftsservice GmbH**
E-Mail: fortbildung-wirtschaftsservice@vbe-bw.de
Telefon: 0711 22931478

VBE Wirtschaftsservice GmbH
Heilbronner Str. 41 I 70191 Stuttgart
Telefon.: 0621 4815497
E-Mail: wirtschaftsservice@vbe-bw.de
Homepage: https://www.vbe-wirtschaftsservice.de/
Geschäftsführung: Alexandra Vock
Amtsgericht Stuttgart, HRB 24315
Sitz der Gesellschaft: Stuttgart