

## LEHRGANGSÜBERSICHT

### Informationen zum Lehrgang

Lehrgangszeichen	A211-6.2.1/25/02845
Titel	<b>KI-Systeme verstehen und souverän anwenden - Grundlagenkurs (Selbstlernkurs)</b>
Kurztitel	SLK - KI-Grundlagen
Beschreibung	<b>+++ Der Kurs steht dauerhaft zur Verfügung! Ab dem 1.4. kann er unter neuer Lehrgangsnummer gebucht werden: <a href="https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=410953">https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=410953</a> +++</b>

Künstliche Intelligenz (KI) hat längst Einzug in viele Bereiche des täglichen Lebens gehalten und bietet zahlreiche Möglichkeiten, den Berufsalltag effizienter zu gestalten. Ob bei der Entwicklung von Lernmaterialien, der Anpassung von Inhalten an unterschiedliche Leistungsniveaus oder der individuellen Förderung Ihrer Schülerinnen und Schüler – geschickt eingesetzt, bieten KI-Tools neue Ansätze, um den Unterricht besser auf die individuellen Bedürfnisse von Schülerinnen und Schüler anzupassen sowie Arbeitsprozesse effektiver zu gestalten.

In diesem Lehrgang erfahren Sie, was genau sich hinter Begriffen wie "Künstliche Intelligenz" und "Large Language Models (LLMs)" verbirgt. Um die Ergebnisse von LLMs sinnvoll bewerten und nutzen zu können, lernen Sie, wie Sprachmodelle trainiert werden und wie sich dies in der Ausgabe eines Sprachmodells widerspiegelt. Damit werden Sie kompetent, KI-Systeme verantwortungsvoll, zielführend und sicher zu nutzen. Im Zuge dessen erfahren Sie anhand erster Beispiele, wie Sie KI-Anwendungen für Ihre eigene Arbeit nutzen können und welche Möglichkeiten diese Technologien für Sie sowie Ihre Schülerinnen und Schüler eröffnen.

Nach dem Selbstlernkurs können Sie ...

- auf einer nicht-technischen Ebene erklären, wie ein Sprachmodell zu seinen Ergebnissen kommt, um selbst

reflektiert mit den Vorschlägen der KI umzugehen und Schülerinnen und Schülern anzuleiten, Ergebnisse kritisch zu hinterfragen und zu überprüfen,

- die rechtlichen Rahmenbedingungen beim Einsatz von KI-Anwendungen beachten,
- erste Ideen zum Einsatz von KI im Unterricht sowie in Ihren Tätigkeiten um den Unterricht herum ableiten,
- zielführende Prompts für Sprachmodelle formulieren,
- KI-basierte Anwendungen im Rahmen von Datenschutz- und Nutzungsbedingungen sicher nutzen und
- die ByLKI als an der ALP Dillingen entwickeltes, auf KI-Technologie basiertes Fortbildungswerkzeug zielgerichtet anwenden.

Die erfolgreiche Bearbeitung dieses Selbstlernkurses berechtigt Sie zur künftigen, zeitlich unbeschränkten Nutzung der ByLKI.

Anmeldeschluss	31.08.2025
Teilnehmerzahl	max. 10000
Schularten	Grundschule, Mittelschule, Förderschule, Realschule, Gymnasium, Berufsschule, FOS/BOS, Schule für Kranke, Wirtschaftsschule, Fachschule, Berufsfachschule, Fachakademie
Anbieter	Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung OE: 6.2.1 Kardinal-von-Waldburg-Str. 6-7, 89407 Dillingen a. d. Donau Anbieterkategorie: Staatlich
Ansprechpartner	Christian Mayr, IR
Zielgruppen, Schulfächer, Schlagworte	Fortbildung, 1.3 Reflektiertes Handeln, 1.4 Kontinuierliche Weiterentwicklung, 2.1 Auswählen digitaler Ressourcen, 2.2 Erstellen und Anpassen digitaler Ressourcen, 3.4 Selbstgesteuertes Lernen, 4.3 Feedback und Planung, 5.2 Differenzierung, 6.5 Analysieren und Reflektieren, Niveaustufe I/II, StRef_LAA, alp-piz-ki, ALP_KI

### Zusammenfassung der Veranstaltungstermine

Veranstaltungs-Nr.	Beginn (Uhrzeit)	Ende (Uhrzeit)	Format
24-25.1_02845-1	01.02.25 00:01Uhr	31.03.25 23:59Uhr	Online - Selbstlernkurs (SLK)

Details der zugehörigen Veranstaltung 1/1:

## **24-25.1\_02845-1 KI-Systeme verstehen und souverän anwenden - Grundlagenkurs (Selbstlernkurs)**

Aktenzeichen	A211-6.2.1/25/24-25.1_02845-1
Beginn/Ende	01.02.2025 00:01 Uhr 31.03.2025 23:59 Uhr
Bemerkungen	
Format	Online - Selbstlernkurs (SLK)
Teilnehmerzahl	max. 10000
Veranstaltungsort	Lehrerfortbildung Online Lehrerfortbildung Online
Leitung	Christian Mayr, IR
Kostenhinweis	Die Teilnahme ist gebührenfrei möglich
Direktlink	<a href="https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=401688">https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=401688</a>