
Praxisaustausch Fachübergreifend

Künstliche Intelligenz in der vhs-Praxis anwenden

Eine Veranstaltung der Bundesarbeitskreise Sprachen und ELW sowie des DVV

Termin: Mittwoch, 06. Dezember 2023, 10:00 – 13:00 Uhr

Bitte treten Sie unter dem folgenden Link dem Praxisaustausch direkt bei:

<https://vhs.link/PraxisaustauschKI>

und wählen Sie Ihre Liebingsessions spontan am Veranstaltungstag.

Eine Anmeldung ist nicht notwendig.

Dies ist eine Veranstaltung für Mitarbeitende und Kursleitungen an Volkshochschulen.

Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Programm:

Ab 09:45 Uhr Onboarding

10:00 – 10:15 Uhr Willkommen und Organisatorisches

10:15-10:45 Uhr

Keynote:

"Künstliche Intelligenz, neuronale Netzwerke und Large Language Models (LLMs) - Eine Einführung in die Funktionsweise und ihre Auswirkungen auf Bildung"

Prof. Dr. Stefan Meißner

*(Soziologe, Hochschule Merseburg, Professur für Medien- und Kulturwissenschaften;
Leitung des Komplexlabors Digitale Kultur)*

In der Keynote widmen wir uns der Entmystifizierung von Künstlicher Intelligenz (KI), neuronalen Netzwerken und Large Language Models (LLMs). Sie erhalten einen grundlegenden Einblick in die Funktionsweise dieser Technologien und ein Verständnis ihrer Anwendungsmöglichkeiten. In einem zweiten Teil geht es um die Erkundung von Potenzialen dieser Techniken im Kontext von Volkshochschulen. Wie können KI und LLMs den Bildungsbereich bereichern und den Lernprozess unterstützen? Welche spezifischen Möglichkeiten eröffnen sich für Lehrende und Lernende? Natürlich wird auch auf die mit der Implementierung dieser Technologien verbundenen Herausforderungen und potenziellen Gefahren eingegangen.

10:45-11:15 Uhr **Austausch, Fragen und Diskussion zur Keynote**

11:15-11:30 Uhr kurze Pause/Raumwechsel

11:30-12:00Uhr

Austausch-Sessions Teil 1

Raum 1: **„Richtig Prompten“**
Alexander Ries (FBL EDV/Beruf; vhs Tübingen)

Raum 2: **„Mit ChatGPT Sprach-/Unterricht gestalten“**
Michelle Kremser (Sprachdozentin Englisch, Übersetzerin)

Raum 3: **„Bildgenerierende KI – Fotos ‚aus dem Nichts‘“**
Susanne Sachse (Marketing; Sächsischer Volkshochschulverband)

12:00-12:15 Uhr

Pause/Raumwechsel

12:15-12:45 Uhr

Austausch-Sessions Teil 2

Räume 1 bis 3: wie in Session Teil 1

12:45-13:00 Uhr

Gemeinsamer Abschluss



KI-generiertes Bild mit Prompt „futuristisches Klassenzimmer im Jahr 2050 bunte Kunst“

Programmdetails

Raum 1: **„Richtig Prompten“**

Alexander Ries (vhs Tübingen)

„Prompt Engineering“ wird bereits als eine zentrale berufliche Kompetenz der Zukunft angesehen. Beim Prompting wird die Beschreibung der Aufgabe, die von der KI erledigt werden soll, in das Eingabe-Feld geschrieben. Dabei ist es wichtig, Instruktionen (also Prompts) so zu formulieren, dass bestmögliche Ergebnisse erzielt werden. In dieser Session wird am Beispiel von ChatGPT gezeigt, wie Sie Prompts zur Textgenerierung formulieren und welche Stolpersteine es gibt. Lernen Sie gute Beispiele, Tipps und Tricks für das „Prompting“ kennen, um Ihren Unterricht besser und schneller vorzubereiten oder auch während des Unterrichts KI gezielt einzusetzen.

Raum 2: **„Mit ChatGPT Sprach-/Unterricht gestalten“**

Michelle Kremser (Sprachdozentin Englisch)

In dieser Session soll der Frage nachgegangen werden, wie Kursleitende textgenerierende KI ganz konkret für ihren Unterricht nutzen und einsetzen können. Michelle Kremser hat ChatGPT beispielsweise verwendet, um maßgeschneiderte Rollenspiele zu erstellen. Diskutieren Sie mit uns über Chancen, Gefahren und gute Ideen bei der Anwendung von KI im Unterricht.

Raum 3: **„Bildgenerierende KI – Fotos ‚aus dem Nichts‘“**

Susanne Sachse (Sächsischer Volkshochschulverband)

Fotorealistische Bilder „aus dem Nichts“ zu erzeugen, ist eine der faszinierendsten Eigenschaften von Künstlicher Intelligenz. Aber KI kann nicht nur Fotos oder Bilder kreieren, sondern auch existierende Fotos erweitern, verändern und anpassen. Ohne Expertenwissen in Bildbearbeitung können z.B. Gegenstände oder Personen in Bildern entfernt oder ersetzt werden. In der Session werden Möglichkeiten und Tools gezeigt, mit denen Sie Bilder z.B. fürs Marketing und Programmausschreibungen bearbeiten können.

Bitte treten Sie unter dem folgenden Link dem Praxisaustausch direkt bei:

<https://vhs.link/PraxisaustauschKI>

und wählen Sie Ihre Lieblichkeitssessions spontan am Veranstaltungstag.

Eine Anmeldung ist nicht notwendig.

Dies ist eine Veranstaltung für Mitarbeitende und Kursleitungen an Volkshochschulen.

Die Veranstaltung ist kostenfrei.