

### **Titel des Angebots:**

**Kreativ spielen mit KI – Grundlagen, Möglichkeiten und Chancen von Künstlicher Intelligenz**

### **Kurzbeschreibung:**

Der Praxisworkshop "Kreativ spielen mit KI – Grundlagen, Möglichkeiten und Chancen von Künstlicher Intelligenz" richtet sich an Lehrerinnen und Lehrer aller Fachbereiche, die daran interessiert sind, die Potenziale der Künstlichen Intelligenz (KI) für den Bildungsbereich zu erkunden und zu nutzen. In einer Zeit, in der die Digitalisierung in allen Lebensbereichen zunimmt, bietet dieser Workshop eine grundlegende Einführung in die Welt der KI, speziell ausgerichtet auf die Anwendung im Kontext von Kultureller Bildung.

Spielerisch werden gemeinsam verschiedenste KI-Anwendungen im Bereich Sprache, Musik, Video und Bild erforscht. Das eigene Erleben und Erfahren der neuen kreativen Welt von Künstlicher KI steht im Mittelpunkt dieses Praxisworkshops.

Keine Vorerfahrung nötig.

***Diese Workshopbeschreibung wurde erstellt mit der Hilfe von ChatGPT 4 😊***

### **Beschreibung und didaktische Gestaltung des Angebots**

Der Workshop zielt darauf ab, ein fundiertes Verständnis für die Prinzipien und Funktionsweisen der Künstlichen Intelligenz zu vermitteln. Teilnehmende werden die verschiedenen Arten von KI-Systemen und -Anwendungen kennenlernen und Einblick in die aktuellen Entwicklungen und Forschungen auf diesem Gebiet erhalten. Durch praktische Übungen und Beispiele wird getestet, wie KI in den eigenen Unterricht integriert werden könnte, um Unterrichtsvorbereitung, Lernprozesse und kreatives Arbeiten zu unterstützen, zu bereichern und zu individualisieren.

Ein besonderer Fokus liegt auf der kreativen Anwendung von KI in den Bereichen der Kulturellen Bildung. Der Workshop bietet innovative Ansätze, um Schülerinnen und Schüler durch den Einsatz von KI-Tools zur Kreativität anzuregen und ihnen gleichzeitig ein kritisches Verständnis für die Technologie zu vermitteln. Ob es darum geht, musikalische Kompositionen mit KI zu erstellen, Theaterstücke mit KI-generierten Charakteren zu entwickeln oder Kunstwerke, Bilder und Videos mit Hilfe von KI zu erschaffen – die Möglichkeiten sind vielfältig und inspirierend.

Kurzum, "Kreativ spielen mit KI" ist ein Workshop für alle Lehrkräfte, die sich darauf freuen, die transformative Kraft der Künstlichen Intelligenz zu entdecken und sie als Werkzeug für kreatives Lernen und Lehren zu nutzen.

***Diese Workshopbeschreibung wurde erstellt mit der Hilfe von ChatGPT 4 😊***

### ***Zu übende Fähigkeiten und Fertigkeiten***

Entwicklung und Erweiterung von digitalen Kompetenzen – Erweiterung der Methodenkompetenz - Erweiterung der Medienkompetenz - Digitalisierung

### ***Konkrete Lernchancen***

Verständnis von KI-Grundlagen

Kritische Bewertung von KI-Technologien

Kreative Anwendung von KI (im Unterricht)

Förderung von Problemlösungskompetenzen

Entwicklung und Erweiterung von digitalen Kompetenzen

Kommunikation und Reflexion über KI

Interdisziplinäre Ansätze

Netzwerkbildung und kollegialer Austausch

### ***Methodische Gestaltung des Angebots***

Mitmach-Vortrag – Gruppen- und Einzelarbeit – Präsentation – Austausch - Vortrag - Evaluation

### ***Fach/Fächer***

Alle Fächer

### ***Zielgruppe***

Alle Schulformen und –stufen (gemeinsame TN möglich)

### ***Räumliche Voraussetzungen:***

Internetverbindung

Beamer

(Computerraum)

### ***Hinweis für Teilnehmerinnen und Teilnehmer***

Bitte mitbringen:

Tablet oder Laptop