



EINFÜHRUNG IN DIE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR LEHRERINNEN UND LEHRER

Präsenzweiterbildung oder Webinarangebot
für Schulen und Lehrkräfte

 Bundeskanzleramt

 **LAND
SALZBURG**

**Thoolen
Foundation
Vaduz**

Senator Wittschier Privatstiftung

KI Workshops für Lehrkräfte 2024/25



WORKSHOP 1

PRÄSENZSEMINAR

... MIT INTERAKTIVEN ÜBUNGEN VOR ORT
MIT EIGENEN KI-ÜBUNGSLAPTOPS

DAUER: 3 STUNDEN

KI kann erklärt, muss aber letztlich selbst erfahren werden. In diesem interaktiven Präsenzseminar gibt es daher eine Einführung in Technik und Anwendungsfelder, die im zweiten Schritt selbst ausgetestet und erkundet werden.

EINFÜHRUNG IN DIE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR LEHRERINNEN UND LEHRER (PRÄSENZ)

Ein alltagstauglicher KI-Einstieg

KI Tools können insbesondere im Lehrerberuf viele Arbeitsschritte beschleunigen und Zeit für das Wichtigste schaffen: die Schülerinnen und Schüler.

Dazu zeigen wir auch datenschutzrechtlich saubere Gratis-Lösungen abseits der Cloud, die sofort ohne Bedenken überall eingesetzt werden können. Wir beleuchten den rechtlichen und pädagogischen Rahmen von KI und wir erarbeiten und testen, wie KI im Alltag einsetzbar ist: von Text, Bild bis Automation.



EINFÜHRUNG

Wie funktioniert KI, wie erkläre ich KI, wie benutze ich KI?



TEXT UND BILD MIT KI

Wie erstelle ich Texte mit KI, wie erstelle ich Bilder mit KI?



STUNDEN-PLANUNGEN

Unterrichtsplanungen und Ideensammlungen mit KI erstellen



ARBEITSMATERIAL

Arbeitsblätter und Unterrichtsmaterialien mit KI erstellen



LEISTUNGS-NIVEAUS

KI kann schnell ein Thema für verschiedene Leistungsgruppen aufbereiten.



KORREKTUREN

Korrekturen mit KI beschleunigen



Aufgrund der beschränkten Zahl an vorbereiteten Übungslaptops ist das Präsenzseminar auf 24 Personen beschränkt. Die Abhaltung findet vor Ort ab Gruppen von 8 Personen statt.

WEBINAR

**... MIT VIELEN KI-ANWENDUNGSDEMOS
UND FOKUS AUF DIE ZUKUNFT DES
BILDUNGSSYSTEMS**

DAUER: 3 STUNDEN

KI als Zukunftstechnologie verändert viele Bereiche des täglichen Lebens, inklusive Lernen und Arbeiten. Umgang mit KI wird schnell zum essenziellen Skill für viele Branchen und Bereiche: gerade die Schule muss sich daher mit KI beschäftigen, aber auch Lehrkräfte können selbst im Alltag von KI profitieren.

EINFÜHRUNG IN DIE KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR LEHRERINNEN UND LEHRER (DIGITAL)

Ein alltagstauglicher KI-Einstieg

KI STEHT IM FOKUS VIELER AKTUELLER DISKUSSIONEN. ANHAND VON FUNKTIONSWEISE UND BEISPIELEN BESPRECHEN WIR ANWENDUNGSFÄLLE.

Dazu zeigen wir auch datenschutzrechtlich saubere Gratis-Lösungen abseits der Cloud, die sofort ohne Bedenken überall eingesetzt werden können. Wir beleuchten den rechtlichen und pädagogischen Rahmen von KI. Besonders die aktuellen Entwicklungen und die langfristigen Auswirkungen von KI werden am Ende diskutiert.



EINFÜHRUNG

Wie funktioniert KI, wie erkläre ich KI, wie benutze ich KI?



TEXT UND BILD MIT KI

Wie erstelle ich Texte mit KI, wie erstelle ich Bilder mit KI?



STUNDEN-PLANUNGEN

Unterrichtsplanungen und Ideensammlungen mit KI erstellen



ARBEITSMATERIAL

Arbeitsblätter und Unterrichtsmaterialien mit KI erstellen



KI IM UNTERRICHT

Wie gehe ich mit KI um, welche Ansätze gibt es zur Integration von KI?



KI CHATBOTS

Chatbots für Schulen und im Unterricht



Digital sind viele KI-Beispiele auf Demonstrationen beschränkt, da oft Accounts, Lizenzen oder installierte Software für das eigene Erleben nötig sind. Diese Demonstrationen können wir aufgrund eigener professioneller Webinar-Infrastruktur und z.B. eigenen KI-Demo-Handys und KI-Demo-Laptops jedoch qualitativ hochwertig anbieten.

Für das digitale Angebot gibt es keine Platzbeschränkung, das Angebot wird ab 8 Personen angeboten.

UNSERE KI Grundsätze

VERANTWORTUNGSVOLLER UMGANG

Wichtig ist uns sowohl in unseren Workshops für Schülerinnen und Schüler, aber auch in Fortbildungen, neben den Benefits auch auf die Herausforderungen und Gefahren, auf Themen wie Datenschutz, Fake News und Grenzen der Technologie einzugehen. Denn KI kann in vielen Bereichen gerade jene Schülerinnen und Schüler unterstützen, die sonst wenig Unterstützung bekommen.



BESSERE INTEGRATION



KI hilft bei heterogenen Klassen, im multilingualen Kontext, bei Übersetzungen und bei verständlichen Erklärungen.



BESSER AUF LEISTUNGSNIVEAUS EINGEHEN



Auf unterschiedliche Leistungsniveaus in einer Klasse kann mit KI gezielter eingegangen werden, es können mehr differenzierte Lernmaterialien in der selben Zeit erstellt werden.



KI FÜR CHANCENGERECHTIGKEIT



KI als Zukunftstechnologie hat das Potenzial, Chancengerechtigkeit zu unterstützen und bisherige Herausforderungen zu überwinden.



Das Workshop-Angebot ist für Teilnehmerinnen und Teilnehmer, sowie für Schulen, kostenlos buchbar.

Das Anmeldeformular ist auf www.die-chance.at verfügbar.

Die ReferentInnen:



Sanela Mahić
Primarstufe

KI-Referentin und
Trainerin bei
die chance



Maximilian Wagner
Sekundarstufe

KI-Referent und
Trainer bei
die chance