

# KI ENTDECKUNGSREISE im BG VerteilerKREIS



## Einführung in die Künstliche Intelligenz

### ZIEL des Workshops:

Dieser Workshop bietet eine **Einführung in die Grundlagen** und Anwendungen von **Künstlicher Intelligenz**. Die Teilnehmenden lernen Kernkonzepte wie **maschinelles Lernen**, **neuronale Netze** und **Big Data** kennen. Durch **praktische Übungen** mit gängigen KI-Tools und -Plattformen gewinnen sie Einblicke in die Funktionsweise und Potenziale der Künstlichen Intelligenz. Gemeinsam wird auch über die Herausforderungen der KI diskutiert. Der Workshop fördert den **Austausch von Ideen** und bietet Raum für Fragen und **Diskussionen**.



### INHALTE des Workshops:

- Erörterungen zu den Grundlagen wie Definitionen und Konzepte der KI; im Fokus stehen die **verschiedenen Formen des maschinellen Lernens** sowie der **Aufbau** und die Funktionsweise von **neuronalen Netzen**.
- Verwendung verschiedener **spielbasierter Tools**, um ein besseres Verständnis dieser zu vermitteln.
- Erklärung wichtiger **Begriffe** (Maschinelles Lernen, Big Data, neuronale Netze) und **Kennenlernen der Mechanismen** der Künstlichen Intelligenz.
- **Selbstständige Anwendung von KI-Tools** und KI-unterstützten Suchmaschinen mit Unterstützung des Coaches, um zu erleben, wie KI erarbeitet werden kann.
- Gespräche mit dem Fokus der **Reflexion** der eigenen Erfahrungen und dem Angebot für aktive Teilnahme an den Gruppendiskussionen.

### TERMINE:

**Für alle Technologie-Interessierte  
ohne Vorkenntnisse**

Schüler:innen und Studierende ab 16  
Freitag, 15. November - 10:30 bis 13:45

Lehrende aus dem Bildungsgrätzl  
Do, 21. Nov oder Fr 22. Nov - 16:00 bis 19:15

Erwachsene aus dem Bildungsgrätzl  
Freitag, 29. November - 15:00 bis 18:15

Anmeldungen über den QR Code oder unter  
<https://futurelearning.at/anmeldung-ki-entdeckungsreise>

