

## Künstliche Intelligenz im Unterrichtseinsatz

Inhalt: Digitale & informatorische Grundlagen für 10-18

Seminarbeschreibung:

- Künstliche Intelligenz und Neuronale-Netzwerk-Tools im Unterrichtseinsatz.
- Vom Turing-Test bis zu aktuellen Videounterlagen für den eigenen Unterricht.
- Sprachsteuerung, Bildersuche, Aktientransaktionen, Schach- und Onlinespiele sowie Problemlöseverfahren.
- Von einfachen KI-Konzepten zu Googles Tensor-Flow.
- KI ist eine der 5 Schwerpunkttechnologien der nächsten 10 Jahre.
  
- Möglichkeiten für 12-18 Jährige SchülerInnen KI kennen zu lernen - auch für Lehrpersonen!

Referent: Prof. Mag. Hubert Egger

Teammitarbeiter und Berater ARGE BMBWF eL, INF-Lehrplan, Digikomp-Konzepte

Ort: #1 Gymnasium Rebbergasse

<https://www.ph-online.ac.at/ph-vorarlberg/wbLv.wbShowLVDetail?pStpSpNr=157965>

Ziel: (erwartete Lernergebnisse und erworbene Kompetenzen)

KI Unterlagen für den Unterrichtseinsatz.

Erfahrungssammlung und Einschätzungsmöglichkeiten.

Unterlagen: <http://KI.eLearningCluster.at>

Aktuelle Teamwork WIKI UE: <https://www.piratenpad.de/> mit <https://piratenpad.de/p/Turing>