



AI4T: ERFORSCHUNG UND UNTERSTÜTZUNG DES EINSATZES VON KI IN DER BILDUNG



MOOC-INHALTEN

MODULE 1 - Einsatz von KI in der Bildung ?



On funded by the
Erasmus+ Program of the European Union

EINSATZ VON KI IN DER BILDUNG

ZDa KI bereits im Klassenzimmer eingesetzt wird, sollten Sie herausfinden, wofür sie eingesetzt werden kann und welche Herausforderungen es dabei gibt.

[Sehen](#)

MODULE 2 - Was ist unter KI zu verstehen ?



WAS IST UNTER KI ZU VERSTEHEN ?

Erfahren Sie, was KI wirklich ist - Grundlagen und Grenzen - bevor Sie die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten von KI-Technologien im Bildungsbereich erkunden.

[Sehen](#)



MODULE 3 - Wie funktioniert KI ?



Go4KID by the
Erasmus+ Program of the European Union

WIE FUNKTIONIERT KI ?

Erforschen Sie verschiedene Arten von KI, darunter maschinelles Lernen und neuronale Netze, um zu verstehen, was es mit Daten in der KI auf sich hat.

Sehen

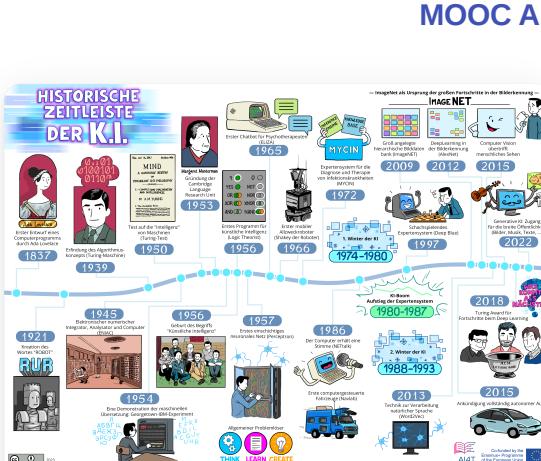
MODULE 4 - KI in unserem Dienst als Lehrer ?



KI IN UNSEREM DIENST ALS LEHRER ?

Informierter Einsatz von KI-Tools im Bildungsbereich nach Ermittlung der potenziellen Risiken ihres Einsatzes.

Sehen



AI HISTORISCHER ZEITSTRAHL

Meilensteine der KI-Entwicklung vom ersten Konzept einer programmierbaren Maschine von Ada Lovelace im Jahr 1837 bis zu den jüngsten Fortschritten.

Sehen

ANLEITUNG 1 - HABEN SIR KI GESAGT ?

Trainieren Sie ein Programm, um Katzen und Hunde zu erkennen, und finden Sie heraus, dass Programme trainiert, aber auch getäuscht werden können!

Sehen



The image shows two side-by-side screenshots of the AI4T educational platform. Both screenshots feature a top navigation bar with arrows pointing right labeled 'TEST', 'EXPERIMENT', 'CREATE', and 'CONCLUDE'. A 'Class' icon with a person symbol and a 'Code' icon with a gear symbol are also present. Below the navigation bar, there are two main sections:

Left Module (Boosted with AI): The title is 'BOOSTED WITH AI ?'. It features a graphic of a brain connected to a circuit board with the text 'BOOSTED WITH AI ?'. Below the title, the text reads: 'Verstehen Sie, wie maschinelles Lernen und Programmtraining funktionieren, indem Sie den Datensatz richtig vorbereiten.' A blue-bordered button labeled 'Sehen' is located at the bottom. At the very bottom left, it says 'Credits - CC - BY - SA 2020' and at the bottom right 'NEXT >'.

Right Module (Human and AI): The title is 'HUMAN AND AI'. It features a graphic of a person with arms raised and a play button icon. Below the title, the text reads: 'INTRODUCTION DETECTING AI: AI OR HUMANS?'. At the bottom left, it says 'Credits - CC - BY - SA 2020' and at the bottom right 'NEXT >'.

Das AI4T-Projekt wird durch das
Programm Erasmus+ der Europäischen Union kofinanziert.
Besuchen Sie die AI4T-Website

