



#### Metadata

- Id: EU.AI4T.O1.M2.3.1a
- Title: 2.3.1 Aktivität: Tutorial Testen wir unser erstes Programm
- Type: activity
- Description: Ein Tutorium zum Kennenlernen von Bilderkennungsprogrammen, wie man sie trainiert und wie man sie überlisten kann.
- Subject: Artificial Intelligence for and by Teachers
- Authors:
  - AI4T
- Licence: CC BY 4.0
- Date: 2022-11-15

## AKTIVITÄT: TUTORIAL LASS UNS UNSER ERSTES PROGRAMM TESTEN

Die Bilderkennung ist ein Bereich der künstlichen Intelligenz, der ein beträchtliches Wachstum erfahren hat. In diesem Tutorium wird vorgeschlagen, die Bilderkennung zu testen und ein Programm zu trainieren, das Katzen und Hunde erkennt. Dann wird darauf hingewiesen, dass dieses Programm nur das tun kann, wofür es trainiert wurde, und dass es getäuscht werden kann!

Das Tutorium enthält 7 sehr kurze pädagogische Videos und kann mit Schülern der Oberstufe oder der Sekundarstufe verwendet werden.

**Hinweis:** Dieses Lernprogramm speichert keine persönlichen Daten. Die Bilder werden lokal auf dem Rechner des Benutzers verarbeitet. Es kann mit den folgenden Browsern verwendet werden: Edge, Chrome, Mozilla, Safari, Opera.

Legen Sie los und trainieren Sie eine KI!

### **Wie funktioniert ein KI-Programm?**

*Klicken Sie auf das Bild unten und lassen Sie sich führen!*



HABEN SIE KI GESAGT?

TESTEN

EXPERIMENTIEREN

ERSTELLEN

ABSCHLIESSEN

Class'Code 



Kredite • CC • BY • SA 2020

FORTSETZUNG >