



### Metadata

- Id: EU.AI4T.O1.M3.2.4a
- Title: 3.2.4 Aktivität: Verstärkt durch KI?
- Type: activity
- Description: Experimentieren Sie, wie maschinelles Lernen und Programmtraining funktioniert und testen Sie die Bedeutung von richtig vorbereiteten Datensätzen.
- Subject: Artificial Intelligence for and by Teachers
- Authors:
  - AI4T
  - Magic Makers
  - Inria
  - S24B
  - Class'Code
- Licence: CC BY 4.0
- Date: 2022-11-15

## AKTIVITÄT: VERSTÄRKT MIT KI?

Es gibt keinen besseren Weg, um zu verstehen, wie maschinelles Lernen und Programmtraining funktionieren, als zu verstehen, wie man seinen Datensatz richtig vorbereitet.

In diesem Tutorial sind 7 sehr kurze pädagogische Videos eingefügt, die die Tutorials auf Wunsch auch für SchülerInnen der Oberstufe (oder der Sekundarstufe) nutzbar machen.

**Hinweis1:** In diesem Tutorial werden keine persönlichen Daten gespeichert. Die Bilder werden lokal auf dem Rechner des Nutzers verarbeitet. Es kann mit den folgenden Browsern verwendet werden: Edge, Chrome, Mozilla, Safari, Opera.

**Hinweis2:** In diesem Tutorial wird vorgeschlagen, eigene Bilder hochzuladen, um das maschinelle Lernen und die Bedeutung von Datensätzen für das Training des Algorithmus zu erproben. Es ist auch möglich, bereits vorbereitete 2 Datensätze herunterzuladen:

- Laden Sie den [Bildsatz von Charles Dickens](#)
- Laden Sie den [Bildsatz für William Shakespeare](#) herunter.

### Sie sind dran!

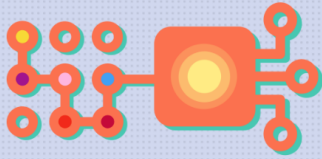
*Klicken Sie auf das Bild unten und lassen Sie sich von uns führen!*



**„BOOSTED“ DURCH IA?**

TESTEN EXPERIMENTIEREN ERSTELLEN ABSCHLIESSEN

Class'Code IAI



„BOOSTED“ DURCH **KI?**

Kredite • CC • BY • SA 2020

FORTSETZUNG >

*Tutorial2: Boosted with AI*