

Vorbereitung im Unterricht (30 Min.) > **spätestens eine Woche vor dem Workshoptermin**

Zeit	Form	Inhalt	Material
15'	Plenum	Einstieg ins Thema «Künstliche Intelligenz» mit humorvollem Video über das Leben mit smarten Sprachassistenten: https://www.youtube.com/watch?v=ky0xCgLYjA (2:38 Min.) Diskussion zum Video: Eigene Erlebnisse? Wie realistisch sind die gezeigten Dialoge?	Weblink (für F/E kann automatische Übersetzung via Untertitelung eingeschaltet werden)
10'	Einzel	Umfrage zur Nutzung von Gratis-Apps und zum persönlichen Umgang mit Daten im Internet Welche Apps nutze ich? Was teile ich mit anderen? Was kann man über mich herausfinden? https://findmind.ch/c/gFsW-uKVz	Weblink
5'	Plenum	Gruppenbildung (3 bis 6 Gruppen à 3 bis 4 Lernende)	

Vorbereitung der Lehrperson unmittelbar vor dem Workshop:

- Die Website <https://www.mfk.ch/alexa-und-wir> in separatem Tab öffnen.
> Die dort verlinkte Seite zu «Quickdraw» ebenfalls in separatem Tab öffnen.
> Den Film «Wie funktioniert Big Data?» ganz unten einmal abspielen, damit er geladen ist.
> **Gruppenaufträge 1x pro Gruppe ausdrucken** (zweiseitiges PDF)
- A3-Papier und dicke Stifte an jede Gruppe verteilen
- Meeting-Tool installieren (Zoom oder Microsoft Teams) und mind. 5 Min. vor Workshopbeginn Meeting starten
- Beamer, Mikrofon und Lautsprecher testen

Während des Workshops:

- PC mit Kamera so positionieren, dass die ganze Klasse sichtbar ist.
Die Lernenden setzen sich während den Plenumsphasen in ihren Gruppen vor die Kamera.
- Das Live-Bild aus dem Museum mit Zoom «anpinnen» / mit Microsoft Teams «Für mich anheften» (nicht Galerieansicht)
- Lehrperson bleibt bei PC und bedient Stummschaltung
- **Lehrperson teilt den Bildschirm bei den Sequenzen* 2 und 5**

Ablauf des Workshops:

1. Begrüssung und Einstieg ins Thema
2. ***Film: Wie funktioniert Big Data? (2:30 Min.)**
3. Früher war alles anders
4. Gruppenarbeiten
 - Film: Alexa&Wir (5 Min.)
 - Gruppenauftrag (20 Min.)
5. ***Zeichnen für Google: Quick, Draw!** > <https://quickdraw.withgoogle.com/>
6. Präsentation der Gruppenarbeiten
7. Talk with Alexa
8. Abschluss