



KryptoKids – Datenschutz und Sicherheit für Kinder

Ein Lernangebot für Grund-, Förder- und weiterbildende Schulen

Die Schüler*innen diskutieren das Thema Datenschutz und Datensicherheit. Durch das Verwenden der KryptoKids-App, einem medienpädagogischen Projekt, werden die SuS altersgerecht an das Thema Sicherheit und Datenschutz im Internet herangeführt.

Gruppengröße:

1 Schulklasse

Dauer: 90 Minuten

Alter: 3.-5. Klasse



Benötigte Ausstattung:

iPads mit vorinstallierter App.

Keine weitere Vorbereitung nötig.

Lernziele:

- Die SuS setzen sich kritisch mit den Themen Datenschutz, Datensicherheit, Hacking und Cybermobbing auseinander.
- Die SuS beschäftigen sich interaktiv in Diskussionen mit der KryptoKids App und lernen, diese Themen auf ihren Alltag anzuwenden.

Methode:

Für diese Kurseinheit wird die App „KryptoKids“, welche für iPads verfügbar ist, verwendet. Passend dazu wurde ein Programm durch Forschende und Mitarbeitende der Universität Tübingen entwickelt und wird durch Mitarbeitende des KI-Makerspaces gehalten.

Wir kommen mit allen Materialien im Gepäck an Ihrer Schule vorbei. Einzige **Vorraussetzung** sind iPads mit der vorinstallierten (kostenfreien) KryptoKids-App.

Themen:

Diskussionen über die zentralen Fragen „Was ist Datenschutz?“, „Wo und wie werden Daten (sicher) gespeichert?“, „Wie können Daten verfolgt werden und wie werden sie geklaut (Hacking)?“, „Wie achte ich auf meine Daten?“, „Was ist Cyber-Mobbing?“.

Durchführung und weitere Kooperationsmöglichkeiten:

Die Unterrichtsstunde ist durch Forschende und Mitarbeiter der Universität Tübingen entwickelt worden und wird durch diese durchgeführt. Die Durchführung der Einheiten ist für Schulen kostenlos. Das Angebot ist auf Anfrage per Mail unter unterwegs@ki-maker.space jederzeit einsetzbar.

