



Lehrangebot für Grund-,Förder- und
weiterbildende Schulen

Datenschutz und Sicherheit mit den KryptoKids*

In dieser Kurseinheit diskutieren die Schüler*innen über Datenschutz und Datensicherheit. Durch das verwenden der KryptoKids App, ein medienpädagogisches Projekt, werden die Kinder spielerisch an das Thema Sicherheit und Datenschutz im Internet herangeführt.



Zielgruppe: ab 8 Jahren (3. bis 5. Klasse)

Dauer der Einheit: 90 min

Geeignet für folgende Fächer: Alle

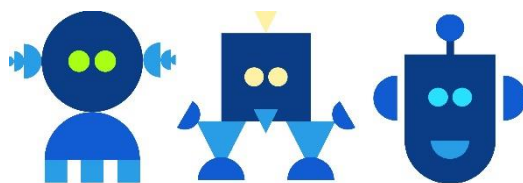
Lernziele: Was ist Datenschutz? Wo und wie werden Daten (sicher) gespeichert? Wie können Daten verfolgt werden und wie werden sie geklaut (Hacking). Wie achte ich auf meine Daten? Was ist Cyber-mobbing?

Die Schüler*innen beschäftigen sich interaktiv in Diskussionen und mit der KryptoKids App mit diesen Themen.

Wir verwenden für diese Kurseinheit die App „KryptoKids“ welche für iPads verfügbar ist. Passend dazu wurde ein Programm durch Forschende und Mitarbeiter der Universität Tübingen entwickelt und wird durch Mitarbeitende des KI Makerspaces gehalten. Wir kommen, mit allen Materialien im Gepäck, an Ihrer Schule vorbei. Einzige **Voraussetzung** sind iPads mit der vorinstallierten (kostenfreien) KryptoKids-App. Die Kurseinheit ist kostenfrei für Schulen und Bildungseinrichtungen.

Haben sie Fragen? Haben wir Ihr Interesse geweckt? Kontaktieren Sie uns unter:
hallo@ki-maker.space

*Die Homepage der KryptoKids App: <https://www.krypto-kids.de/>



Der KI-Makerspace ist ein außerschulischer Lernort in Tübingen, in dem Kinder und Jugendliche in Kursen und betreutem Experimentieren erste Erfahrungen mit Programmierung und Künstlicher Intelligenz (KI) sammeln. Mit unseren Kurseinheiten, wollen wir das Interesse der Kinder und Jugendlichen an Naturwissenschaft und Technik wecken, sowie Lust auf weitere Lernangebote im KI-Makerspace machen.