

Thema	Android Studio Kurs
Kategorie	Programmieren
Beschreibung	Anhand eines Online Kurses bauen wir uns mit dem Android Studio Programm eine kleine App und lernen so die Grundlagen von Android Studio kennen.
Inhalte	Benutzeroberfläche der App mittels eines XML Visualizers designen (Texte, Bilder, Buttons einfügen/neu positionieren/Farbe und Grösse ändern)
Dauer	Pro Abend eine Lektion -> ca. 3 h
Schwierigkeit	Anfänger
Materialliste	<ul style="list-style-type: none"> 📱 Smartphone 📁 Laptop 🔌 Micro-USB Kabel
Kosten	-
Anleitungen	<ul style="list-style-type: none"> 📌 https://developers.google.com/training/android/#for-new-programmers (Online Google Android Kurs für Anfänger) <p>-> Start mit Lesson 1: Building Layouts</p>
Weitere Informationen	<ul style="list-style-type: none"> 📌 https://labs.udacity.com/android-visualizer/#/android (XML Visualizer um das Layouten einzuüben) 📌 https://developers.google.com/android/for-all/vocabulary/?hl=en (Vokabular mit den gängigsten Programmierbefehlen)
Erfolge	Mit der Hilfe des XML Visualizer ist es ein Leichtes, mit dem Design der App zu spielen. Textfelder, Bilder und Buttons sind schnell platziert und neu gestaltet. Danach geht es mit dem Android Studio weiter. Allgemein ist der Google Android Kurs jedem Anfänger wärmstens zu empfehlen. Die einzelnen Lektionen bauen aufeinander auf.
Misserfolge	-
TechLab Blogbeitrag	📌 https://blog.htwchur.ch/techlab/2019/01/31/wir-bauen-eine-android-app/

Bilder

