

Python zu Hause

Für den Pythonkurs der University of Waterloo benötigen Sie zu Hause kein Python. Alle Aufgaben können online gelöst werden, ihre Programme werden auf der Oberfläche ausgeführt.

Für kleinere Projekte zu Hause ist es dennoch ratsam, dass Sie eine Möglichkeit haben, Python-Programme selbst auszuführen. Hierfür gibt es unterschiedliche Möglichkeiten, die alle kostenfrei sind.

Möglichkeit 1: Onlineplattformen

Es gibt eine Reihe von Onlineplattformen, auf denen Sie Programme in Python erstellen und direkt auf der Seite ausführen können. Zwei Seiten, die ich auch selbst benutze sind:

- repl.it
- trinket.io

Beide Plattformen erlauben eine kostenfreie Nutzung (teils mit Einschränkungen).

Möglichkeit 2: Apps.

Für alle Smartphone-Betriebssysteme gibt es so genannte Python-IDEs. Bitte suchen Sie selbst in den Appstores.

Möglichkeit 3: Python auf Ihrem Computer installieren.

Der Python-Interpreter kann kostenfrei auf der Python-Webseite <https://www.python.org/> heruntergeladen werden. Diese Option ist für Ihre Datensicherheit die beste.