

Python Advanced

Ziel und Nutzen

Python Kurs zur Vertiefung der Kenntnisse: Nach diesem Kurs können Sie Python vertieft und effizient nutzen um komplexere Scripts oder ganze Applikationen zu entwickeln.

Zielpublikum

Entwickler welche bereits Python Kenntnisse haben und Python regelmässig einsetzen

Inhalt

Kurs bei Fastlane

- Organisation und Strukturierung von Projekten in Python
- Modularisierung
- Iteratoren
- Objektorientierte Programmierung in Python
- Namenskonventionen und Good Practices
- Systemfunktionen
- Arbeiten mit Thirdparty Packages
- Testen und Tuning
- Einfache Webapplikationen mit Python
- Ausblick Machine Learning mit Python
- Ausblick Netzwerkprogrammierung mit Python
- Python Hosting
- Programmierstil, Best Practices

Voraussetzungen

Python Grundkurs, gute Python Kenntnisse