

# Werkstudent\*in/ Praktikant\*in (m/w/d) Python <3 Raspberry Pi



Wir sind ein Karlsruher Start-up mit dem Ziel, die biologische Vielfalt zu erhalten. Technologie ermöglicht uns, Daten zu erheben, mit denen die Ursachen des Insektensterbens untersucht werden können. Indem wir bislang unbekannte Zusammenhänge im Ökosystem erkennen, schaffen wir die Grundlage für

bessere Entscheidungen im Sinne der Natur. Mehr Infos gibt's auf [www.apic.ai](http://www.apic.ai).

## Dabei unterstützt du uns

- Entwicklung von Software in Python, die auf unserem Monitoringsystem für Bienenstöcke läuft.
- Arbeiten mit aktuellen Single Board Computern (Raspberry Pi & NVIDIA Jetson Platform).
- Enge Zusammenarbeit mit unserem Machine Learning Team, um die trainierten Modelle in unser System zu integrieren.

## Das kannst du ins Team einbringen

- Erfahrung in der Entwicklung von Software auf dem Raspberry Pi (du weißt was ein GPIO, UART, ... ist).
- Kenntnisse im Umgang mit Python und der Anbindung von REST APIs.
- Deine Begeisterung dafür, wirklich etwas zu verändern.
- Eine Macher-Mentalität und Motivation, anspruchsvolle Herausforderungen eigenständig zu meistern. Das bieten wir dir
- Du trägst zur Lösung eines gesellschaftlichen Problems bei.
- Eine lebendige Feedbackkultur in der sich jeder weiterentwickeln möchte.
- Ein super Team in dem du mitgestalten kannst, im coolsten Büro der Stadt.
- Flexible Arbeitszeiten und so viel Mate und Spezi wie du trinken kannst.

Du möchtest uns helfen durch Daten ein besseres Verständnis für die Natur zu bekommen, um die Biodiversität zu erhalten? Dann bist du bei uns genau richtig.



Wir haben dein Interesse geweckt? Schreib uns eine Mail an [frederic@apic.ai](mailto:frederic@apic.ai) und erzähl uns von dir und gerne auch von deinen bisherigen Projekten.

Wir freuen uns auf dich :).