

bee_id_76



apic^{ai}

Werkstudent (m/w/d) Embedded Programming

Wir sind ein junges Karlsruher Start-up, das den Ursachen des Insektensterbens auf den Grund geht. Dazu überwachen wir Bienenstöcke mit Hilfe von künstlicher Intelligenz. Unser Ziel ist der Erhalt der biologischen Vielfalt durch die Gewinnung von neuartigen Erkenntnissen über Zusammenhänge in der Natur. Mehr Infos findest du auf www.apic.ai.

Dabei unterstützt du uns

- Entwicklung von Software, die auf unserem Monitoringsystem für Bienenstöcke läuft.
- Arbeiten mit verschiedensten aktuellen Single Board Computern (Raspberry Pi, Google Edge TPU, NVIDIA Jetson, ...).
- 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 Embedded Systems z.B. 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.
- Super 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.

Schreib uns eine Mail an katharina@apic.ai und erzähl uns von dir und gerne auch von deinen bisherigen Projekten. Wir freuen uns auf dich ;).