

Werkstudent*in/ Praktikant*in (m/w/d)



Full Stack Development

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. Mit Hilfe künstlicher Intelligenz machen wir Bienen zu Biosensoren. Mehr Infos gibt's auf www.apic.ai.

Dabei unterstützt du uns

- Du entwickelst Microservices, die verschiedene wiederkehrende Aufgaben in der Aufbereitung von Daten aus unserem Bienen- und Hummelmonitoring übernehmen.
- Mit selbstentwickelten Frontends ermöglichst du die Konfiguration der Monitoringsysteme im Einsatz.
- Wir bringen gemeinsam deine in Docker-Containern gekapselten Anwendungen in unsere Produktivumgebung (Kubernetes Cluster).
- Automatisierung von Integration und Deployment (CI/CD) des von dir entwickelten Codes.

Das kannst du ins Team einbringen

- Deine Erfahrungen mit Docker und Docker-Compose.
- Erfahrungen mit Python, um schnelle Microservices von der Idee bis zur Anwendung in Form von produktiver Software umzusetzen.
- Erste Erfahrungen mit Django, Flask oder ähnlichen Frameworks für Python.
- Erste Erfahrungen im Umgang mit SQL Datenbanken wie PostgreSQL.

Das bieten wir dir

- Du trägst zur Lösung eines gesellschaftlichen Problems bei.
- Du lernst am Beispiel unseres Clusters, in dem deine Anwendungen deployed werden, den Umgang mit Kubernetes kennen.
- Eine lebendige Feedbackkultur in der sich jeder weiterentwickeln möchte und ein super Team in dem du mitgestalten kannst.
- Super flexible Arbeitszeiten und so viel Mate/ Spezi wie du trinken kannst ;).

bee_id_76



Wir haben dein Interesse geweckt? Schreib uns eine Mail an frederic@apic.ai und erzähl uns von dir und gerne auch von deinen bisherigen Projekten. Wir freuen uns auf dich :)