

bee_id_76



apic^{ai}

Werkstudent (m/w/d) Hardwareentwicklung

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

- Die hardwareseitige Weiterentwicklung unserer Monitoringsysteme für Bienenstöcke.
- Anforderungs- und Fehleranalyse, Konzeptionierung und Umsetzung in ein angepasstes Hardware Layout.
- Eigenständige Produktion einer Kleinserie von Prototypen in unserer Werkstatt in Abstimmung mit Zulieferern.
- Begleite den Weg vom Prototypen zum Produkt.

Das kannst du ins Team einbringen

- Erfahrung in der Entwicklung von Elektroniksystemen und im Umgang mit ECAD und MCAD Tools.
- Begeisterung dafür Prozesse und Lieferkette zu verstehen und in Abstimmung mit Zulieferern zu treten.
- Handwerkliches Geschick und keine Berührungsängste mit CNC-Fräsmaschine, Lötkolben und Akkuschauber.
- 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 ;).