



## App Entwicklung

## Hilf Landwirten dabei Nahrung für uns alle zu produzieren - als Werkstudent (m/w/x) bei HelioPas AI

Als junges Karlsruher Startup helfen wir Landwirten, mit weniger Düngemitteln und Pestiziden auf Unwetter und Pflanzenkrankheiten zu reagieren. Auf diese Weise können wir die Welt ernähren und gleichzeitig weniger verschmutzen! Dazu überwachen wir weltweit landwirtschaftliche Felder mit Satelliten und künstlicher Intelligenz! Unsere Feldüberwachung versteht die Realität auf dem Feld und warnt vor Krankheiten und Unkräutern, bevor sie sich ausbreiten!

### Deine Aufgaben

- ✓ Entwicklung einer neuen **Cross-Plattform-App** für iOS und Android
- ✓ Umsetzung eines getesteten Prototypen (Click-Dummy)
- ✓ Enge Zusammenarbeit mit Data-Scientists und Designern
- ✓ Du bestimmst mit uns, was Du während Deiner Zeit bei uns lernst und leistest

### Das solltest Du mitbringen

- ✓ Erfahrungen in der Entwicklung von Cross-Plattform-Apps (z. B. React Native)
- ✓ Hoher Anspruch an **User Experience** und Design
- ✓ Hohe Motivation professionell und persönlich zu wachsen

### Das wäre ideal

- ✓ Erfahrung mit dem Cross-Plattform-Framework Flutter von Google
- ✓ Kenntnisse im Umgang mit Python und der Anbindung von REST APIs
- ✓ Gestalterisches Talent und Erfahrung mit Software für Vektorgrafiken

### Das bieten wir Dir

- ✓ Ein interdisziplinäres, hochmotiviertes Team mit Leidenschaft für maschinelles Lernen und einer **großen Vision**
- ✓ Entwicklung von Produkten nach agilen Konzepten wie Service Design, Design-Thinking nach Hasso-Plattner-Institut und Google Design Sprints
- ✓ Flexible Arbeitszeiten
- ✓ Vielfältiges Lernen und eine steile Lernkurve
- ✓ Wir sind ein von der Europäischen Union gefördertes Startup
- ✓ Hochmodernes Büro (mit Klimaanlage) im CyberLab direkt in der Hoepfner-Burg (IT-Accelerator des Landes Baden-Württemberg)

Schreib uns eine Mail an [jobs@heliopas.com](mailto:jobs@heliopas.com) und erzähl uns von Dir und Deinen bisherigen Projekten. Wir freuen uns auf Dich!