

Kimoknow UG (haftungsbeschränkt)  
Moningerstr. 30  
76135 Karlsruhe  
[www.kimoknow.de](http://www.kimoknow.de)

## Werkstudent bei Startup (m/w/d) Softwareentwicklung

Wir suchen ab sofort mehrere Werkstudenten (m/w/d) für die Weiterentwicklung unserer Software

### Dein Profil

- Du planst und setzt spannende Projekte mit neuesten KI-Methoden um
- Du analysierst neuartige KI-Methoden hinsichtlich ihrer Eignung für unsere Software
- Du implementierst und testest unterschiedliche KI-Methoden an vorhandenen Datensätzen
- Du erweiterst und passt bestehende Software um neuartige Funktionen an
- Du arbeitest mit bei der Adaption der Software in die Cloud
- Du arbeitest mit bei der Anbindung der KI-Modelle an die Gesamtsystemsoftware

### Wenn Du

- Technologiebegeistert bist und es liebst, immer auf dem neuesten Stand zu sein
- Praktische Erfahrung in einer Programmiersprache wie Python, Java oder C++ hast
- Kenntnisse von Algorithmen des maschinellen Lernens hast
- Strukturiert und lösungsorientiert arbeitest und über ausgeprägte analytische Fähigkeiten und Teamfähigkeit verfügst
- Zuverlässig bist und hohes Qualitätsbewusstsein hast
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse hast

### Unser Angebot

- Softwareentwicklung für komplexe technische Systeme mit spannenden Aufgaben und Herausforderungen
- Optimale Einarbeitung und Übernahme abwechslungsreicher Aufgaben mit viel Gestaltungsspielraum
- Flache Hierarchien, Zusammenarbeit auf Augenhöhe, Raum für neue Ideen
- Entfaltungsmöglichkeiten durch eigenverantwortliches Arbeiten, vielfältige Feedback- und Networking-Möglichkeiten, soziale Verantwortung und nachhaltiges Handeln
- Moderne Arbeitsplatzausstattung
- Homeoffice möglich

### Bewerbung

Wenn diese Stelle Dein Interesse geweckt hat, schicke uns gerne Deinen Lebenslauf mit einem kurzen Anschreiben oder Fragen per E-Mail an [jobs@kimoknow.de](mailto:jobs@kimoknow.de).

Wir freuen uns auf Dich!

## Über das Unternehmen

Kimoknow ist ein junges High-Tech-Startup und hat sich auf die Objekterkennung mit Kameras spezialisiert. Durch diese Objekterkennung können industrielle Anwendungen effizienter gestaltet werden. Dazu gehören die natürliche Interaktion mit Geräten und das Auslesen von Maschinenparametern, ohne den Blick abwenden zu müssen. Außerdem sind kontextabhängige Informationen und Hilfestellung zu Objekten, die vor dem Benutzer liegen, möglich.

Objekterkennung ist bisher immer mit aufwändigem, manuellem Labeling verbunden. Das macht es unwirtschaftlich und unbrauchbar für den industriellen Einsatz.

Wir haben es allerdings geschafft genau diesen Schritt zu automatisieren und damit den limitierenden Faktor für den produktiven Einsatz zu eliminieren. Wir nutzen vorhandene 3D-CAD-Modelle um die Erkennung anzutrainieren. Ein manueller Eingriff ist somit nicht mehr notwendig.

Dadurch lässt sich unsere Objekterkennung schnell, einfach und wirtschaftlich einsetzen.



*Teaser Video Kimoknow (Youtube)*