



Deep Learning Engineer (m/w)

Vollzeit | Dobl bei Graz, Graz, Klagenfurt, Österreich

Die ivii gmbh wurde im April 2016 als 100%ige Tochter der KNAPP AG gegründet. ivii steht für intelligent visual image identification. Ziel und Aufgabe ist es, optische Daten zu erfassen und mittels Bildverarbeitungslösungen für den Anwender und Kunden nutzbar zu machen.

Begeisterung für neue Technologien und Innovationen: Das ist es, was du unserer Meinung nach mitbringen solltest. Und zwar im XXL-Pack. Wir wollen mit deiner Unterstützung Lösungen für die Zukunft erschaffen.

Unser Angebot

We are dynamic – agile – passionate

Wir arbeiten – in einem agilen Umfeld – an neuen innovativen Technologien im Bereich der intelligenten Bildverarbeitung. Zielorientierung, Verantwortungsbewusstsein und die Offenheit für neue Ideen und Sichtweisen stehen im Zentrum unseres Handelns.

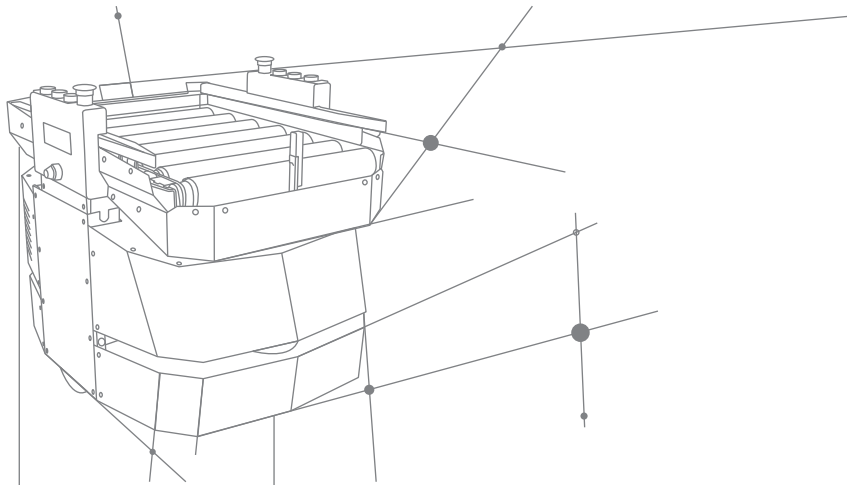
Egal ob Frühaufsteher oder Langschläfer, mit unseren flexiblen Arbeitszeiten sorgst du für deinen persönlichen Arbeitsrhythmus. Erhole dich bei täglich frisch zubereitetem Essen in der Kantine. Für deine persönliche Entwicklung erwartet dich ein vielfältiges Weiterbildungsangebot.

Dein Aufgabengebiet

Deine Verantwortung liegt in der Entwicklung und in der laufenden Erweiterung unserer Deep Learning Algorithmen.

- Du machst State-of-the-Art-Technologien für unsere Kunden anwendbar und leicht wiederverwendbar.
- Du beschäftigst dich mit Image Classification, Object Localization and Tracking, Metric Learning, Human Pose Estimation, Anomaly Detection und vielem mehr.
- Zu deinen Aufgaben gehört die Implementierung der erforderlichen Algorithmen entsprechend der Roadmap unserer Produktentwicklung





sowie

- Analysen unserer Kundendaten. Du findest selbstständig den besten Lösungsansatz für verschiedenste Problemstellungen.
- Du beweisst die Machbarkeit mittels Proof of Concept und führst die Integration in unsere Produktumgebung durch.
- Darüber hinaus dokumentierst du deine Evaluierungen und stellst die Reproduzierbarkeit sicher.
- Wichtig ist, du kannst dich in neue Technologien einarbeiten und hast Lust, stets dein Wissen zu erweitern.

Dein Profil

- Du hast ein abgeschlossenes Studium der Informatik mit Schwerpunkt auf Computer Vision, Machine Learning, Artificial Intelligence, oder verwandter Studienrichtungen sowie
- eine mehrjährige Berufserfahrung mit der Anwendung von Convolutional Neural Networks und verschiedensten Algorithmen der Bildverarbeitung.
- Du verfügst über fundierte Kenntnisse mit Deep Learning Frameworks wie TensorFlow, Keras, PyTorch o.Ä. und
- hast bereits verschiedenste Supervised+Unsupervised Lösungsansätze angewandt.
- Du kannst mit Python und weiteren Programmiersprachen wie C# oder C++ umgehen sowie
- Optimierungen für unterschiedliche Plattformen (bspw. ARM/Nvidia) durchführen.
- Du bevorzugst Linux-Systeme und hast idealerweise auch Erfahrung mit Containervirtualisierungen.
- Für kreative Lösungsideen kannst du dich begeistern und bringst Visionskraft mit.
- Wenn du deine Erfahrung und Leidenschaft mit deinen zukünftigen KollegInnen teilen möchtest, dann bist du bei uns richtig.

Wir bieten Ihnen fachliche und persönliche Weiterbildungsprogramme sowie die Mitarbeit in einem motivierten Team, in dem die Bereitschaft Verantwortung zu übernehmen und die Begeisterung für die Umsetzung von Ideen willkommen sind. Für diese Position gilt ein Mindestgehalt von EUR brutto 3.095,- pro Monat. Wir bieten jedoch eine marktconforme Bezahlung in Abhängigkeit von deiner Qualifikation und Vorerfahrung.

