



INNOVATION FACTORY DORTMUND

Werkstudent (m/w/d) im Bereich der Softwareentwicklung für 3D-Sensorsysteme

Für unsere INNOVATION FACTORY DORTMUND, wo wir mit Hilfe von Studenten an neuen und sehr innovativen Lösungen für zukünftige automatische Türsysteme forschen und entwickeln, suchen wir motivierte und talentierte Studentinnen und Studenten.

Das erwartet dich:

- Mitarbeit in einem kreativen Team aus einem Mix von Studenten und jungen Ingenieuren mit Startup Charakter
- Konzeption und Implementierung von Softwaremodulen zur Auswertung der Sensorinformation
- Entwicklung unter Verwendung neuester Hardwareausstattung des Arbeitsplatzes und aktuellen Softwaretools z.B. Jira, Git und Confluence
- Unterstützung und Begleitung deiner Abschlussarbeit durch erfahrene Mitarbeiter
- Eine attraktive Vergütung bei einer Wochenarbeitszeit von bis zu 20h pro Woche

Das erwarten wir:

- Freude an Softwareprogrammierung und die Motivation, dein Wissen stetig zu erweitern
- Du absolvierst ein ingenieurwissenschaftliches Studium (Bachelor/Master) mit dem Schwerpunkt der Informationstechnik oder Elektrotechnik (oder vergleichbares)
- Fachwissen und ggf. Praxiserfahrung in den Bereichen Programmierung von μ Controller (C), Linux-Systemen (C, C++) oder 3D-Sensor-Technologien
- Erfahrung in der Verwendung von Kommunikationsschnittstellen, wie z.B. CAN, CANOpen, UDP/TCP von Vorteil

Das bieten wir dir:

Du bist vom ersten Tag an Teil unseres Teams und übernimmst abwechslungsreiche Aufgaben in einer offenen Atmosphäre.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Wir sind einer der Top-3-Anbieter im globalen Markt für Zutritts- und Sicherheitslösungen. Mit rund 16'000 Mitarbeitenden begleiten wir unsere Kunden in über 130 Ländern weltweit. Und wer uns als Arbeitgeber kennen lernt, spürt sofort: Wir sind neugierig auf Menschen und erwarten stets das Beste von ihnen. Offen auf neue Kollegen zugehen und sie vertrauensvoll willkommen heißen – für uns ist das Teil der Kultur, die uns seit Jahren erfolgreich macht. Vertrauen ist, was uns tief miteinander verbindet. Und das perfekte Startkapital für Ihren Karriereweg mit uns.

**INNOVATION FACTORY
DORTMUND**
dormakaba Deutschland GmbH
Ritterstraße 18
44137 Dortmund

Dennis Meiering

T: 02333 - 793 7979

M: 0172 2065 152

E: [innovation-factory@
dormakaba.com](mailto:innovation-factory@dormakaba.com)