



Wir sind Automatisierer für zahlreiche Branchen. Wir sind Antrieb für den gesamten Maschinenbau. Wir sind familiengeführter Mittelstand in Franken. Wir sind Servicepartner für Maschinen und Anlagen. Wir sind Innovator. Wir sind international. Wir sind das, was unsere Mitarbeiter aus uns machen. Werden Sie ein Teil des Teams als:

## Werkstudent Machine Vision System (m/w/d)

**Baumüller Nürnberg GmbH, Standort Kitzingen, Kennziffer 846**

### Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit im Projektteam „Automatisierung“
- Unterstützung bei der Entwicklung eines „Machine-Vision-System“ für eine automatisierte Endkontrolle von Elektromotoren
- Durchführung einer Datenanalyse von bildbearbeitenden Systemen
- Mitarbeit bei Entwurf, Konzeption und Entwicklung einer Softwarelösung zur automatischen Objekterkennung
- Unterstützung bei der Entwicklung, Prüfung und Bewertung von Automatisierungslösungen für Qualitätssicherungsprozesse
- Aufbau und Durchführung von Versuchsreihen inklusive Dokumentation
- Abstimmung und Informationseinholung mit den Vorgesetzten, Fachabteilungen und Lieferanten

### Ihr Profil:

- Studium im Bereich Informatik, Elektro- oder Informationstechnik sowie vergleichbar
- Grundkenntnisse in der Programmierung (z. B. mit Python oder JavaScript)
- Erste Berührungspunkte in den Bereichen Computer Vision und Machine Learning wünschenswert
- Selbstständiges, zielgerichtetes und lösungsorientiertes Arbeiten
- Belastbarkeit, Hands-on-Mentalität und Engagement
- Kommunikationsstärke und Teamfähigkeit

### Unser Angebot:

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, bereits während Ihres Studiums einschlägige Berufserfahrung zu sammeln. Bei uns bekommen Sie vielfältige Einblicke in die verschiedenen Handlungsfelder Ihres Studienschwerpunktes sowie von Anfang an einen eigenen Aufgabenbereich mit steigender Selbstständigkeit. Werden Sie Teil unseres Teams und profitieren Sie von der Erfahrung Ihrer Kollegen, flexiblen Arbeitszeiten sowie einer familiären Firmenkultur mit flachen Hierarchien, internationaler Ausrichtung und persönlichen Weiterentwicklungsmöglichkeiten.

Herausforderungen sind Ihr persönlicher Antrieb? Dann senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Kennziffer, des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung z. Hd. Frau Heller an [bewerbung@baumueller.com](mailto:bewerbung@baumueller.com)!

Veröffentlichungsdatum: 17.02.2021



**be in motion**

  
**BAUMÜLLER**

[www.baumueller.com](http://www.baumueller.com)