

# Praktikum - Digitalisierung in der Entwicklung



**Standort**  
Elchingen bei Ulm



**Arbeitszeitmodell**  
Vollzeit



**Startdatum**  
Sommersemester 2021



**Einstieg als**  
Student\*in



**Arbeitsbereich**  
Voraus-/ Technologieentwicklung



**Rechtseinheit**  
Bosch Rexroth AG

## Ihre Aufgaben

Der Fokus dieser Arbeit liegt auf der Erstellung und Abstimmung eines Konzeptes mit anschließender Umsetzung in Form einer Benutzeroberfläche.

- Sie arbeiten sich in vorherige Arbeiten und Simulationsprogramme ein.
- Sie unterstützen beim Anforderungsmanagement (Ermittlung, Analyse, Spezifizierung und Validierung von Anforderungen).
- Sie setzen ein abgestimmtes Konzept um
- Sie dokumentieren die Ergebnisse und stellen diese im Rahmen eines Vortrags vor.

## Wissenswertes

Beginn: Sommersemester 2021  
Dauer: 5 - 6 Monate

Voraussetzung für das Praktikum ist die Immatrikulation an einer Hochschule. Bitte fügen Sie Ihrer Bewerbung ein Motivationsschreiben, Ihren Lebenslauf, Ihren aktuellen Notenspiegel, eine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung, Ihre Prüfungsordnung sowie ggf. eine gültige Arbeits- und Aufenthaltserlaubnis bei

### Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess?

Franziska Vogel (Personalabteilung)  
+49 7308 82 - 2460

### Sie haben fachliche Fragen zum Job?

Dr. Andreas Kroker (Fachabteilung)  
+49 7308 82 2066

## Ihr Profil

Ausbildung: Studium im Bereich Maschinenbau, Physik oder vergleichbar

Arbeitsweise: eigenständig, selbstverantwortlich und zielgerichtet

Erfahrungen: Grundkenntnisse in Hydraulik von Vorteil und gute Kenntnisse in Creo und MATLAB

Begeisterung: Interesse an Konstruktion und Sensorik

## Ihre zukünftige Arbeitswelt

Unsere Antriebs- und Steuerungstechnologien bewegen Maschinen und Projekte jeder Größenordnung rund um die Welt. Wir begeistern unsere Kunden mit intelligenten Komponenten, maßgeschneiderten Systemlösungen und Dienstleistungen für vollständig vernetzbare Anwendungen bis hin zur Fabrik der Zukunft. **Wollen auch Sie mehr bewegen? Willkommen bei Bosch Rexroth.**

Neben einer anspruchsvollen und vielfältigen Tätigkeit mit branchenüblicher Bezahlung sowie flexiblen Arbeitszeiten, bietet dir unser gut vernetztes Unternehmen die Möglichkeit, an internen Veranstaltungen (Studentenstammtisch, Sportgruppen etc. ) teilzunehmen.

**Jetzt bewerben!**

[www.boschrexroth.de/karriere](http://www.boschrexroth.de/karriere)