

Willkommen bei Bosch Rexroth

Bei **Bosch Rexroth** dreht sich alles um Bewegung und den Erfolg unserer Kunden. Mit unseren vernetzbaren Antriebs- und Steuerungstechnologien sowie digitalen Lösungen arbeiten Maschinen und Anlagen effizient, sicher und leistungsstark. Wir bieten unseren Kunden Komponenten, Systemlösungen und Services für mobile und industrielle Anwendungen ebenso wie für die Fabrikautomation. In allen Bereichen schätzen wir das Know-how und das Engagement unserer Mitarbeitenden und ermöglichen dynamische Karrieren in einem internationalen Umfeld.

Rund 31.900 Menschen in über 80 Ländern - und ein Unternehmenszweck: „**We move industries to make our planet a better place.**“

PreMaster - GapYear - Firmware-Entwicklung ctrlX DRIVE

Stellenbeschreibung

Unser **PreMaster Programm** ist ein zweistufiges Qualifizierungsprogramm für für engagierte Bachelor-Absolvent:innen, die das Ziel haben, ein Masterstudium zu absolvieren. Nach dem Bachelor bietet die erste Phase bis zu **12 Monate praktische Erfahrung**, um die fachlichen und unternehmerischen Zusammenhänge kennenzulernen. Die zweite Phase umfasst das eigenständige Masterstudium an einer Hochschule / Universität deiner Wahl. In diesem Zeitraum gibt es weitere Events und Seminare sowie persönliche Betreuung durch einen / eine Mentor:in auf dem Weg zu deinem Abschluss. Ebenfalls hast du während deines Studiums die Möglichkeit dich als studentischer / studentische Mitarbeiter:in in das Unternehmen einzubringen.

Als Teilnehmer:in in unserem PreMaster Programm bist du Mitglied in unserem Produktbereich **ctrlX Drive** und lernst in 2 bis 3 Stationen die **Entwicklung und Anwendung eines hochinnovativen Automatisierungsproduktes** kennen:

- Werde Teil eines interdisziplinären, agilen Entwicklungs-Teams und entwickle Firmware Features im Bereich Motion, industrielle Kommunikation und Regelungstechnik (Echtzeit, C++).
- Lerne die Herausforderungen einer industriellen Firm- und Softwareentwicklung kennen, in dem du große Entwicklungsprojekte mit zahlreichen Teams und moderner Entwicklungsumgebung (CI/CD) betreust.
- Erlebe die Anwendung unserer innovativen Antriebstechnik in Maschinen und Anlagen.

Qualifikationen

- **Ausbildung:** überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor) im Bereich Elektro-/Automatisierungstechnik, Informatik oder vergleichbare Studiengänge mit konkreter Absicht im Anschluss ein Masterstudium aufzunehmen
- **Erfahrungen und Know-how:** fundierte Kenntnisse im Bereich Soft-/Firmware-Entwicklung (C++), Software-Architektur, Echtzeitanwendungen und CI/CD
- **Persönlichkeit und Arbeitsweise:** Proaktive, agile und konstruktive Arbeitsweise, Strukturiertes und lösungsorientiertes Arbeiten im Team, Analysefähigkeit
- Arbeitsalltag: Möglichkeit des hybriden Arbeitens - wir treffen uns zwei bis dreimal pro Woche im Büro
- **Sprachen:** sehr gutes Deutsch und Englisch

Zusätzliche Informationen

Weiterführende Informationen zum PreMaster Programm: <https://www.boschrexroth.com/de/de/jobs-und-karriere/einstiegsmoeglichkeiten/studentinnen-und-studenten/premaster-program/>

Beginn: nach Absprache

Vielfalt und Inklusion sind für uns keine Trends, sondern fest verankert in unserer Unternehmenskultur. Daher freuen wir uns über alle Bewerbungen: unabhängig von Geschlecht, Alter, Behinderung, Religion, ethnischer Herkunft oder sexueller Identität.

Du hast Fragen zum Bewerbungsprozess?

Jennifer Full (Personalabteilung)
+49(9352)18-3750

Du hast fachliche Fragen zum Job?

Christian Fahrbach (Fachabteilung)
+49(9352)18-5476

Weitere Informationen zu uns findest du auch auf www.boschrexroth.de/karriere sowie auf unseren Social Media Kanälen, beispielsweise unserem [Instagram Kanal](#).

When you move, you win. So move with us

Christian Fahrbach
97816 Lohr am Main
Tel.: +49(9352)18-5476
E-Mail: christian.fahrbach@boschrexroth.de
www.boschrexroth.de

Jetzt bewerben

[EN] Bosch Rexroth: We Move. You Win.

Bosch Rexroth



Watch on