

# Praktikum – Data Science Stationäre Brennstoffzelle

## Description

### Unternehmensbeschreibung

Bei Bosch gestalten wir Zukunft mit hochwertigen Technologien und Dienstleistungen, die Begeisterung wecken und das Leben der Menschen verbessern. Unser Versprechen an unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter steht dabei felsenfest: Wir wachsen gemeinsam, haben Freude an unserer Arbeit und inspirieren uns gegenseitig. Willkommen bei Bosch.

Die Robert Bosch GmbH freut sich auf Deine Bewerbung!

### Stellenbeschreibung

- Du arbeitest eigenverantwortlich an Projekten zur Umsetzung der Fabrik der Zukunft und gestaltest aktiv mit.
- Du programmierst Anwendungen, um die Digitalisierung in der Fertigung zu unterstützen.
- Du führst selbständig Projekte durch und begleitest die Einführung neuer Lösungen im Bereich Data Analytics.
- Du entwickelst Programme zur automatisierten Extraktion und Transformation von Fertigungsdaten und schreibst Tools zur Ermittlung und Verbesserung der Datenqualität.
- Du unterstützt bei der Datenauswertung von der Visualisierung (Tableau) bis hin zu Vorhersagemodellen (Data Science).

**Beginn:** ab Oktober 2024

**Dauer:** 6 Monate

### Qualifikationen

- **Ausbildung:** Studium im Bereich Informatik, Maschinenbau, Mechatronik oder vergleichbar
- **Persönlichkeit und Arbeitsweise:** Strukturierter, gewissenhafter und kommunikativer Teamplayer
- **Erfahrungen und Know-how:** Programmier-Kenntnisse (Python, SQL), idealerweise hast Du bereits mit der Software Tableau gearbeitet
- **Begeisterung:** Spaß daran, die Zukunft für ein neues umweltfreundliches Produkt mitzugestalten
- **Sprache:** Sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Voraussetzung für das Praktikum ist die Immatrikulation an einer Hochschule. Aktuell bieten wir ausschließlich Pflichtpraktika gemäß Studienordnung an. Bitte füge Deiner Bewerbung Deinen Lebenslauf, Dein Motivationsschreiben, eine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung, Deine Praktikumsordnung sowie ggf. eine gültige Arbeits- und Aufenthaltserlaubnis (Aufenthaltstitel, Zusatzblatt zum Aufenthaltstitel) bei.

### Zusätzliche Informationen

#### Hiring organization

Candidate-1st

#### Employment Type

Full-time

#### Beginning of employment

asap

#### Job Location

Bamberg, Germany

#### Working Hours

40

#### Base Salary

euro Career development

#### Date posted

May 23, 2024

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.

In diesem Team sind wir per Du. Werde ein Teil davon und erlebe mit uns einzigartige Bosch Momente.

**Du hast Fragen zum Bewerbungsprozess?**

Bewerbermanagementteam  
+49 951 181 3435

**Du hast fachliche Fragen zum Job?**

Erdong Zheng (Fachabteilung)  
+49 152 28450516

**How the process will look like**

Your teammates will gather all requirements within our organization. Then, once priority has been discussed, you will decide as a team on the best solutions and architecture to meet these needs. In continuous increments and continuous communication between the team and stakeholders, you're part of making data play an even more important (and understood) part withing Brand New Day.

**Job Benefits**

Career development