



**Wir machen Zukunft
und du den Unterschied.**

bosch.de/ausbildung

Bachelor of Science (B. Sc.) (w/m/div.) Studiengang: Data Science und Künstliche Intelligenz

Gestalte die digitale Zukunft mit uns!

Am Standort Karlsruhe, Hauptsitz des Geschäftsbereich Mobility Aftermarket, gestaltest du aktiv unsere digitale Zukunft mit.

Du wirst bei uns mit Aufgabenstellungen aus völlig unterschiedlichen Arbeitsgebieten konfrontiert sein. Dabei konzipierst und realisierst du zukunftsweisende Lösungen, unter anderem in den Bereichen Marketing, Financial Controlling und Logistik, welche häufig in Entwicklungs- und täglichen Anwendungsprojekten genutzt werden.

Schwerpunkte und Ablauf des Studiums

Das Studium Data Science und Künstliche Intelligenz ist durch die Mischung aus den Bereichen Mathematik, Informatik mit den Teilgebieten Machine Learning, Software-Engineering und IT-Sicherheit sowie Anwendungen von Data Science und KI eine sinnvolle Investition in deine Zukunft. Du lernst Unternehmen smart zu gestalten und erwirbst tiefere Kenntnisse im Bereich Softwareentwicklung im Kontext von Datenanalyse und künstlicher Intelligenz.

Während dieser Zeit wechseln sich wissenschaftliches Lernen an der DHBW Karlsruhe und die praktische Anwendung des Erlernten in einer unserer Fachabteilungen am Standort alle drei Monate ab. Ein besonderes Highlight ist dabei dein freiwilliges Auslandsstudium in einer unserer ausländischen Niederlassungen gegen Ende des 2. Studienjahres. Während deines gesamten Studiums wirst du von einem persönlichen Mentor aus einem Fachbereich begleitet. Nach drei Jahren schließt du mit einer staatlich anerkannten Prüfung zum Bachelor of Science (B.Sc.) ab.

Und das sollten Sie mitbringen

- (Fach-)Hochschulreife mit (sehr) guten Leistungen, insbesondere in Mathematik und Informatik
- Starkes Interesse an Datenanalyse, Statistik, Programmierung & KI
- Analytisches Denkvermögen und eine schnelle Auffassungsgabe
- Begeisterung für komplexe Problemstellungen und deren Lösung
- Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke für die Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Was wir dir zusätzlich bieten:

- Persönliche IT-Ausrüstung
- Fahrtkostenzuschuss
- Nach Verfügbarkeit Auslandsaufenthalt und mobiles Arbeiten

Studiendauer

3 Jahre (6 Semester)

Voraussetzung

Abitur

Bewerbungseingang

ab August des Vorjahres

Attraktive Vergütung

Ausbildungsstandort

Standort und DHBW in Karlsruhe

Bewerbung

Online unter:

www.bosch.de/karriere

Besucherschrift

Robert Bosch GmbH

Auf der Breit 4

76227 Karlsruhe

Ansprechpartner

Frau Silke Stein

Tel.: +49(721) 942-3857

silke.stein@de.bosch.com

Frau Judith Limbach

Tel.: +49(721) 942-1410

judith.limbach@de.bosch.com



Interessiert? Wir freuen uns auf deine Bewerbung: www.bosch.de/karriere

Technik fürs Leben



BOSCH



**Wir machen Zukunft
und du den Unterschied.**
[bosch.de/ausbildung](https://www.bosch.de/ausbildung)

Technik fürs Leben



BOSCH



**Wir machen Zukunft
und du den Unterschied.**
[bosch.de/ausbildung](https://www.bosch.de/ausbildung)