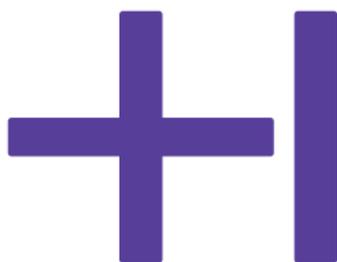


Hochschule Karlsruhe

University of
Applied Sciences

Fakultät für

**Informatik und
Wirtschaftsinformatik**



Data Science

Bachelor



Bachelor-Studiengang: Data Science

Informationen nutzbar machen.

Warum Data Science studieren?

Durch die Digitalisierung werden immer mehr Gesellschafts- und Lebensbereiche in Daten erfasst. Die Nutzungsmöglichkeiten dieser Daten haben sich stark weiterentwickelt, insbesondere durch Anwendungen im Bereich Maschinellem Lernen und der Künstlichen Intelligenz.

Studieninhalte kurz und knapp:

- + große Datenmengen richtig verstehen und nutzen, auch unter Einsatz von Künstlicher Intelligenz
- + Informatik als Mittel zum Zweck
- + Verarbeitung und Interpretation von Daten
- + Prinzipien und Techniken Maschinellem Lernen
- + zahlreiche Wahlmöglichkeiten in vielen Projekten
- + Kennen und Verstehen verschiedener Anwendungsdomänen

Für wen ist der Studiengang geeignet?

Der Bachelor-Studiengang Data Science richtet sich an alle, die es spannend finden, die Transformation unserer Gesellschaft durch die Digitalisierung mitzugestalten. Studieninteressierte arbeiten gerne in interdisziplinären Teams und sind offen, die reale Welt durch die Brille von abstrakten Daten anzuschauen. Gute Mathematik-, Deutsch- und Englischkenntnisse helfen dabei.

Studieren an der HKA

www.h-ka.de/studieren-an-der-hka

Ab dem Wintersemester 2023/24
entfällt die Bewerbungsfrist für
unseren Studiengang Data Science.
Bewirb dich jederzeit!



Weitere Informationen zum Bachelor-Studiengang Data Science gibt es im Web unter: www.h-ka.de/dscb