

Praktikum: Data Science

Praktikum / WerkstudentIn

/ Quantitative Developer / Machine-Learning Developer / R-Developer / Python-Developer /

Bock auf Daten?

Dann komm zu uns und werde Teil unseres rasant wachsenden Startups! Nutze die einmalige Chance aktiv an der Gestaltung und Entwicklung eines noch jungen Unternehmens mitzuwirken!

Wir sind das Westphalia DataLab, ein Münsteraner Startup, gegründet 2017. Unsere Mission ist es, mithilfe von Machine Learning kleine und mittelständische Unternehmen datengetriebener zu machen. Dazu entwickeln wir automatisierte Analytics-Produkte, die bei unseren Kunden im operativen Prozess integriert werden. Unsere agilen Projektteams begleiten unsere Kunden dabei vom innovativen Proof-of-Concept bis hin zum produktiven Einsatz unserer Data-Analytics-Software.

Deine Aufgaben

Als Data Scientist analysierst Du große Datenmengen aus einer Vielzahl unterschiedlicher Quellen, um bisher verborgene Zusammenhänge in den Geschäftsprozessen unserer Kunden aufzudecken. Durch die Anwendung innovativer statistischer Methoden wirkst Du aktiv an unserer Produktentwicklung sowie bei Kundenprojekten mit und schaffst auf diese Weise einen direkten Mehrwert in verschiedenen Branchen. Deine Aufgaben umfassen insbesondere:

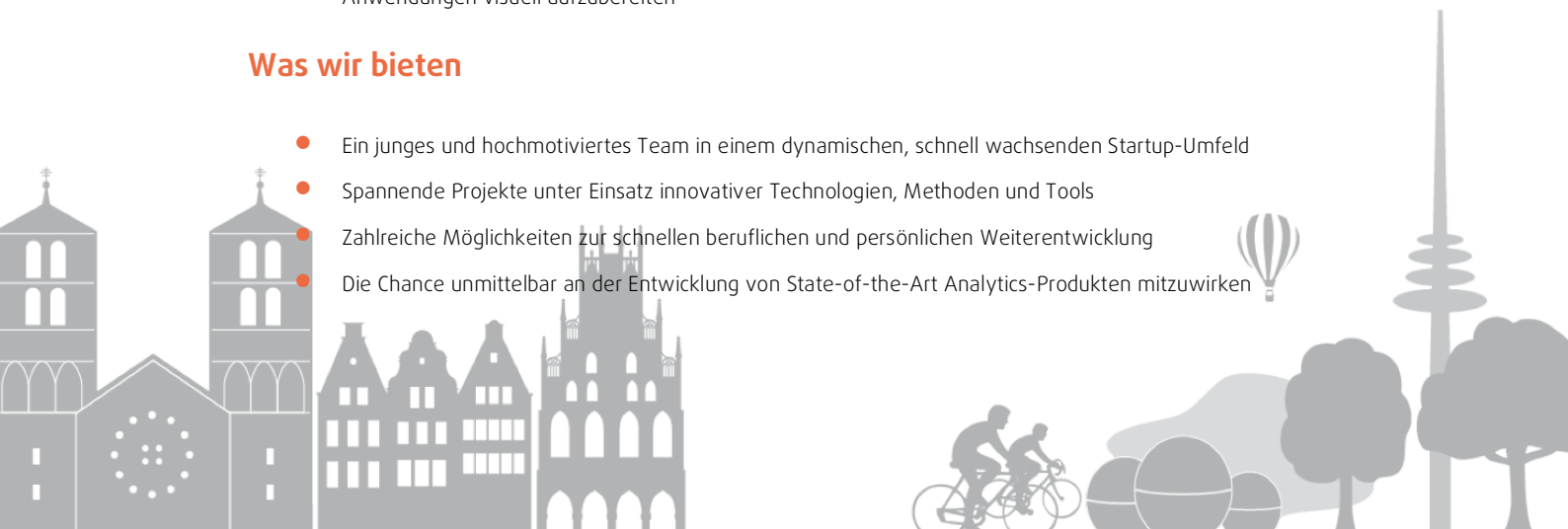
- Aufbereitung und Analyse von strukturierten und unstrukturierten Daten
- Entwicklung neuer Algorithmen und Anwendung von Verfahren im Bereich Data Analytics, sowie Visualisierung der Analyseergebnisse
- Unterstützung bei der Aufbereitung von Analyseergebnissen und Präsentationsunterlagen

Dein Profil

- Du strebst einen guten Hochschulabschluss mit quantitativem Schwerpunkt (Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mathematik, Statistik, Physik oder verwandte Studiengänge) an
- Du hast grundlegende Erfahrungen in R oder Python und Datenbanksprachen (z.B. SQL); Bist zusätzlichen Technologien (z.B. Spark, Scala) sowie Lösungen zur Datenvisualisierung (z.B. D3.js) bereits begegnet
- Erste praktische Erfahrung im Bereich Data Analytics (insbesondere Data Preparation, Predictive Modelling, Machine Learning) hast Du bereits gesammelt
- Ausgeprägtes analytisches Denkvermögen und eine schnelle Auffassungsgabe zeichnen Dich aus und Du bist in der Lage deine Ergebnisse selbstbewusst zu präsentieren und mit den gängigen Office-Anwendungen visuell aufzubereiten

Was wir bieten

- Ein junges und hochmotiviertes Team in einem dynamischen, schnell wachsenden Startup-Umfeld
- Spannende Projekte unter Einsatz innovativer Technologien, Methoden und Tools
- Zahlreiche Möglichkeiten zur schnellen beruflichen und persönlichen Weiterentwicklung
- Die Chance unmittelbar an der Entwicklung von State-of-the-Art Analytics-Produkten mitzuwirken





Bewerbung auf westphalia-datalab.com/karriere

