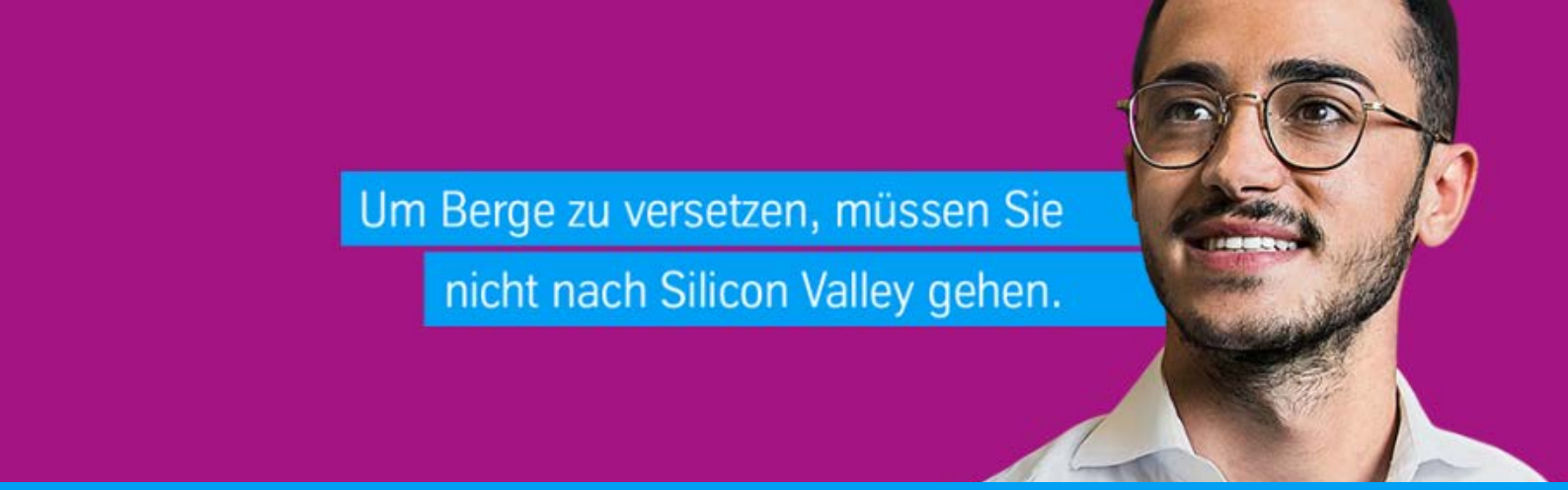


Jetzt online bewerben:
http://karriere.thyssenkrupp.com/de/jobs/de/jobs/werkstudent-im-bereich-data-engineering-m-w-divers-401671.html

# Werkstudent im Bereich Data Engineering (m/w/divers)

Essen, Nordrhein-Westfalen, Deutschland — thyssenkrupp AG

Die Unternehmen der Business Area Components Technology stellen weltweit hochwertige Komponenten für die Automobilindustrie her. Für die industrielle Digitalisierung muss das gesamte Potential von IoT, Big Data und Machine Learning durch agile und innovative Pilotprojekte aktiv erschlossen werden. Diese fokussieren sich auf die Nutzung von Advanced Data Analytics für die Optimierung unserer Produktionsprozesse sowie neuer Produkte und Services. In unserem Digitalisierungsteam sind Sie von Experten aus den Bereichen Data Science, Industrie 4.0, Projekt-management sowie Digital Business Development umgeben und unterstützen dieses im Bereich Cloud, Softwareentwicklung und Big Data Analytics.

## Ihre Aufgaben

- Sie unterstützen das Team bei dem Aufbau hochperformanter ETL-Prozesse.
- Sie wirken bei der Integration neuer Daten aus unterschiedlichen Quellen in die Datenlandschaft mit.
- Sie übernehmen die Konzeption und Implementierung von skalierbaren Cloud-Computing Szenarien.
- Sie arbeiten eng mit dem interdisziplinären Digitalisierungsteam zusammen.
- Sie evaluieren neue Methoden und Werkzeuge zum Aufbau von Datenpipelines und ETL-Prozessen.

## Ihr Profil

- Sie sind eingeschriebener Student (m/w/divers) mit sehr guten Leistungen in Informatik, Mathematik, Physik, Ingenieurwissenschaften oder einer vergleichbaren Fachrichtung.
- Sie verfügen idealerweise über erste praktische Erfahrungen im Bereich der Datenverarbeitung und dem Datenbankdesign durch vergleichbare Werkstudententätigkeiten oder Praktika.
- Sie bringen praktische Programmiererfahrungen mit Python und spaltenorientierten Datentechnologien mit.
- Sie haben sehr gute analytische Fähigkeiten, zeichnen sich durch ausgeprägte Kommunikations- sowie Teamfähigkeiten aus und stehen vielfältigen Aufgaben aufgeschlossen gegenüber.
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift runden Ihr Profil ab.

## Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung

Für uns ist es selbstverständlich, Ihnen optimale Rahmenbedingungen zu bieten. Dazu gehören unter anderem:

- Eine steile Lernkurve durch Themenvielfalt sowie herausfordernde Tätigkeiten in einem dynamischen Team.
- Vollständige Integration in das interdisziplinäre Team.
- Entwicklung moderner Datenpipelines.

Kollegiale Zusammenarbeit und Respekt im Umgang miteinander – das finden Sie bei uns seit über 200 Jahren. Wenn Ihnen das genauso wichtig ist wie uns, dann bewerben Sie sich jetzt!

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität.

## Wir sind thyssenkrupp!

thyssenkrupp, das sind mehr als 161.000 Mitarbeiter in 79 Ländern und knapp € 43 Mrd. Umsatz im Jahr. Das ist Automotive, Logistik, Anlagenbau, Stahlproduktion, Aufzugsbau und noch mehr. Auf der ganzen Welt, in großen und in kleinen Unternehmen, aber immer gemeinsam. Das sind über 200 Jahre Industriegeschichte und modernste Technologie. Wir haben eine Aufgabe, die zu Ihnen passt, die Ihre Neugier weckt und Sie herausfordert.

## Ansprechpartner

**thyssenkrupp AG**
Recruiting Service
Operations Service Center
Tel.: +49 234 91-557700

engineering.tomorrow.together.

thyssenkrupp