



Informatiker, Mathematiker, Physiker, Ingenieur – Data Science & AI (m/w/d)

Wir bewerben uns bei dir. Diese Formulierung überrascht dich vielleicht, da du dich gerade mit deiner eigenen Bewerbung beschäftigst? Als Teaser nennen wir dir 5 Argumente. Den Blockbuster zeigen wir im Bewerbungsprozess. Die Sequels erlebst du bei TWT. Find's raus!

- Themen am Puls der Zeit. E-Mobility, Artificial Intelligence, Autonomous Driving, Model Based Systems Engineering oder Virtual Experience.
- Unser Anspruch. Durch unsere Forschungsexpertise punkten wir in unseren Industrieprojekten.
- Wir sind ein TOP-Team. Hochqualifiziert (Promotion/Master), innovativ, weltoffen und mit einem besonderen Faible für kooperatives Arbeiten.
- Unsere Kunden und Partner. Mercedes-Benz, Daimler Truck, BMW, Audi, Porsche, CARIAD, IBM, Dassault Systèmes, Samsung und Microsoft.
- Remote Arbeit. Enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden, je nach Projekt virtuell oder von einem unserer Standorte.

Zukünftige Aufgaben

Bei TWT hast du die Möglichkeit, Projekte in den Branchen Automobil, Energie, Luftfahrt und Medizin mitzugestalten. Von der Akquise über die Umsetzung bis hin zum erfolgreichen Projektabschluss kannst du deine Ideen mit einfließen lassen und so zum Erfolg unserer Kunden beitragen. Folgende Aufgaben warten dabei auf dich:

- Du berätst unsere Kunden zur Etablierung von Data Science Lösungen und AI-Potenzialen unter der Berücksichtigung unseres Ingenieurs- und IT-Know-Hows
- Du baust Datenpipelines auf, analysierst Datensätze, erstellst Statistiken und visualisierst die Ergebnisse, z.B. im Bereich von Flottendaten, Produktionsdaten oder rund um den Simulationsprozess
- Du konzipierst, implementierst und validierst Machine Learning-Modelle mit neuronalen Netzen oder anderen State-of-the-Art Technologien
- Du setzt Automatisierungslösungen im Bereich von Big Data-Technologien um
- Zusammen mit Kolleginnen und Kollegen gestaltest du aktiv den Implementierungs- und Changeprozess beim Kunden
- Du erforscht den Einsatz von z.B. künstlicher Intelligenz oder Big Data bei technischen Fragestellungen im Rahmen von öffentlich geförderten Forschungsprojekten. Mit diesem Wissen generierst du einen direkten Kundenmehrwert für bestehende und neue Projekte

Dein Profil

- Überzeugend abgeschlossenes Masterstudium im Bereich Informatik, Mathematik, Physik oder einer Ingenieurwissenschaft (z.B. Computational Engineering, Mechatronik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Luft- und Raumfahrt), gerne mit Promotion
- Erweiterte Kenntnisse in relevanter SW / Programmierung (z.B. Python, Matlab, Simpack, Dymola, TensorFlow, C++, Java, R), Kenntnisse in pyspark von Vorteil
- Fundiertes Verständnis in mindestens einem der Bereiche Datenverarbeitung, Statistik, (adressatengerechte) Datenvisualisierung oder Machine Learning bzw. Deep Learning
- Spaß daran, sich mit den Arbeitsprozessen unserer Kunden kritisch auseinanderzusetzen und innovative Lösungen zu entwickeln
- Souveränität sowie strukturiertes und zielorientiertes Vorgehen angesichts unbekannter Situationen
- Innovationsgeist, Eigeninitiative sowie Freude am Lernen und Tüfteln
- Gute kommunikative Fähigkeiten, Spaß am stetigen Austausch im Team und eine gute Portion Humor
- Gute Deutsch- sowie sehr gute Englischkenntnisse



Stuttgart
Munich
Ingolstadt



Dipl.-Math. Olaf Fischbach
Phone: +49-711.21 57 77.0
Mail: jobs@twt-gmbh.de

What we offer



INNOVATIVE
PROJECTS



FLAT
HIERARCHIES



GROWING
RESPONSIBILITY



GREAT
COLLEAGUES



INDIVIDUAL
DEVELOPMENT



FLEXIBLE
WORKING HOURS



STRUCTURED
TRAINING



JOB WHEEL &
VOUCHER CARDS



FRUITS &
DRINKS



WE
KNOW
HOW.

career.twt-gmbh.de/

Mehr zu unseren Facts & Benefits findest du in unserem Karriere Portal!
Haben wir dich mit unserer Bewerbung neugierig gemacht? Dann bewirb dich bei uns!