



Die TWT GmbH Science & Innovation setzt seit mehr als 32 Jahren wissenschaftliche Expertise in technologisch anspruchsvolle Produkte und Dienstleistungen um. Das Portfolio umfasst Leistungen in den Bereichen Digitale Transformation, Connected Engineering, Consulting und kooperative Forschung. Unseren Erfolg verdanken wir unseren Mitarbeitern, die mit Leidenschaft und Faszination den digitalen Wandel ermöglichen. Anspruchsvolle Herausforderungen und gelebter Transfer wissenschaftlicher Forschung in die praktische Anwendung bieten die ideale Plattform für Ihre individuelle Karriereplanung und persönliche Weiterentwicklung. Dabei kommt auch die Freude an der Arbeit nicht zu kurz - dafür sorgen spannende Aufgaben, großartige Kollegen und: Sie!

Ingenieur (m/w/d) Digitale Produktentwicklung

Ihre Aufgaben:

Sie lernen die Abläufe und Systeme rund um die digitale Produktentwicklung kennen und sind maßgeblich an deren kundenspezifischer Gestaltung und Optimierung beteiligt.

Sie evaluieren den Mehrwert daten- und software-basierter Methoden für die Produktentwicklung und arbeiten aktiv an der Umsetzung von Digitalisierungsprojekten.

Sie bringen sich aktiv in mindestens einer der Disziplinen Systems-Engineering, CAx, Data-Analytics oder Enterprise-IT ein und entwickeln fachspezifische Algorithmen und Softwarelösungen in Teamarbeit.

Sie wirken aktiv an der Entwicklung und Implementierung von Software- und Automatisierungs-lösungen mit.

Sie entwickeln sich fachlich ständig in den oben genannten Disziplinen weiter und arbeiten an neuen Technologien der Automobilindustrie wie Elektromobilität und autonomes Fahren.

Ihr persönliches & fachliches Profil:

Innovationsgeist, Eigeninitiative sowie Freude am Lernen, Tüfteln, Überzeugen und Kommunizieren

Abgeschlossenes Studium einer MINT-Disziplin, gerne mit Promotion

Fundierte Kenntnisse in einer CAx-Disziplin, z.B. Mehrkörper- und Fahrdynamik oder Strömungssimulation, Struktur-, Akustik- oder Energieanalyse, CAD oder Produktdatenmanagement

Fundierte Kenntnisse in einer höheren Programmiersprache wie Java, C# oder C++, gerne ergänzt um weitere Skriptsprachen wie Python oder Matlab und anderer CAx-Software

Idealerweise erste Erfahrung in einem der Bereiche Automobil, Verkehr, Navigation, Energie oder Elektrik

Starkes analytisches und konzeptionelles Denkvermögen, ausgezeichnete Deutschkenntnisse sowie gute technische Englischkenntnisse

Kennziffer: TWT-106

Standorte: Stuttgart, München, Ingolstadt

Ansprechpartner: Frau Dr. Julia Trapp

Mehr erfahren Sie auf www.twt-gmbh.de/karriere
Überzeugt? Bewerben Sie sich über unsere Website!



300
MITARBEITER



95%
AKADEMIKER



∞
MÖGLICHKEITEN

