

MATSE – Mathematisch-technischer Softwareentwickler Studium und Ausbildung (m/w/d)

Kennziffer: SG-MAT

Die EUtech Scientific Engineering entwickelt innovative, technologische Lösungen im Bereich der Energie-, Prozess- und Antriebstechnik. Zu unseren Leistungen gehören Diagnose- und Testeinrichtungen, Simulationstools sowie Datenmanagement- und Analysesysteme, die weltweit zum Einsatz kommen.

Wir suchen für das Ausbildungsjahr 2021 Auszubildende (m/w/d) im Bereich Softwareentwicklung. Das duale Studium mit dem akademischen Abschluss „Bachelor of Science“ findet im Rahmen einer Ausbildung parallel zu Vorlesungen am IT-Center der RWTH Aachen statt. Die Ausbildungs-/Studiendauer beträgt 3 Jahre.

Ihre Aufgaben

- Praktische Anwendung der theoretischen Ausbildungsinhalte
- Vertiefung mindestens der Programmiersprachen C#, MATLAB und LabVIEW
- Unterstützung der Oberflächen- und Webentwicklung sowie Schnittstellen- und Datenbankthematik
- Beschreibung mathematischer Modelle und Umsetzung dieser in Softwarelösungen
- Mitarbeit an Projekten im Bereich der Automatisierungs- und Regelungstechnik sowie Data Science
- Entwicklung neuer Funktionen und Verbesserung bestehender Softwarelösungen

Ihre Voraussetzungen

- Fach-/Abitur mit guten Leistungen in Mathematik und Englisch, gerne auch Studiums Erfahrung
- Begeisterung für analytisches, logisches Denken und Lösen von komplexen Aufgabenstellungen
- Interesse an Physik und Informationstechnik
- Affinität zu technischen Themen und Problemstellungen
- Freude am Lösen von mathematischen Aufgabenstellungen
- Hohes Maß an Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit und Flexibilität

Wir bieten Ihnen interessante und herausfordernde Tätigkeiten in einem anspruchsvollen Umfeld, in dem Sie schnell Ihre Kenntnisse erweitern und eigenverantwortlich arbeiten können. Die abwechslungsreichen Aufgaben eröffnen Ihnen sehr gute Entwicklungsperspektiven in unserem Unternehmen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen per [Online-Bewerbungsformular](#) oder an jobs@eutech.de

EUtech Scientific Engineering GmbH | Frau Kathrin Küpper | Dennewartstraße 25-27 | 52068 Aachen | +49 (0)241 963 3151



Explore your future
with EUtech!

