



# AUSBILDUNG ZUM MATHEMATISCH-TECHNISCHEN SOFTWAREENTWICKLER (m/w/d)

In Zusammenarbeit mit der FH Jülich bieten wir zum 1. August jeden Jahres Ausbildungsplätze für Mathematisch-technische Softwareentwickler\*innen (MATSE) an. Als künftige\*r Spezialist\*in für Mathematik und Informatik wirst Du dort eingesetzt, wo anspruchsvolle Software entwickelt und programmiert wird. In unseren Entwicklungsabteilungen arbeitest Du gemeinsam mit engagierten Kolleg\*innen an zukunftsweisenden Systemlösungen für die internationale Automobilindustrie, an intelligenten Dispositionslösungen für die Transportbetonbranche und an effizienten Steuerungen für die Flugzeugbetankung.

## Deine Tätigkeiten

Im betrieblichen Teil der Ausbildung lernst Du unsere verschiedenen Arbeitsbereiche kennen und erwirbst umfassende Programmierkenntnisse in verschiedenen Sprachen und Systemen.

Zusammen mit erfahrenen Softwareentwickler\*innen arbeitest Du an interessanten Projekten für Kunden in aller Welt.

Du erhältst Einblicke in die Vielfalt der Automobil-Elektronik und -Software, in die logistischen Herausforderungen der Baustoffindustrie sowie in die Betriebsabläufe eines modernen Großflughafens.

Die praktische Ausbildung wird durch den Bachelor-Studiengang „Scientific Programming“ an der Fachhochschule Aachen, Standort Jülich, ergänzt. Die Studienveranstaltungen finden im Rechenzentrum der RWTH statt.

## Dein Profil

Du hast die allgemeine Hochschulreife (Abitur).

Du hast sehr gute Mathematikkenntnisse.

Alles, was mit Technik zu tun hat, fasziniert Dich.

Du verfügst über eine ausgeprägte Fähigkeit zum systematischen Denken und Arbeiten.

Du hast sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift.

Deine Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind gut.

## Unser Angebot

Eine interessante Arbeitsumgebung in einem hochmotivierten, kreativen Softwareentwickler-Team.

Topaktuelle Themen und Entwicklungsaufgaben im Bereich der automobilen Zukunft.

Ein attraktives Kundenumfeld.

Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten mit individuellen Entwicklungschancen.

Kreative Gestaltungsspielräume und kurze Kommunikationswege in einer flachen Hierarchie.

### DSA kompakt:

#### Geschäftsfelder

Fahrzeugentwicklung  
Produktion  
Aftersales  
Connected Vehicle  
Logistik und  
Qualitätssicherung

#### Kunden

Internationale  
Automobilindustrie  
Nutzfahrzeuge,  
Landmaschinen und  
Baustoffindustrie  
Flughafenlogistik

#### Unternehmenskultur

Familienunternehmen  
mit Herz und Verstand  
Kultur der offenen Tür  
Kurze  
Entscheidungswege  
Teamgeist & Offenheit

#### Mitarbeiter/Standorte

Über 500 nette  
Kollegen weltweit  
Niederlassungen  
in China, Italien,  
Südafrika, Mexiko,  
Brasilien, Indien  
und den USA

Werde Teil unseres DSA-Teams und schicke uns Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an [jobs@dsa.de](mailto:jobs@dsa.de).

Mehr Informationen über uns unter  
[www.dsa.de/de/karriere/](http://www.dsa.de/de/karriere/)

DSA Daten- und Systemtechnik GmbH  
Pascalstraße 28  
52076 Aachen  
Tel. +49 (0) 2408 9492-0  
E-Mail: [jobs@dsa.de](mailto:jobs@dsa.de)