



Published **21/12/2018**

## **Praxissemester/Bachelor- oder Masterthesis im Bereich OBD-Diagnose**

Reference number: **18/384\_KA\_VT-SI2**

Site: **Germany, Cologne**

Deployment Areas: **Research & Development**

Entry Level: **Student**

Begin: **sofort**

Type of Contract: **mindestens 6 Monate**

### **Your Duties**

- Mitarbeit in der Diagnoseentwicklung und -strategien moderner Verbrennungsmotoren
- Entwicklung von Funktionen für die DEUTZ-Diagnosesoftware SerDia 2010
- Diagnosedokumentation
- Definition eines geeigneten Thesis-Themas in Abstimmung

### **Your Profile**

- Studium der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder Maschinenbau
- Idealerweise erste Kenntnisse in den Bereichen Fahrzeugtechnik, Verbrennungsmotoren, Diagnose, Softwareentwicklung
- Affinität zum Produkt Verbrennungsmotor und Abgasnachbehandlung
- Erste Erfahrung mit Fahrzeugdiagnosen (z.B. UDS, KWP2000, ODX, A2L) von Vorteil
- Analytische Denk- und Arbeitsweise, Selbständigkeit, Einsatzbereitschaft sowie Zuverlässigkeit und Kundenorientierung
- Versierter Umgang mit MS-Office

### **What we offer**

Sie suchen einen abwechslungsreichen und spannenden Arbeitsplatz in einem kollegialen Team mit einer attraktiven Vergütung und idealen Rahmenbedingungen für junge Eltern, dann freuen wir uns darauf, Sie kennenzulernen!

### **Your Contact Person**

Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Starttermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellung richten Sie bitte an:

DEUTZ AG  
Frau Katrin Angulo  
HR Manager