



Für unseren Bereich Test Systems & Engineering suchen wir ab sofort eine/n:

Mechatroniker (m/w/d)

Standort Karlsruhe

Wir bieten:

- Einen unbefristeten Arbeitsplatz in einer außerordentlich positiven Arbeitsatmosphäre
- Einen großen und interessanten Verantwortungsbereich, in dem Sie Ihre eigenständige Arbeitsweise weiter ausbauen können
- Die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen und unsere Produkte weiter auszubauen
- Flache Hierarchien und einen vertrauensvollen Umgang miteinander

Ihre Aufgaben:

- Auf- und Umbau sowie Vorbereitung von Prüfständen nach Vorgaben
- Dokumentation der vorgenommenen Arbeiten
- Kabelkonfektionierung (inkl. Crimpen und Löten)
- Mitarbeit bei der Prüfstandswartung und -instandhaltung
- Durchführung von Schaltungsversuchen
- Bestückung von Platinen
- Qualitätssicherung von Serienprodukten
- Materialbeschaffung und Lagerhaltung

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung als Mechatroniker, Elektroniker, Elektriker (m/w) oder vergleichbare Qualifikation
- Erste praktische Erfahrungen im Bereich Prüfstandsbau von Vorteil
- Gutes Verständnis von komplexen technischen Zeichnungen und Schaltplänen
- Sichere Handhabung von Messgeräten
- Fundierte Kenntnisse im Verdrahten von Schaltschränken
- Kenntnisse in der Motorentechnik wünschenswert

TESTFAHRTEN FÜR DIE ZUKUNFT

Wir sind Experte für die Anwendungsfelder **Fahrerassistenz & Automatisiertes Fahren, Powertrain** und **Fahrdynamik** im Bereich des virtuellen Fahrversuchs. Als weltweit agierender Technologieführer entwickeln wir innovative Simulationswerkzeuge und -methoden für die Fahrzeugentwicklung.

Unsere **Software- und Hardware-Produkte** können durchgängig im Entwicklungsprozess bis hin zur Freigabe eingesetzt werden. Dabei lässt sich durch die Arbeit mit virtuellen Prototypen der Ansatz des **Automotive Systems Engineering** fortwährend verfolgen und neue Systeme können im virtuellen Gesamtfahrzeug entwickelt und getestet werden.

Bei IPG Automotive leben wir **Kollegialität** und **Teamwork**. Wir stehen für **Qualität**, ganzheitliche **Anwenderorientierung**, **Effizienz**, **Innovationsförderung** und beständige **Partnerschaft**. Als wachsendes mittelständisches und inhabergeführtes Unternehmen setzen wir vor allem auf die Ideen und das Engagement unserer Mitarbeiter/innen und schaffen dafür die optimalen Voraussetzungen, das gemeinsame Ziel immer vor Augen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Weitere Informationen und Hinweise zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter:

 karriere.ipg-automotive.com