

Wir lieben **SpitzenMacher!**  
Sie auch?

**kratzer**  
AUTOMATION



**Spitzentechnologie | Spitzenleistung | Spitzenteam**

KRATZER AUTOMATION ist ein innovatives Hightech-Unternehmen für industrielle Anwendungen.

Unsere Softwarelösungen sorgen für effiziente und transparente Prozesse bei unseren anspruchsvollen, internationalen Kunden aus der Automobilindustrie und der Transportbranche.

Mit mehr als 300 Mitarbeitern an 9 Standorten in 6 Ländern erwirtschaften wir einen jährlichen Umsatz von 61 Mio. Euro. Weitere Informationen unter:

- [Großer Preis des Mittelstandes](#)
- [Hidden Champion](#)
- [Gute Gründe, zu uns zu kommen](#)
- [Was uns auszeichnet](#)
- [Zu unserem Geschäftsfeld Test Systems](#)
- [Zu den Portraits unserer Standorte](#)

## Junior Projektingenieur Prüfstands-Applikation (m/w) Testsysteme für die Automobilentwicklung

Standorte: Unterschleißheim bei München oder Nürtingen bei Stuttgart

Zur Verstärkung unserer Teams im **Geschäftsfeld Test Systems** suchen wir **engagierte Nachwuchskräfte (Hochschulabsolventen)** mit Schwung, die gerne gemeinsam mit unseren namhaften Kunden und unseren Softwareentwicklern spannende Prüfstands-Projekte in der Automobilbranche realisieren wollen.

### Ihre künftigen Aufgaben:

- Analyse der Kundenanforderungen an den Prüfstand
- Erstellen von Detailspezifikationen hinsichtlich der benötigten Soft- und Hardware
- Entwerfen und entwickeln der Software für unterschiedliche Prüfsysteme; dazu gehören z.B. die Steuerung und Regelung, Simulationsmodelle sowie die Automatisierung des Prüfstandes mit unserem System PAtools
- Integration der Soft- und Hardware beim Kunden vor Ort
- Inbetriebnahme des Prüfstandes mittels Durchführung verschiedener Tests und Anpassungen
- Bei Bedarf Schulung unserer Kunden im Betrieb der von uns gelieferten Prüfstände
- **Sukzessive Übernahme wachsender Projektverantwortung** im Zuge Ihrer fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung

### Unsere Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium in einer technischen Fachrichtung wie etwa Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik oder Physik
- Erste Erfahrungen in der **Projektierung** und **Programmierung von Prüfständen in der Fahrzeugindustrie**
- Gute Kenntnisse in der **Mess-, Steuer- und Regelungstechnik** sowie in der Anwendung der entsprechenden Soft- und Hardware für die Automatisierung
- Erfahrung in der **Programmierung maschinennaher Steuerungen** z.B. mit PAtools, LabVIEW, Simulink, STEP 7 oder anderen SPS-Programmiersprachen
- Interesse an der Regelung von elektrischen Antrieben, E-Mobilität oder Turboladertechnik (bzw. thermischen Strömungsmaschinen)
- Umfassendes technisches Verständnis für komplexe Anlagen wie Prüfstände und die Fähigkeit, sich schnell in unterschiedliche technische Aufgabenstellungen einzuarbeiten
- Ausgezeichnete Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse
- **Freude am Reisen** ist unerlässlich
- Sorgfältiges Arbeiten, **Lernbereitschaft** und **-fähigkeit**, eine hohe Eigenmotivation sowie Teamgeist und kundenorientiertes Handeln

### Im Gegenzug bieten wir:

Es erwarten Sie ein **vielseitiges Aufgabengebiet** und ein ansprechendes Arbeitsumfeld mit einem professionellen, motivierten Team. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, für einen Hidden Champion tätig zu werden, der **Weltmarktführer für Turbolader-Prüfstände** ist. Bei KRATZER AUTOMATION haben Sie die Chance, die Mobilität der Zukunft und die **Autobile von morgen mitzugestalten**.

Als inhabergeführtes Familienunternehmen stehen die Mitarbeiter bei uns an erster Stelle. Unser Betriebsklima ist von einer offenen und fairen Kommunikation, schnellen Entscheidungswegen sowie einer flachen Hierarchie geprägt. Wir bieten Ihnen einen sicheren Arbeitsplatz mit einem leistungsge-rechten Gehalt und guten Zukunftsperspektiven. Sie profitieren über Gewinnbeteiligungen direkt vom Erfolg Ihres Geschäftsbereiches.

Wollen Sie an der weiteren Erfolgsgeschichte der KRATZER AUTOMATION mitwirken? Prima!

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe der Referenznummer G1-PI-DE, Ihres frühestmöglichen Starttermins und des von Ihnen bevorzugten Dienstortes an die untenstehende E-Mail-Adresse.

**Wir freuen uns auf Sie!**