



Zur Unterstützung am Standort Ettlingen (Großraum Karlsruhe) suchen wir aktuell einen:

Werkstudent im Bereich Anwendungstechnik / Maschinenbau (m/w/d)

Die **KLINGELNBERG Gruppe** zählt zu den führenden System- und Softwareanbietern speziell in der Verzahnungsindustrie. Weltweit haben unsere Mitarbeitenden nur ein Ziel: Unseren Kunden, innovative Systemlösungen zu bieten.

Ihre Aufgaben

Wir sind ein Lieferant für Maschinen & Technologien zur Herstellung und Qualitätskontrolle von Stirn- und Kegelradverzahnungen in der Klein- & Großserienfertigung.

Im Bereich der Produktion von Zahnrädern für eMobility-Anwendungen liegt ein besonderes Augenmerk auf der Qualität des Lauf- und Geräuschverhaltens der Verzahnungen. Hierzu bietet eine unserer Maschinen die Möglichkeit, mittels verschiedener Wälzprüfverfahren das Lauf- und Geräuschverhalten von Stirnrädern zu messen und zu bewerten. Da es sich hierbei um ein relativ neues Produkt handelt, benötigen wir zur Unterstützung unseres Anwendungstechnik-Teams, im Rahmen der Technologieentwicklung und bei Kundenversuchen, einen zuverlässigen und interessierten Werkstudenten (m/w/d). Die konkreten Aufgaben lauten wie folgt:

- Unterstützung des Teams bei der Technologieentwicklung und bei Kundenversuchen
- Vermessung von Werkstücken auf einer Koordinatenmessmaschine

- Prüfung von Werkstücken auf einer Wälzprüfmaschine inklusive dem Rüsten der Maschine
- Auswertung und Aufbereitung der Mess- und Prüfergebnisse
- Unterstützung bei der Erstellung von Versuchsberichten

Ihr Profil

- Studierende/r der Fachrichtung Maschinenbau oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Technisches Verständnis und Grundkenntnisse im Maschinenbau
- Spaß am Erarbeiten neuer Lösungswege
- Systematische, zielorientierte und selbständige Arbeitsweise
- Gute MS-Office Kenntnisse, insbesondere MS-Excel
- Bereitschaft zum Erlernen und zur Nutzung von spezieller Mess- & Prüf-Software
- Kommunikations- und Teamfähigkeit, sowie Engagement
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kenntnisse in Excel-Makro und/oder Python-Programmierung wären von Vorteil, sind aber nicht zwingend erforderlich

Wir bieten

- Abwechslungsreiche, anspruchsvolle und vielseitige Aufgaben mit einem hohen Maß an Selbstständigkeit und Eigenverantwortung bei einem internationalen Weltmarktführer
- Mitgestaltung eines spannenden Branchenumfelds mit Schwerpunkt auf die globalen Zukunftstrends, wie z. B. Elektromobilität, Windenergie, Automation
- Angenehmes Arbeitsklima in einem motivierten, sympathischen Team
- Flexible Arbeitszeiten mit Möglichkeiten für Mobiles Arbeiten
- Attraktive Vergütung

Jetzt bewerben

Kontakt

KlingelInberg GmbH

Yasmin Baumstark

<https://www.klingelInberg.com>