

# Wir sind meliormotion®

Unter diesem Namen liefern wir zuverlässige und präzise Getriebe für verschiedene Branchen, überwiegend für die Robotik und die Automation. Unsere Kunden profitieren dabei von unserem Know-how durch optimierte Standardbaureihen und ebenso bei individuellen Lösungen.

An unserem Standort in Hameln (Weserbergland) entwickeln und produzieren wir mit ca. 85 Mitarbeitern einzigartige Präzisionsgetriebe. Unsere Stärken liegen in der Lieferung von hochwertigen Systemlösungen und dem flexiblen Reagieren auf unterschiedlichste Kundenanforderungen. Zum weiteren Ausbau dieser Stärken sowie zur Unterstützung unserer ambitionierten Wachstumsziele suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Werkstudent Konstruktion, Entwicklung & Versuchslabor (m/w/d)

### IHR AUFGABENGEBIET:


- Montage von Versuchseinrichtungen sowie Rüsten von Versuchsteilen und Testgetrieben
- Engineering für Versuchseinrichtungen, Vorrichtungen und Hilfsmitteln
- Anwendung und Weiterentwicklung von Mess- und Steuerungshardware
- Anwendung und Weiterentwicklung von Softwareapplikationen zur Prüfstandsteuerung und Messdatenerfassung
- Durchführen von Getriebe- und Komponententests mittels manueller bzw. automatisierter Steuerung inklusive der Überwachung und der Erfassung der Messdaten
- Zerlegung und Analyse von Prototypen und Getriebekomponenten
- Dokumentation der Versuchsergebnisse und Verfassen von Prüfberichten

### IHR PROFIL:

- Studium im Bereich Maschinenbau
- Projektierung und Anwendung von Antriebs- und Messtechnik
- Kenntnisse in der Blockprogrammierung (DASYLab, LabView oder vergleichbar)
- Kenntnisse zu konstruktivem Entwurf und Ausarbeitung mechanischer Versuchsaapparaturen auf Basis 3D-CAD (wünschenswert SolidWorks)
- Kenntnisse in der Auslegung diverser Maschinenelemente (nach Roloff/Matek, KISSsoft, FVA Workbench oder vergleichbar)
- Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit, aber auch selbstständige, strukturierte Arbeitsweise

### WIR BIETEN IHNEN:

- Attraktive Vergütung
- Eine Mitarbeit in einem technisch führenden und stark wachsenden internationalen Unternehmen
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Flexible Arbeitszeiten
- Betriebliches Gesundheitsmanagement



Sie sind interessiert? Wir freuen uns darauf, von Ihnen zu hören. Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an unsere Personalleiterin, vorzugsweise per E-Mail (max. 5 MB) unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung:

Bianka.Westermann@Melior-motion.com

**Melior Motion GmbH**  
Personalabteilung  
Ohsener Straße 79 – 83  
31789 Hameln

Mehr über unser Unternehmen finden Sie auf [www.melior-motion.com](http://www.melior-motion.com).

