

Der Geschäftsbereich Forbo Movement Systems nimmt weltweit eine führende Stellung ein als Anbieter von hochwertigen Transport- und Prozessbändern, Plastikmodulbändern, erstklassigen Antriebsriemen sowie Zahn- und Flachriemen aus synthetischen Materialien. Bekannt sind diese Produkte unter dem Markennamen Siegling. Sie werden für unterschiedlichste Anwendungen in der Industrie und in Handels- und Dienstleistungsbetrieben eingesetzt, zum Beispiel als Förder- und Prozessbänder in der Lebensmittelindustrie, als Laufbänder in Fitnessstudios oder als Flachriemen in Briefverteilanlagen.

Für unsere Forschung und Entwicklung am Standort in Hannover suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Werkstudenten (m/w/d) Forschung und Entwicklung

Ihre Aufgaben:

- Durchführung standardisierter Materialprüfungen nach festgelegten Prüfvorschriften
- Vorbereitung und Kennzeichnung von Prüfproben
- Dokumentation von Prüfergebnissen und Überführung der Daten in die KI-Trainingsdatenbank
- Unterstützung bei Labor-, Muster- und Prüftätigkeiten im Projektumfeld
- Plausibilitätsprüfung und Aufbereitung von Messdaten
- Einhaltung von Prüf-, Qualitäts- und Sicherheitsvorschriften

Ihr Profil:

- Laufendes Studium im Bereich Maschinenbau, Werkstofftechnik, Produktionstechnik, Ingenieurwissenschaften oder vergleichbarer Fachrichtungen
- Sorgfältige und strukturierte Arbeitsweise
- Technisches Verständnis und Interesse an Forschungs- und Entwicklungsprojekten
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Interesse an Machine Learning und KI-Entwicklung
- Selbstständigkeit, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit

Wir bieten:

- Spannende Einblicke in ein innovatives Forschungs- und Entwicklungsprojekt im Bereich KI- und Digitalisierung einer Produktionsanlage
- Leistungsgerechte Vergütung
- Praktische Erfahrungen im Bereich Materialprüfung und KI-gestützte Produktion
- Flexible Arbeitszeiten
- Angenehmes Arbeitsumfeld in einem motivierten Team

Haben wir Ihr Interesse geweckt?:

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen! Schicken Sie diese bitte unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins an:
ausbildung-movement@forbo.com

Kontakt:

Forbo Siegling GmbH
Wenke Wünsch
Lilienthalstraße 6/8
D-30179 Hannover
Tel.: +49 511 6704 295
www.forbo-siegling.com
ausbildung-movement@forbo.com