Verstärken Sie unser Team am Standort **Rendsburg oder am Standort Thun!**

Senior Entwicklungsingenieur (m/w/d)
Schwerpunkt Schwingungsanalysen

Wir sind ein innovativer und weltweit führender Hersteller von Anlagen und Technologien für die Oberflächen-Feinstbearbeitung. Am Standort Rendsburg entwickeln und fertigen wir Doppelseiten-Feinschleif-, Läpp-, Polier-, Hon- und Entgratmaschinen sowie Profilschleifmaschinen und Feinschneidpressen. Wir gehören zur Precision Surfacing Solutions Gruppe mit weltweit mehr als 1000 Mitarbeitern an zehn Produktionsstandorten.

Ihre Aufgaben bei uns

- Fachverantwortung für Berechnungen und Messungen im Maschinenbau mit Fokus auf Schwingungen
- Erarbeitung von Messstrategien und -aufgaben sowie Durchführung mit Hardware (Sensorik, Auswert-elektronik)
- Durchführen von Modalanalysen zur Bestimmung der optimalen Schwingung
- Grundlagenentwicklungen
- Abklärungen und Analysen bei technischen Problemen, Erarbeitung von Lösungsansätzen
- Zustandsüberwachung, Auswerten und Analysieren von Maschinendaten
- Technische Unterstützung der Prozessentwicklung, Qualitätssicherung, und Produktion

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium des Maschinenbaus oder der Physik oder eine vergleichbare natur- oder ingenieurswissenschaftliche Ausbildung
- Mindestens 5 Jahre Erfahrung in der Schwingungsanalytik im Maschinenbau
- Ausgeprägtes Systemdenken
- Erfahrung im Durchführen von Schwingungsmessungen z.B. mittels PAK
- Idealerweise Erfahrung in der Durchführung von FEM-Berechnungen
- Hohe Methodenkompetenz gepaart mit Hands-on-Mentalität
- Arbeitsort Rendsburg oder Thun (Schweiz)

Wir bieten Ihnen

- Ein abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld in internationaler Umgebung
- Kurze Entscheidungswege durch flache Hierarchien mit Kommunikation auf Augenhöhe
- Ein sehr angenehmes Arbeitsklima mit netten Kolleginnen und Kollegen
- Einblick in eine spannende, hochspezialisierte Industrie

Können wir Sie für diese Aufgabe begeistern?
Wenn Sie an dieser vielseitigen und interessanten Aufgabe in einem international operierenden Unternehmen interessiert sind, dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins. Richten Sie diese bitte an: jobs@lapmaster-wolters.de

Lapmaster Wolters GmbH
Personalabteilung
Büsumer Straße 96 • 24768 Rendsburg
Telefon: +49 4331 458 0

PRECISION SURFACING SOLUTIONS: Our Family of Brands