



Das **Märkische Werk** ist Weltmarktführer in der Entwicklung und Herstellung von Komponenten und Zylinderkopfsystemen für Großmotoren in den Bereichen Marine, Lokomotive, Power Generationen, Öl-/Gasanlagen sowie Racing und High Performance. Als weltweit agierendes Familienunternehmen mit Tochterfirmen in den USA, China und Japan kann das Märkische Werk auf eine über 160-jährige Tradition mit stetigen Innovationen und Differenzierung zurückblicken. Willkommen bei den Experten für Zylinderkopfkompontenten!

Ein dynamisches Team aus interdisziplinär arbeitenden Ingenieuren ist die Grundlage unserer erfolgreichen Forschungs- und Entwicklungsarbeit. Von der anwendungsorientierten Forschung über Tribologie, Beschichtungen und Schadensfallanalysen bis zur technischen Kundenbetreuung ergibt sich Ihr vielseitiges Einsatzgebiet, aus dem neue Ideen entstehen. Zur Verstärkung unserer Abteilung **Forschung & Entwicklung** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt am Hauptsitz in Halver einen

Projektingenieur (w/m/d) für Werkstoffe und Prozesse

Ihre Aufgaben:

- Initiierung, Planung, Durchführung und Leitung von Entwicklungsprojekten mit dem Schwerpunkten Werkstoff- und Verfahrensentwicklung, Tribologie sowie Hochtemperatur
- Fachliche Betreuung des Auftrag- und Verbindungsschweißens (PTA, WIG, MIG, MAG) und thermischen Spritzens (APS, HVOF, Flamspritzen)
- Analyse und Bewertung von metallurgischen und tribologischen Fragestellungen mit nachfolgender Werkstoffauswahl und Festlegung von Wärmebehandlungen
- Beratung und interne Schulungen der Fachabteilungen zu Werkstoffkunde und Prozessen
- Organisation und Durchführung von Schadensfalluntersuchungen aus dem Feld
- Optimierung von Fertigungsprozessen unter werkstofftechnischen Aspekten
- Technische Kundenbetreuung

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium im Bereich der Werkstofftechnik, des Maschinenbaus oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Fundierte Kenntnisse der Werkstoffkunde der Metalle, Tribologie, Korrosion und Beschichtungen
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Anwendung der Metallurgie und Schweißtechnik
- Analytischer, lösungsorientierter Arbeitsstil in Verbindung mit Flexibilität und Teamfähigkeit sowie einer Begeisterung für neue Ideen
- Erfahrung im agilen Projektmanagement
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Es erwartet Sie eine vielseitige, herausfordernde Aufgabe in einem international agierenden Unternehmen mit Lean Management Prinzipien. Unsere mittelständisch geprägte Unternehmenskultur steht für Beweglichkeit, offene Kommunikation und Teamorientierung.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an Märkisches Werk GmbH, z.Hd. Frau Kerstin Willers, personal@mwh.de (Dateien bitte ausschließlich im pdf-Format).

Weitere Informationen über uns finden Sie auf unserer Homepage www.mwh.de.



MÄRKISCHES WERK
Your Engine. Our Ingenuity.®