

MAKE YOUR WORLD BETTER

StrikoWestofen°
A Norican Technology

StrikoWestofen ist Weltmarktführer für Schmelzöfen und Dosieranlagen und gehört seit 2017 zur Norican Group mit ca. 1900 Mitarbeitenden und einem Jahresumsatz von über 500 Millionen Euro weltweit. Die Marke StrikoWestofen steht für modernste Ofentechnologie in der Leichtmetall-Gussindustrie. Als Experte für thermische Prozesstechnik setzen wir mit unseren innovativen und effizienten Lösungen neue Maßstäbe. Maßgeblich geprägt von der voranschreitenden Digitalisierung und dem wachsenden Trend zum Leichtbau in der Automobilindustrie ist unser Fokus immer auf die Bedürfnisse und Herausforderungen unserer Kunden gerichtet, für die wir kontinuierlich technische Innovationen zur Verbesserung von Metallausbeute und Energieeffizienz erarbeiten.

Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Wiehl suchen wir eine/n

Process Engineer (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Ideenfindung zu Produktentwicklungen und Produktoptimierung im Team
- Auslegung von Thermofluid-Prozessen mit Auswahl von Komponenten unter Berücksichtigung physischer Grenzen und Risiken sowie Definition von Software-Anforderungen
- Analyse von Thermofluid-Prozessen mittels Modellierung und Simulation zur Klärung von Zusammenhängen und frühzeitiger Validierung des Betriebs
- Erstellung und Weiterentwicklung von Auslegungstools
- Technische Detail-Klärung mit Lieferanten und Kunden unter Berücksichtigung von Qualität und Kosten
- Planung und Durchführung von Validierungsversuchen sowohl im hauseigenen Technikum als auch bei Kunden vor Ort
- Dokumentation der Entwicklungen

Ihr Profil:

- Bevorzugt Diplomingenieur / Master-Abschluss in einem passenden technischen Studium (z. B. Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Gießereitechnologie, Energietechnologie)
- Interesse am Arbeiten an der Schnittstelle zwischen Physik, Hardware, Elektrik und Software
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Erfahrung mit Prozessmodellierung von Vorteil
- Erfahrung mit 3D Simulation von Vorteil
- Erfahrung mit 3D CAD von Vorteil
- Erfahrung mit Gießerei-Prozessen von Vorteil
- Erfahrung mit Verbrennungstechnologie von Vorteil
- Eine selbständige, out-of-the-box denkende, kommunikative, überzeugende und kooperierende Persönlichkeit mit einer gewissenhaften und sorgfältigen Arbeitsweise sowie Hang zur Gestaltung vom Konzept bis zum finalen Produkt

Wir bieten:

- Eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem kollegialen Team
- Ein angenehmes Arbeitsklima, geprägt von Wertschätzung, Unterstützung und Kompetenz
- Ein internationales Arbeitsumfeld geprägt durch flache Hierarchien
- Leistungsgerechte Vergütung und Sozialleistungen eines modernen Unternehmens
- Interne und externe Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zu teilweise mobilem Arbeiten
- Jobradleasing / Businessbike
- Attraktive Firmenrabatte und Sonderkonditionen

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins online oder per E-Mail an: swo-personal@noricangroup.com. Unsere Homepage können Sie hier besuchen: www.strikowestofen.com.