



tenova
LOI THERMPROCESS

**WE DRIVE THE
TRANSFORMATION
OF THE METALS
INDUSTRY**

LOI Thermprocess GmbH | Human Resources | Schifferstrasse 80 | 47059 Duisburg | Tel.: +49 203 80398-952 | bewerbungen@tenova.com

Tenova LOI Thermprocess ist mit rund 140 MitarbeiterInnen eine treibende Kraft bei der Transformation der Metallindustrie in Richtung Dekarbonisierung. Wir konzipieren und errichten Anlagen zur Wärmebehandlung für die Metall- und Aluminiumindustrie. Unsere technischen Lösungen helfen unseren Kunden, sich kontinuierlich an die wandelnden Rahmenbedingungen anzupassen. Mit unserer Vision einer nachhaltigen Metallindustrie und dem Fokus auf Entwicklung und Implementierung von Verbrennungstechnologien ohne fossile Brennstoffe, insbesondere Wasserstoff, und die Erweiterung elektrischer Heizmöglichkeiten in unseren Anlagen tragen bereits heute aktiv zum Klimaschutz bei.

Zur Verstärkung des Bereichs Research & Development suchen wir einen

PROCESS ENGINEER (m/w/d)

Ab sofort, unbefristet und in Vollzeit, Standort Duisburg

Ihre Aufgaben:

- Neu- und Weiterentwicklung von Wärmebehandlungsanlagen und -prozessen
- Auslegung von wärmetechnischen Anlagen und Festlegung metallurgischer Prozessrouten
- Mathematische Modellierung von Prozessen
- Weltweite Vertriebs- und Inbetriebnahmeunterstützung

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Master-/Diplomstudium oder Promotion/PhD im Bereich Thermoprozesstechnik, Werkstofftechnik, Maschinenbau, Energietechnik oder Verfahrenstechnik
- Gute Kenntnisse in den Bereichen Wärme-, Strömungs-, Verbrennungs- und Industrieofentechnik
- Idealerweise auch gute werkstofftechnische Kenntnisse im Bereich Stahl
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Kreative und innovative Denkweise
- Reisebereitschaft

Wir bieten Ihnen:

- Ein kreatives Arbeitsumfeld mit abwechslungsreichen und herausfordernden Tätigkeitsfeldern
- Eine selbständige Arbeitsweise in einem international aufgestellten Team
- Ein flexibles Arbeitsumfeld sowie flexible Arbeitszeiten
- Ein attraktives Gehalt
- Ansprechende Weiterbildungsmöglichkeiten und individuelle Personalentwicklung

Wenn unsere Ausschreibung Ihr Interesse geweckt hat, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins an Bewerbungen@tenova.com.



www.loi.tenova.com