



tenova
LOI THERMPROCESS

**YOUR WORLD
OF FURNACE
TECHNOLOGY**

LOI Thermprocess GmbH | Human Resources | Schifferstrasse 80 | 47059 Duisburg | T 0203 80398-955 | Bewerbungen@tenova.com

Tenova LOI Thermprocess ist mit 160 MitarbeiterInnen eine treibende Kraft in der **Transformation der Metallindustrie** in Richtung **Dekarbonisierung**. Unsere **technischen Lösungen** unterstützen unsere Kunden sich kontinuierlich an die wandelnden Umweltaforderungen anzupassen. Wir sind das **international führende Unternehmen für Wärmebehandlungsanlagen** für Stahl und Aluminium. Mit unserer **Vision einer nachhaltigen Stahlbranche** und dem Fokus auf die agile Entwicklung und Implementierung von **Verbrennungstechnologien ohne fossile Brennstoffe**, insbesondere **Wasserstoff**, und die Erweiterung der **elektrischen Heizmöglichkeiten** in unseren Anlagen tragen wir bereits aktiv zum **Klimaschutz** bei. Als **Teil der Tenova Group** agieren wir mit weltweit 2.200 MitarbeiterInnen.

Unsere Überzeugung: **Green Ways to Metals**.

Zur Verstärkung unseres R&D Teams suchen wir einen

PROZESSINGENIEUR (m/w/d)

Ab sofort, unbefristet und in Vollzeit, Standort Duisburg

Wir sind stets bestrebt dauerhafte Kooperationen einzugehen und heißen junge Absolventen mit einem frischen Wissensstand immer willkommen. Besonders in unserer R&D-Abteilung möchte wir vorhandene Expertisen ausbauen und sind überzeugt, dass Erfahrung ein Schlüsselfaktor für Erfolg in unserer Industrie ist.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und Optimierung von Wärmebehandlungsanlagen und -prozessen
- Prozessdesign von Wärmebehandlungsanlagen und Definition metallurgischer Prozessrouten
- Mathematische Modellierung von Wärmebehandlungsprozessen
- Weltweiter Support unserer Vertriebs- und Inbetriebnahmeaktivitäten

Ihr Profil:

- Master oder Promotion mit Fokus auf Wärmebehandlungstechnologien, Materialwissenschaften, mechanischen Konstruktion
- Umfangreiche Erfahrung in Bereichen der Wärmebehandlung, Verbrennungstechnologien, Fluidodynamik und der Industrieofentechnik
- Materialwissenschaftliche Kenntnis im Bereich Stahl und/oder Aluminium sind wünschenswert
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, idealer Weise auf verhandlungssicherem Niveau
- Kreative und innovative Denkweise
- Internationale Reisebereitschaft

Wir bieten Ihnen:

- Ein kreatives Arbeitsumfeld mit herausfordernden und abwechslungsreichen Tätigkeiten in einem internationalen Team.
- Motivierendes Onboarding und training-on-the-job
- Die Gelegenheit an einem unserer internationalen Standorte zu arbeiten.
- Ein flexibles Arbeitsumfeld und die Möglichkeit aus dem mobilen Office zu arbeiten.
- Eine attraktive Gehaltsstruktur
- Individuelle Entwicklungsmöglichkeiten und Potentialförderung

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



www.loi.tenova.com