

Trainee Ingenieur Verfahrenstechnologie Schwerpunkt Metallurgie (w/m/d)

Flüssiger Stahl, pulsierende Energie und always heavy duty – das ist HKM. Herzlich willkommen in unserer Welt der greifbaren Wertschöpfung. Dauerbrenner bei uns sind Leidenschaft, Teamgeist und Entwicklung. Wir zählen als Tochterunternehmen führender Stahl- und Technologiekonzerne mit rd. 3000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern zu den top Stahlerzeugern Deutschlands. Unsere Challenge: Fertigung von rd. 4,2 Mio. Tonnen Präzisions- und Sonderstahl pro Jahr. Unser Weg: Entwickeln einer klimaneutralen Stahlproduktion für einen vollrecyclingfähigen Superwerkstoff. Unser Rezept: Kompetenz, Dynamik und ein zugewandtes Miteinander!

Sie begeistern sich genauso für Technik wie wir, wollen in einem starken Team etwas bewegen und beruflich durchstarten? Dann werden Sie jetzt Teil des #teamhkm!

Location: Duisburg | Nordrhein-Westfalen

Your Tasks

- Sie haben Spaß daran Projekte innerhalb des H2KM Transformationsprojektes hin zu einer dekarbonisierten Stahlerzeugung, bzw. Projekte innerhalb der Verfahrenstechnik eigenverantwortlich zu leiten und durchführen.
- In Ihrer Rolle sind Sie für die Koordination und die Mitwirkung an Projekten zur Erzeugung von klimaneutralen Grünstahl verantwortlich.
- Die Optimierung von bestehenden Produktionsprozessen und die Unterstützung der entsprechenden Fachabteilungen bei tagesaktuellen Problemlösungen gehört zu Ihren Stärken.
- Sie erproben und integrieren neuester Messtechnik zur Prozess- und Qualitätskontrolle, Durchführung von Betriebsmessungen und Neuentwicklung von an den Betrieb angepassten Regelkarten.

Your Qualifications

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Hochschulstudium in einer technischen oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung, vorzugsweise mit dem Schwerpunkt Metallurgie
- Sie haben gute analytische Fähigkeiten sowie Problemlösungsdurst und Problemlösungskompetenz
- Sie besitzen Kenntnisse in den Bereichen der Reduktionsmetallurgie und Direktreduktion
- Sie verfügen über Programmierkenntnisse (Python, Java o.ä.) und Kenntnisse im Umgang mit Software zur Durchführung thermodynamischer Simulationen (ThermoCalc, FactSage o.ä.)
- Sie sind teamfähig, kundenorientiert und kommunizieren stark und neugierig auf Neues

Benefits

- Werden Sie Teil eines kollegialen Teams, das auf Zusammenhalt setzt und in dem Hand in Hand gearbeitet wird
- Bei uns können Sie Verantwortung übernehmen, Ihre Ideen einbringen und umsetzen
- Sie wollen mehr? Wir bieten Ihnen gute Entwicklungs- und umfangreiche Weiterbildungsmöglichkeiten
- Für Ihre Erholung erhalten Sie 30 Tage Urlaub
- Neben einer Werksrentenanwartschaft bezuschussen wir eine Altersvorsorge
- Wir gewähren Ihnen vermögenswirksamen Leistungen
- Sie profitieren von attraktiven Vergünstigungen im Rahmen unserer Corporate Benefits
- Ihre Gesundheit ist uns wichtig - Wir bieten Gesundheit und Sport im hauseigenen Ärztezentrum
- Unsere betriebliche Sozialberatung unterstützt Sie bei Bedarf in vielen Belangen
- Für Ihr leibliches Wohl steht Ihnen unsere betriebseigene Kantine zur Verfügung

Bewerben Sie sich jetzt online!

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.

Herr Jens Scholtholt
Personalabteilung / PM-F

Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH, Ehinger Str. 200, 47259 Duisburg

Contact:

Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH
HR-Management
Peter Schelkle

Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 4279

