

Die Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH, Standort Duisburg, sucht zum 01.09.2022

Auszubildende (m/w/d) zum Werkstoffprüfer in der Fachrichtung Metalltechnik

Das sind wir

Die Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH ist eines der führenden Stahlforschungsinstitute in Europa und verantwortlich für die Sicherstellung der Innovationsfähigkeit und Innovationsleistung innerhalb der Salzgitter AG. Mit ca. 300 Mitarbeitern an den Standorten in Salzgitter und Duisburg forschen wir für unsere Kunden rund um den Werkstoff Stahl.

Wir suchen Dich

Fasziniert Dich der Umgang mit schweren Maschinen? Kannst Du Dir knifflige Aufgaben an kleinen Bauteilen vorstellen? Dann bist Du bei uns genau richtig!

Zu Deinen Aufgaben zählen:

- Durchführen von Werkstoff- und Bauteilprüfungen und bewerten der Prüfergebnisse
- Dokumentieren und Protokollieren von Messwerten und Prüfabläufen
- Ermitteln mechanisch-technologischer Werkstoffeigenschaften
- Durchführung metallografischer Untersuchungen
- Anwenden zerstörungsfreier Werkstoffprüfverfahren
- Analysieren von Schadensfällen

Das bringst Du mit

- Realschulabschluss, Fachoberschulreife oder höher
- Gute Mathematik-, Physik- und Deutschkenntnisse
- Verantwortungsbewusstsein, Teamgeist, Zuverlässigkeit und Engagement
- Lernbereitschaft, Konzentrationsfähigkeit und technisches Verständnis
- Handwerkliches Geschick und Freude am experimentellen Arbeiten
- Kenntnisse in MS-Office (z. B. Excel, Outlook) wünschenswert

Das bieten wir Dir

- Abwechslungsreiche Ausbildung in einem zukunftsorientierten Konzern
- Ausbildungsvergütung nach Tarifvertrag (z. Z. 980 € im ersten Ausbildungsjahr)
- individuelle Prüfungsvorbereitung und Werkunterricht
- Mitarbeit in Projektteams mit Wissenschaftlern und Technikern
- Übernahme bei guter Leistung

Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre. Eine Verkürzung der Ausbildungsdauer auf 3 Jahre ist unter bestimmten Voraussetzungen möglich. Das Praktische wird Dir bei uns beigebracht. Die Theorie wirst Du in der Berufsschule (Robert-Bosch-Berufskolleg in Duisburg) lernen und dich u. a. mit Werkstoffkunde, Chemie, Mathe und Physik beschäftigen und du wirst etwas Englisch brauchen, z. B. für die Fachliteratur und die Normen.

Ausbildungsbeginn / Ausbildungsort

01.09.2022 / Ehinger Straße 200, 47259 Duisburg

Bewerbungsschluss

Bis zum 31.10.2021 an  karriere@du.szmf.de

Werde Teil unseres Teams und bewirb dich jetzt!

Wir freuen uns auf Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen.