



STELLENAUSSCHREIBUNG  
**MITARBEITER/IN QUALITÄTSSTELLE**

**Wir sind ein führendes Familienunternehmen im Bereich der Freiformschmieden und der Bearbeitung von rostfreiem Stahl. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt sucht die Gustav Grimm Edelstahlwerk GmbH & Co.KG für unseren Standort in Remscheid eine/n neue/n Mitarbeiter/in für unsere Qualitätsstelle. Vollzeit mit 35 Wochenstunden.**

**Das Aufgabengebiet umfasst im Wesentlichen:**

- Beurteilung und Durchführung mechanisch technologischer Prüfungen:
  - Zugversuche
  - Kerbschlagbiegeversuche
  - AVT- Kurven
  - Warmzugversuche
  - IK- Biegeproben
  - Härteprüfungen HRc, Hv, HB sowie mit indirekten Prüfmethode n z.B. Equip
  - E- Modul in Verbindung mit externen Prüflaboratorien
- Umgang mit Laboreinrichtungen zur Herstellung von Schliffen, Ätzproben, Korrosionstesten, Sputteranlage, Mikroskopie und Spektralanalyse
- Durchführung von Kleinlasthärteverläufen
- Herstellung von Bauteilschliffen, sowie metall. Laborschliffen
- Ätzen nach verschiedenen Verfahren z.B. Nital; Korngrenzen und Farbätzungen, Herstellung von Ätzmitteln
- Bestimmung des Ferritgehaltes, rechnerisch, metallografisch und mit Ferritscope
- Durchführung von Korrosionstesten, wie z.B. IK- Test; Huey- Test
- Bestimmung des metall. Reinheitsgrades nach EN und ASTM
- Durchführung von Analysen mittels Spektrometer, mobil und stationär
- Beurteilung von Gefügeständen und der Korngröße
- Durchführung von Laborwärmebehandlungen
- Makroskopisches Ätzen von Stahlproben hinsichtlich Einhärtung und/ oder Entkohlung
- Dokumentation und Archivierung von Werkstoffinformationen
- Bestimmung von Prüfungsumfängen für Anfragen
- Das Schreiben von Zeugnissen

**An die Bewerber/innen werden folgende Anforderungen gestellt:**

- Abgeschlossene technische Ausbildung abgeschlossenes im Bereich der Metallverarbeitung z.B. als Werkstoffprüfer Metalltechnik oder
- Abgeschlossenes Studium z.B. Bereich Werkstofftechnik, Verfahrenstechnik oder Maschinenbau
- Eigenverantwortlicher Arbeitsstil
- Zuverlässigkeit, Ordentlichkeit, Belastbarkeit, Teamfähigkeit und Flexibilität
- Gute PC Kenntnisse
- Hohes Qualitätsbewusstsein
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift wären wünschenswert

**Bewerbungen bitte an:**

**gg@gustav-grimm.de**

oder

**Gustav Grimm Edelstahlwerk GmbH & Co. KG**

**Ronsdorfer Strasse 174**

**42855 Remscheid**