

VERFAHRENSTECHNOLOGE/IN METALL (M/W/D)

Stellenart: Ausbildungsangebote

Arbeitsort: Basteistraße 60, 01796 Pirna

Beschäftigungsverhältnis: Vollzeit

Einstellungstermin: 01.08.2025

Für das Ausbildungsjahr 2024/25 bieten wir einen Ausbildungsplatz zum/zur

Verfahrenstechnologe/in Metall

Als Verfahrenstechnologe/in Metall lernst Du die metallurgischen Verfahren zur Herstellung von Eisen, Stahl und Nichteisenmetallen kennen. Aus der Analyse der Einsatzstoffe und Legierungsmittel errechnest Du die geforderte Zusammensetzung für den jeweiligen Werkstoff. Du kannst die im Prozess genutzten Überwachungs- und Messeinrichtungen bedienen und erwirbst Kenntnisse in Pneumatik, Hydraulik und Elektrotechnik.

Zu Deinen Aufgaben und Tätigkeiten gehört unter anderem das Füllen der Ofenanlage und das Schmelzen von Stahl bei Temperaturen bis zu 1680 °C. Du überwachst den gesamten Schmelzprozess und führst Temperaturmessungen durch und entnimmst Proben aus dem flüssigen Stahl, um diese mit Hilfe eines Funkenemissionsspektrometers zu analysieren.

ANFORDERUNGSPROFIL

- Realschulabschluss oder Fachhochschulreife
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Physik und Chemie
- Computerkenntnisse
- Kontaktfreude
- Ehrgeiz und Engagement

FAKTEN

- 3 ½ Jahre Ausbildungsdauer
- Duale Ausbildung in der Berufsschule und im Betrieb
- Anerkannter Ausbildungsberuf mit IHK-Abschluss

NACH DER AUSBILDUNG

... kannst Du in folgenden Bereichen eingesetzt werden:

- Produktion
- Qualitätssicherung
- Instandhaltung


... bieten sich Dir zahlreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten:


- Industriemeister/in
- Staatlich geprüfter Techniker Gießereitechnik
- Technischer Fachwirt REFA-Prozessorganisator
- Studienfächer: Metallurgie, Hüttenwesen, Materialwirtschaft, Werkstoffwissenschaft, Werkstofftechnik

KONTAKT

SCHMEES cast Pirna GmbH

Basteistraße 60
01796 Pirna

 Frau Leuschke

 [03501 5603423](tel:035015603423)

 bewerbung-pir@schmees.com

 www.schmees.com

UNTERNEHMENSATLAS
DAS JOB- UND AUSBILDUNGSPORTAL.
c/o Landratsamt Sächsische Schweiz-Osterzgebirge