

Was machen eigentlich... WERKSTOFFPRÜFER?



Als Werkstoffprüfer/in untersuchst Du verschiedene Materialien und Gussteile auf ihre Eigenschaften und Fehler.

Dabei wendest Du Dein neues Wissen über Werkstoffkunde und Metallurgie direkt an. Du entnimmst Proben zur Qualitätskontrolle, führst metallographische Untersuchungen durch und wertest sie aus.

Du beurteilst die Bearbeitungseigenschaften von Stählen, Gusswerkstoffen oder Nichteisenmetallen, bestimmst Werkstofffehler und ihre möglichen Ursachen.

Mit zerstörenden und zerstörungsfreien Prüfverfahren prüfst Du unterschiedliche Materialeigenschaften wie Härte, Festigkeit und Verformbarkeit von Bauteilen.

Werkstoffprüfer/in

IN PIRNA

ANFORDERUNGSPROFIL

- Realschulabschluss, Fachabitur oder Abitur
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Physik und Chemie
- Gute Englischkenntnisse
- Computerkenntnisse
- 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:

- Zerstörende Werkstoffprüfung im Werkstofflabor
- Zerstörungsfreie Prüfung von Gussteilen

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

- Industriemeister/in
- Staatlich geprüfte/r Techniker/in
- Technische/r Betriebswirt/in
- Studiengang Metallurgie, Hüttenwesen, Materialwissenschaft, Werkstoffwissenschaft oder Werkstofftechnik

SCHMEES cast

Werk Pirna
Edelstahlwerke Schmees GmbH
Basteistraße 60
D-01796 Pirna

Fon +49 3501 5603-0
Fax +49 3501 5603-50
bewerbung-pir@schmees.com

WIR
FREUEN
UNS AUF
DICH!