

Auszubildende (m/w/d) zum Werkstoffprüfer - Metalltechnik



Die Hanomag Lohnhärtereigruppe zählt europaweit zu den führenden Härtereien und ist mit mehreren Standorten bundesweit sowie in Polen und in Österreich präsent. Kontinuierliche Investitionen in die Qualifikation der Mitarbeiter und in modernste Anlagentechnik machen uns zu einem zuverlässigen Partner für namhafte Kunden aus dem Maschinen-, Anlagen- und Apparatebau sowie der Automobilindustrie. Wir bieten unseren Kunden im Bereich Wärmebehandlung, mechanische Bearbeitung und Messtechnik individuelle bauteiloptimierte Lösungen an, vom Roh- teil bis zum ausgereiften Serienteil.

Mit Start 01.09.2025 suchen wir dich als Azubi zum Werkstoffprüfer (m/w/d). Die Ausbildung dauert 3,5 Jahre, besteht aus Theorieunterricht in der Berufsschule in Braunschweig sowie aus dem praktischen Teil in unserem Labor in der **Hanomag Lohnhärtereigruppe GmbH, Merkurstraße 14, 30419 Hannover**.

Ausbildungsinhalte:

- Erlernen und Anwenden von Prüfverfahren und Prüftechniken für metallische Werkstoffe
- Planung und Durchführung von zerstörenden und zerstörungsfreien Werkstoffprüfungen
- Probeentnahme & Präparation für metallographische Untersuchungen
- Ermitteln werkstofflicher Kennwerte/Materialeigenschaften
- Anwenden technischer Normen und auftragsbezogener Vorgaben
- Dokumentieren, Aus- und Bewertung von Prüfergebnissen
- Anwenden statistischer Verfahren (SPC, FMEA, 7-QC)
- Erlernen von Wärmebehandlungsverfahren und Ofentechnologien
- Schadensanalyse fehlerhafter / zerstörter Bauteile
- Analysieren von Werkstofffehlern und möglicher Ursachen
- Beeinflussbarkeit der Werkstoffeigenschaften durch eine Wärmebehandlung
- Festlegung von Nachbehandlungsmaßnahmen

Das bringst du mit:

- Mind. einen Realschulabschluss mit guten Noten in Mathematik, Physik und Chemie
- Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Verantwortungsbewusstsein, Motivation und Zuverlässigkeit sowie Teamgeist
- Solides manuelles Geschick und gute Office-Kenntnisse

Wir bieten:

- Bedarfsorientierter Werksunterricht neben der Berufsschule
- „Grundlagen der Metallbearbeitung“ durch Partner- / Kooperationsunternehmen
- Interne Schulungen und Weiterbildungsmaßnahmen
- Tarifliche Vergütung (Nds. Metall & Elektroindustrie) und 30 Tage Jahresurlaub
- Eine sehr gute Anbindung an den öffentlichen Nah- und Fernverkehr, Parkplätze direkt vor der Tür, barrierefreier Zugang
- Zusätzliche 5% Zuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge über dem gesetzlichen Rahmen
- Übernahme der Kosten des öffentlichen Nahverkehrs (GVH)

Klingt gut? Dann bewirb dich und werde Teil unseres Teams!

Sende uns ein kurzes Anschreiben, deinen Lebenslauf und die letzten 2 Zeugnisse per Mail an karriere@haertecenter.de oder bewirb dich über unser Karriereportal <https://www.haertecenter.de/karriere/>