

A man in a tan work jacket is using a caliper to measure a metal part. He is looking intently at the tool. In the background, another person is blurred, working in a workshop setting. A blue banner is overlaid on the bottom left of the image.

Verfahrenstechnolog(e)/-in
mit dem Studium Steel Technology
and Metal Forming

STAHL.
DAS SIND WIR.



Hinter Stahl verbirgt sich mehr

www.hkm.de/ausbildung

Als Tochterunternehmen führender Stahl- und Technologiekonzerne ist die HKM GmbH auf die Vormaterialerzeugung von Stahl mit allen notwendigen Verfahrensschritten spezialisiert.

• Standort Duisburg • 3000 Mitarbeiterinnen + Mitarbeiter • Produktionsvolumen 5,6 mio. Tonnen

Erforderlicher Schulabschluss: Abitur **Ausbildungsvergütung:** 1. Jahr: 980 € • 2. Jahr: 1029 €

Ausbildungsdauer: 2 Jahre

Aufgabenfeld:

- Mit dem Studiengang Steel technology and metal forming können Fach- und Führungsaufgaben übernommen werden
- Bedienen Anlagen und Maschinen zur Herstellung von Koks, Sinter, Roheisen und Stahl
- Erze und Zuschlagsstoffe aufbereiten
- Hochöfen beschicken, Proben ziehen, Temperaturen messen, Luftzufuhr regeln
- Abstich zur Entnahme des erschmolzenen Roheisens durchführen
- Gießanlagen beschicken, Eisenschmelze in unterschiedlichen Verfahren zu Stahl weiterverarbeiten
- Verfahren der Eisen- und Stahlmetallurgie überwachen, steuern und regulieren
- Betriebsdaten zur Betriebssteuerung erfassen, Störungen im Betriebsablauf erkennen, kleinere Instandsetzungsarbeiten an Maschinen und Anlagen durchführen
- Maßnahmen zur Qualitätssicherung anwenden, Materialien, Betriebsmittel und Produktionserzeugnisse transportieren, sichern und lagern

 Folge uns:
hkm_gmbh

Checkt alle Details
+ wichtigen Infos
in unserer App

