



Ausbildung zum Präzisionswerkzeugmechaniker (m/w/d) der Fachrichtung Zerspanwerkzeuge

An unserem Standort Steinbach-Hallenberg in Thüringen suchen wir **zum Ausbildungsstart am 01.08.2026 Auszubildende zum Präzisionswerkzeugmechaniker (m/w/d) der Fachrichtung Zerspanwerkzeuge.**

Die Kaestner-Tools GmbH ist ein Unternehmen der SIMTEK Gruppe. Wir entwickeln und fertigen Hochleistungs-Werkzeuge für die spanabhebende Metallbearbeitung wie zum Beispiel Mikropräzisionsbohrer, Schaffräser oder Scheibenfräser. Darüber hinaus bieten wir für unsere Kunden individuelle Werkzeuglösungen an.

Was du als Präzisionswerkzeugmechaniker:in tun kannst:

Als Präzisionswerkzeugmechaniker:in hast du die Aufgabe Metall in die richtige Form zu bringen und die maßgenaue Produktion nach vorgegebenen technischen Zeichnungen umzusetzen. Dazu benutzt du nicht nur konventionelle Schleif-, Fräs- und Bohrmaschinen, sondern bringst auch deine Kenntnisse in der Programmierung von computergesteuerten Schleifmaschinen ein. Um hochwertige und präzise Qualität zu liefern, gehst du mit Blick für das Detail an deine Aufgaben heran und führst sie überwiegend eigenständig aus. Bei der Werkzeugproduktion ist dein ganzes Können gefragt, damit die gefertigten Werkzeuge später lange eingesetzt werden können. Du kümmerst dich auch um die Instandhaltung, da die meisten Schneidwerkzeuge nach dem Abstumpfen wieder nachgeschliffen und geschärft werden können.

Was deine Ausbildungsinhalte sind:

- ▶ Du durchläufst den gesamten Produktionsprozess und lernst, wie aus Rohmaterial ein optimal funktionierendes Werkzeug entsteht
- ▶ Du entwickelst und fertigst Werkzeuge an computergestützten sowie konventionellen Fertigungsanlagen und Maschinen
- ▶ In der Qualitätssicherung lernst du auf hohem Standard das Messen und Überprüfen der eigens hergestellten Produkte auf das 10-tel einer Haaresbreite genau

Was du mitbringst:

- ▶ Interesse für technische Zusammenhänge
- ▶ Räumliches Vorstellungsvermögen

- ▶ Handwerkliches Geschick und eine sehr sorgfältige Arbeitsweise
- ▶ Teamfähigkeit
- ▶ Einen guten mittleren Bildungsabschluss
- ▶ Gute Noten in Mathe, Physik und Technik

Was wir bieten:

- ▶ Einen zukunftssicheren und interessanten Ausbildungsberuf mit vielen Einsatzmöglichkeiten
- ▶ Ausbildungsgehalt im ersten Lehrjahr 1.450 € brutto
- ▶ Ein modernes und angenehmes Arbeitsumfeld und abwechslungsreiche Aufgabenstellungen
- ▶ Zusatzleistungen:
 - o Vermögenswirksame Leistungen
 - o Corporate Benefits
 - o Zuschuss zum Mittagessen in der Firmenkantine
 - o Übernahme der Beiträge für eine Zusatzkrankenversicherung

Die Ausbildungsdauer beträgt in der Regel 3,5 Jahre.

Weitere Perspektiven:

Eine berufsbegleitende Weiterbildung zum Techniker (m/w/d) in berufsverwandter Fachrichtung ist nach Abschluss deiner Ausbildung möglich.

Das klingt nach dir?

Dann bewirb dich direkt hier an jobs@simtek.com!

Wir benötigen zur Vorauswahl dein Zeugnis und falls vorhanden einen Lebenslauf.

Deine Ansprechpartnerin bei Rückfragen:

Frau Angelika Sahn
Telefon 07473 9517 - 100



Video Jobportrait

