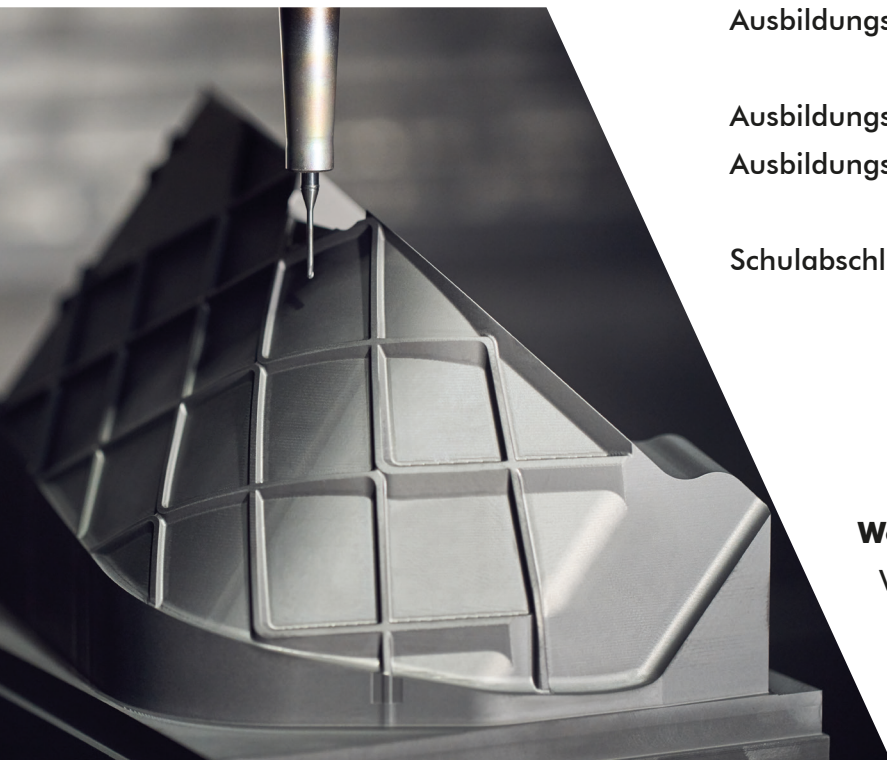




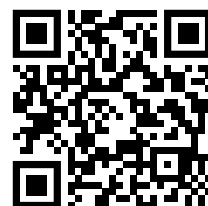
Ausbildungsart:	Duale Ausbildung in der Industrie
Ausbildungsdauer:	3,5 Jahre
Ausbildungsort:	Ausbildungsbetrieb und Berufsschule
Schulabschluss:	mittlerer Bildungsabschluss oder guter Hauptschulabschluss

Wo arbeitet man?

Werkzeugmechaniker/innen finden Beschäftigung in Betrieben der metall- und kunststoverarbeitenden Industrie, in Werkzeugbaubetrieben und in Unternehmen, die feinmechanische bzw. medizintechnische Geräte herstellen. Arbeitsorte sind in erster Linie in Werk- und Produktionshallen.

Was macht man in diesem Beruf?

Werkzeugmechaniker/innen fertigen Stanzwerkzeuge, Gieß- und Spritzgussformen oder Vorrichtungen für die industrielle Serienproduktion und den Maschinenbau, zudem auch feinmechanische bzw. chirurgische Instrumente. Für die Herstellung setzen sie meist CNC-gesteuerte Werkzeugmaschinen ein, die sie auch selbst programmieren. Mithilfe der Dreh-, Fräs-, Schleif- und Bohrmaschinen fertigen sie die Einzelteile der oft komplexen Werkzeuge an. Dabei halten sie durch technische Zeichnungen vorgegebenen Maße exakt ein. Einzelteile montieren sie zu fertigen Werkzeugen und bauen sie in die Produktionsmaschinen ein, z.B. in Stanzmaschinen. Sie führen Probeläufe durch und kontrollieren die fertigen Erzeugnisse. Auch die Wartung und Instandhaltung von Werkzeugen und Maschinen gehört zum Aufgabengebiet.





Der hauseigene Werkzeugbau der WELLGO Gruppe fertigt überwiegend Spritzgusswerkzeuge für den Automotive Bereich. Zudem produzieren wir Kunststoffbauteile wie Trägereile und Funktionsteile, sowie lackierte und unlackierte Sichtteile in Serie. Im Bereich der E-Mobilität fertigen und vertreiben wir Elektromotoren und Assistenzsysteme, die mit selbst entwickelter Software und Sensorik zur Unterstützung des Menschen im Alltag dienen. In der Hygiene Branche werden elektrische Spendersysteme mit Sensorregelung von der Idee bis zur Serie entwickelt und produziert. Die WELLGO Gruppe steht für Qualität und State of the Art Lösungen.

Karrierperspektiven:

Nach der Ausbildung kannst du deinen Weg selbst bestimmen.

Durch die Teilnahme an Lehrgängen, Kursen oder Seminaren spezialisierst du dich z.B. auf Fertigungstechnik, Werkstoffe, CNC-Technik, Elektrotechnik, Pneumatik, Hydraulik oder Informatik.

Mit entsprechender Berufserfahrung kannst du dich weiterbilden und deinen Aufstieg fortsetzen:

Industriemeister/-in Metall

Feinwerkmechanikermeister/in

Techniker/-in (Maschinenbau oder Feinwerktechnik)

Berufsbegleitendes Studium: z. B. Bachelor of Engineering

Interessen:

Mathematik

Informatik

Werken/Technik

Haben wir dein Interesse geweckt? Deine Bewerbung nehmen wir gerne entgegen!

Per Post an WELLGO Gerätetechnik GmbH
Personalabteilung
Zum Nagelkopf 2
66625 Nohfelden

oder per Mail an info@wellgo.de

Besuche uns auch online auf www.wellgo.de