

## Zerspanungsmechaniker/-in

Maßnahmenummer:



### Ziel

Gegenwärtig besteht ein Fachkräftemangel in der Metallindustrie, vor allem in der Zerspanungstechnik. Die Umschulung richtet sich an Interessenten, welche sich beruflich verändern wollen und einen Berufsabschluss erwerben möchten. Das Praktikum wird vorrangig in Betrieben durchgeführt, welche einen Arbeitskräftebedarf haben.

### Inhalte (Auszug)

- Fertigen von Bauelementen mit Maschinen
- Warten technischer Systeme
- Inbetriebnahme steuerungstechnischer Systeme
- Programmieren und Fertigen mit numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Planen und Organisieren rechnergestützter Fertigung
- Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen
- Herstellen von einfachen Baugruppen
- Herstellen von Bauelementen durch spanende Fertigungsverfahren
- Warten und Inspizieren von Werkzeugmaschinen
- Herstellen von Bauelementen durch Feinbearbeitungsverfahren
- Optimieren des Fertigungsprozesses
- Vorbereiten und Durchführen eines Einzelfertigungsauftrages
- Organisieren und Überwachen von Fertigungsprozessen in der Serienfertigung

### Abschluss

- Prüfung vor der IHK inkl. IHK-Zeugnis
- CNC IHK Fachkraft

### Beginn

jährlich im Mai und November

### Dauer

27 Monate inkl. Praktikum

### Unterricht

#### Praxiszeiten

Mo. - Do.: 7:15 Uhr – 16:00 Uhr

Fr.: 7:15 Uhr – 14:45 Uhr

#### Theoriezeiten

Mo. - Fr.: 8:00 Uhr – 15:00 Uhr

### Voraussetzung

mind. Hauptschulabschluss

**Fragen Sie Ihre/n Vermittler/in nach einem Bildungsgutschein (BGS)!**

### Ihre Ansprechpartnerin

Anett Mörstedt

Fon: 03643 4800-61 • Fax: 03643 4800-20  
weimar@grone.de

### Beratung und Anmeldung

#### Grone-Bildungszentren Thüringen

GmbH – gemeinnützig –

Otto-Schott-Str. 2 • 99427 Weimar

(ehemaliges unteres Weimar-Werk an der Kromsdorfer Str.)



**Grone-Bildungszentren Thüringen GmbH – gemeinnützig –**



EIN UNTERNEHMEN DER STIFTUNG GRONE-SCHULE



[www.grone.de/weimar](http://www.grone.de/weimar)

