

# 8138 Metallbearbeitung für Zerspanungstechniker:innen (H8)

Nach dem Kursbesuch von „Metallbearbeitung für Zerspanungstechniker:innen (H8)“ sind Sie optimal auf die Prüfungssituation für die Lehrabschlussprüfung im konventionellen Bereich des Zerspanungstechnikers vorbereitet.

## Drehen - Theorie:

- Aufbau der Spitzendrehmaschine
- Spannmöglichkeiten an der Drehmaschine
- Schneidstoffe - Drehwerkzeuge
- Schnittgeschwindigkeit
- Allgemeine Unfallverhütung

## Fräsen - Theorie:

- Aufbau der Fräsmaschine
- Schneidstoffe - Fräswerkzeuge
- Bestimmung der Schnittgeschwindigkeit
- Schnitttiefe und Vorschubbestimmung
- Teilapparat – direktes und indirektes Teilen
- Allgemeine Unfallverhütung

## Fräsen – Drehen - Praxis:

Anfertigen von verschiedenen Werkstücken mit unterschiedlichem Schwierigkeitsgrad. Sämtliche Arbeitstechniken werden an der Fräs- und Drehmaschine durchgeführt.

## Die Zielgruppe:

Lehrlinge, die kurz vor ihrer Lehrabschlussprüfung stehen.

## Konventionelle Vorbereitung:

In diesem Vorbereitungskurs wird auf konventionellen Drehmaschinen gearbeitet – für die zyklengesteuerte Vorbereitung empfehlen wir Kurs „8172 – Drehen 2“.

## Hinweis:

Eine eventuelle Abmeldung oder Verschiebung der Lehrabschlussprüfung wirkt sich nicht auf Ihre Kursbuchung aus! Wenn Sie den Kurs - egal aus welchem Grund - doch nicht besuchen wollen, müssen Sie sich unbedingt spätestens 2 Wochen vor Kursbeginn abmelden, ansonsten wird Ihnen eine Stornogebühr verrechnet!

## Wichtige Empfehlung:

- Für die Vorbereitung auf das Fachgespräch zum/zur Zerspanungstechniker:in (H8) empfehlen wir Ihnen den Kurs 8128 - Metallfachkunde für Werkzeugbau- (H6) und Zerspanungstechniker:innen (H8)
- Für die praktische CNC-Vorbereitung zum Zerspanungstechniker (H8) empfehlen wir Ihnen die Kurse
  - 5202 - CNC-Vorbereitung zur Lehrabschlussprüfung Zerspanungstechniker:in – Heidenhain



Kursbuchung und weitere Details unter **8138** im WIFI-Kundenportal:

[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)

## 8138 Metallbearbeitung für Zerspanungstechniker:innen (H8)

- 5203 - CNC-Vorbereitung zur Lehrabschlussprüfung Zerspanungstechniker:in – Siemens

### Mitzubringen:

Arbeitskleidung ist für den Besuch des Kurses zwingende Voraussetzung. Darunter versteht man:

- Arbeitsmantel oder Overall oder Latzhose + Jacke
- Sicherheitsschuhe
- Kopfbedeckung

Eine Kursteilnahme ohne diese Sicherheitsbekleidung ist ausnahmslos nicht möglich.



Kursbuchung und weitere Details unter **8138** im WIFI-Kundenportal:  
[www.wifi.at/ooe](http://www.wifi.at/ooe)