



Corsi & Percorsi  
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung  
weiterbildung.buergernetz.bz.it

# Drehen und Fräsen auf konventionellen Werkzeugmaschinen

## Themenbereich

Metallbearbeitung - Mechanik

## Kursbeschreibung

Ziel: Sie führen die Berechnungen der Schnittdaten und der Einstellwerte für die Fertigungsverfahren an verschiedenen Werkstoffen durch. Sie fertigen Dreh- und Frästeile anhand technischer Zeichnungen unter Berücksichtigung der Arbeitsregeln zur Unfallverhütung und des Arbeitsschutzes.

Programm: Funktionen der konventionellen Dreh- und Fräsmaschinen, Berechnung der Schnittdaten verschiedener Schneidstoffe und deren Einsatz, Durchführen von verschiedenen Arbeitstechniken an der Drehmaschine und an der Fräsmaschine, Schneiden von Außen- und Innengewinden an der Drehmaschine, Verwenden von Werkzeugen beim Drehen und Fräsen und deren Einsatz, Anwendung unterschiedlicher Mess- und Prüfmittel, Unfallverhütung.

Zielgruppe: Beschäftigte und Lehrlinge im Bereich Metalltechnik, Mechatronik, verwandte Berufe, Einsteiger:innen mit Grundkenntnissen in der Metallverarbeitung

Voraussetzung: Sicherheitskurs für Arbeitnehmer hohes Risiko (16 h)

Referent\*in: Georg Reider, Fachlehrer

Ort: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie Bozen

Dauer: 42 Stunden, samstags von 8 - 16:00

Gebühr: Euro 230 (Euro 69 für Lehrlinge) + Kursmaterial Euro 100 (Euro 30 für Lehrlinge) + eine Stempelmarke zu Euro 16 für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

Anmeldung: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen, T. 0471 540 720

Anmerkungen: Bringen Sie bitte Ihre persönliche Schutzausrüstung mit: Arbeitsschutzkleidung, Sicherheitsschuhe, Schutzbrille.

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

## Kurssprache

Beginn

14.09.2024

Ende

19.10.2024

Kurstage

0

Beginnzeit

08:00 Uhr

Endzeit

16:00 Uhr

Dauer

0 Minuten

Beschreibung Zeit

-

Ort



Corsi & Percorsi  
[corsiepercorsi.retecivica.bz.it](http://corsiepercorsi.retecivica.bz.it)

Zeit für Weiterbildung  
[weiterbildung.buergernetz.bz.it](http://weiterbildung.buergernetz.bz.it)

## Zielgruppe

Beschäftigte und Lehrlinge im Bereich Metalltechnik, Mechatronik, verwandte

## Referent/in

Georg Reider

## Gebühr

330 €

## Anmeldeschluss

-

## Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und  
Industrie, Bozen

## Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10671>

## Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email [weiterbildung@berufsschule.bz](mailto:weiterbildung@berufsschule.bz)

# Sicherheitskurs für Arbeitnehmer (niedriges, mittleres, hohe

## Themenbereich

Lernen, Berufsorientierung

## Kursbeschreibung

Ziel: Sie erwerben, bezogen auf Ihre Aufgabenbereiche und Ihren Arbeitsplatz, Grundkenntnisse zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz.

Programm: die vom Arbeitsplatz und vom Aufgabenbereich abhängigen Risiken sowie mögliche Gesundheitsschäden und Sicherheitsmaßnahmen; Rechte und Pflichten der Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz im Bereich Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz.

Referent\*in: Fachexperten für Arbeitssicherheit

Ort: Bozen

Dauer: 8 Stunden für niedriges Risiko, 12 Stunden für mittleres Risiko, 16 Stunden für hohes Risiko, jeweils 8.30-17.30 Uhr

Gebühr: 68 € (niedriges Risiko), 92 € (mittleres Risiko), 116 € (hohes Risiko) plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung.

Veranstalter: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen

Anmerkungen: Es besteht eine Anwesenheitspflicht von mindestens 90 %.



Corsi & Percorsi  
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung  
weiterbildung.buergernetz.bz.it

## Kurssprache

Beginn  
21.10.2024

Ende  
22.10.2024

Kurstage  
0

Beginnzeit  
08:30 Uhr

Endzeit  
17:30 Uhr

Dauer  
0 Minuten

## Beschreibung Zeit

-

## Ort

Zielgruppe  
Arbeitnehmer\*innen

Referent/in  
Andreas Moser

Gebühr  
1 €

Anmeldeschluss  
-

Kursanbieter  
Landesberufsschule für Handwerk und  
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs  
<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10353>

Ansprechperson  
TBD -  
Tel.  
Email [weiterbildung@berufsschule.bz](mailto:weiterbildung@berufsschule.bz)

# MAG-Schweißen, Vorbereitung auf die Prüfung EN ISO 9606-1

Themenbereich  
Schweißen



Corsi & Percorsi  
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung  
weiterbildung.buergernetz.bz.it

## Kursbeschreibung

Ziel: Vorbereitung auf die Prüfung EN ISO 9606-1. Sie wenden die Schweißtechnik MAG (Metall-Aktiv-Gas-Schweißen) fachgerecht an und können Schweißnahtunregelmäßigkeiten erkennen bzw. vermeiden. Sie bereiten die Schweißnähte vor, wenden das Fügeverfahren fachgerecht an und verschweißen die Kehlnaht am 10mm Blech waagrecht. Sie bereiten sich auf die Schweißprüfung nach EN ISO 9606-1 vor.

Programm: Grundlagen MAG-Schweißen, praktische Übungen zur Schweißtechnologie: Schutzgase, Schweißstromquellen, Unfallverhütung, Schweißen von Stumpf-, Kehl- und Ecknähten an Blechen mit unterschiedlichen Stärken in verschiedenen Positionen. Schweißen in mehreren Lagen, Schweißnahtunregelmäßigkeiten aufzeigen, erkennen und vermeiden.

Zielgruppe: Beschäftigte und Lehrlinge im Metallbereich

Voraussetzung: Sicherheitskurs für Arbeitnehmer hohes Risiko (16 h)

Referent: Edmund Wörndle, Fachreferent

Ort: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Romstr. 20, 39100 Bozen

Dauer: 30 Stunden, samstags 8 - 16:30 + 3 Std. Prüfung

Gebühr: Euro 170 (Euro 51 für Lehrlinge) + Kursmaterial Euro 120 (Euro 36 für Lehrlinge) + Kosten für die Prüfung + eine Stempelmarke zu Euro 16 für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung.

Veranstalter: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Romstr. 20, 39100 Bozen

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Anmerkungen: Bringen Sie bitte Ihre persönliche Schutzausrüstung mit: Arbeitsschutzkleidung, Sicherheitsschuhe, Schutzbrille, Schweißerhelm

## Kurssprache

Beginn  
09.11.2024

Ende  
30.11.2024

Kurstage  
0

Beginnzeit  
08:00 Uhr

Endzeit  
16:30 Uhr

Dauer  
0 Minuten

## Beschreibung Zeit

-

## Ort

## Zielgruppe

Beschäftigte und Lehrlinge im Metallbereich

## Referent/in

Edmund Wörndle



Corsi & Percorsi  
[corsiepercorsi.retecivica.bz.it](http://corsiepercorsi.retecivica.bz.it)

Zeit für Weiterbildung  
[weiterbildung.buergernetz.bz.it](http://weiterbildung.buergernetz.bz.it)

Gebühr

290 €

Anmeldeschluss

-

Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und  
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10672>

Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email [weiterbildung@berufsschule.bz](mailto:weiterbildung@berufsschule.bz)

## Sicherheitskurs für Arbeitgeber (niedriges, mittleres, hohes

Themenbereich

Lernen, Berufsorientierung

Kursbeschreibung

Ziel: Sie erwerben Grundkenntnisse im Bereich des Arbeitsschutzes.

Programm: Modul 1: Die normativen und rechtlichen Aspekte des betrieblichen Gesundheitsschutzes und der Arbeitssicherheit werden behandelt. Die Arbeitgeber und Arbeitgeberinnen erhalten einen Überblick über die Verantwortlichkeiten, die Pflichten und die wichtigsten Inhalte der Gesetzgebung zu Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz. Modul 2: Risikobewertung: Instrumente, Kriterien für die Ermittlung und Analyse der Risiken, Mindestinhalte, Methoden etc., Beinaheunfälle, Mitbestimmung und Beratung der Arbeitnehmer, Dokument zur Risikobewertung (Inhalte, Methoden und Eigenschaften), Organisationsmodell und Managementsystem für Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz, Pflichten aus Bauaufträgen und anderen Beauftragungen, Dokument zur Analyse und Bewertung der Risiken aus Interferenzen (DUVRI), technisch-administrative Dokumentation, Organisation der Brandverhütung, der Ersten Hilfe und des Notfallmanagements, Management der technisch-administrativen Dokumentation. Modul 3: Erfassung und Bewertung der Risiken, Risikofaktoren und technische, organisatorische Maßnahmen für den vorbeugenden Arbeits- und Gesundheitsschutz, Risiken durch arbeitsbezogenen Stress, Risiken bedingt durch die Arbeitstätigkeit, das Alter und Herkunft aus fremden Ländern, persönliche Schutzausrüstung, medizinische Überwachung. Modul 4: Information, Weiterbildung, Schulung, Kommunikationstechniken, Kommunikation und zwischenmenschliche Beziehungen innerhalb der Betriebe, Beratung und Teilnahme durch den Sicherheitssprecher, Funktionen und Ernennungsmodalitäten der Arbeitnehmervertreter für die Sicherheit und den Gesundheitsschutz. Abschlusskontrolle: Die Überprüfung der Lerninhalte erfolgt mündlich oder schriftlich.

Referent\*in: Fachexperten für Arbeitssicherheit

Ort: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen

Dauer: 16 Stunden (niedriges Risiko), 32 Stunden (mittleres Risiko) und 48 Stunden (hohes Risiko) jeweils montags und dienstags von 8.30-17.30 Uhr Termin

Gebühr: 116 € (niedriges Risiko), 212 € (mittleres Risiko) und 308 € (hohes Risiko) plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung



## Corsi & Percorsi

[corsiepercorsi.retecivica.bz.it](http://corsiepercorsi.retecivica.bz.it)

Veranstalter: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen

Frist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Anmerkungen: Es besteht eine Anwesenheitspflicht von mindestens 90 %.

Zeit für Weiterbildung  
[weiterbildung.buergernetz.bz.it](http://weiterbildung.buergernetz.bz.it)

## Kurssprache

### Beginn

11.11.2024

### Ende

26.11.2024

### Kurstage

0

### Beginnzeit

08:30 Uhr

### Endzeit

17:30 Uhr

### Dauer

0 Minuten

## Beschreibung Zeit

-

## Ort

## Zielgruppe

Arbeitgeber aus Industrie, Handwerk, Handel, Dienstleistungen; Techniker un

## Referent/in

Norbert Egger

## Gebühr

308 €

## Anmeldeschluss

-

## Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und  
Industrie, Bozen

## Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10607>

## Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email [weiterbildung@berufsschule.bz](mailto:weiterbildung@berufsschule.bz)



Corsi & Percorsi  
corsiepercorsi.retecivica.bz.it



Zeit für Weiterbildung  
weiterbildung.buergernetz.bz.it

# WIG-Schweißen: Stahl, Kupfer, Aluminium

Themenbereich  
Schweißen

## Kursbeschreibung

+++ Der / Die Kurstermin(e) stehen noch nicht fest und sind anfangs September abrufbar +++

Ziel: Sie können Stahl, rostfreien Stahl, Kupfer bzw. Kupferlegierungen und Aluminiumwerkstoffe fachgerecht in unterschiedlichen Materialstärken, Positionen und Schweißnähten schweißen.

Programm: Grundlagen des Wolfram-Inert-Gas-Schweißens WIG, Eigenschaften und Schweißarbeiten der Materialien, Gefügeveränderungen, Arten und Eigenschaften von Elektroden, Vor- und Nachteile, Anwendung, Zusatzwerkstoffe, Schweißnahtvorbereitung, Schweißnahtunregelmäßigkeiten erkennen, Unfallverhütung; Praxis: korrektes Einstellen der WIG-Schweißmaschine, Schweißnahtvorbereitung, Schweißen von Eck-, Kehl- und Stumpfnähten verschiedener Materialien in verschiedenen Positionen, in Blechstärken von 0,6 bis 4 mm; Maßnahmen zur Vermeidung von Schweißnahtunregelmäßigkeiten.

Zielgruppe: Beschäftigte im Metallbereich

Voraussetzung: Sicherheitskurs für Arbeitnehmer hohes Risiko (16 h)

Referent: Alfred Wanker, Fachlehrer

Ort: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Romstr. 20, 39100 Bozen

Datum: November 2024

Dauer: 28 Stunden

Gebühr: Euro 160 (Euro 48 für Lehrlinge) + Kursmaterial Euro 100 (Euro 30 für Lehrlinge) + eine Stempelmarke zu Euro 16 für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

Anmeldung: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie Bozen, T 0471 540 720

Anmerkungen: Bringen Sie bitte Ihre persönliche Schutzausrüstung mit: Arbeitsschutzkleidung, Sicherheitsschuhe, Schutzbrille, Schweißerhelm.

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Kurssprache



Corsi & Percorsi  
[corsiepercorsi.retecivica.bz.it](http://corsiepercorsi.retecivica.bz.it)

Zeit für Weiterbildung  
[weiterbildung.buergernetz.bz.it](http://weiterbildung.buergernetz.bz.it)

Beginn  
15.11.2024

Ende  
30.11.2024

Kurstage  
0

Beginnzeit  
16:00 Uhr

Endzeit  
15:00 Uhr

Dauer  
0 Minuten

Beschreibung Zeit  
-

Ort

Zielgruppe  
Beschäftigte im Metallbereich

Referent/in  
Alfred Wanker

Gebühr  
260 €

Anmeldeschluss  
-

Kursanbieter  
Landesberufsschule für Handwerk und  
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs  
<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10673>

Ansprechperson  
TBD -  
Tel.  
Email [weiterbildung@berufsschule.bz](mailto:weiterbildung@berufsschule.bz)