



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Elektrotechnik – Grundkurs

Themenbereich

Elektrotechnik und Elektronik

Kursbeschreibung

Ziel: Sie können Grundschaltungen der Beleuchtungstechnik aufbauen und einfache Messungen von Strom, Spannung und Widerstand durchführen. Sie kennen die Grundgrößen und einfache Gesetze der Elektrotechnik.

Programm: elektrotechnische Grundlagen, Schutz vor elektrischen Gefahren, Messen von Spannung, Strom und Widerstand mit dem Vielfachmessgerät, Lampenschaltungen.

Zielgruppe: Beschäftigte im elektrotechnischen Bereich

Voraussetzungen (fakultativ): xx

Referent*in: Jürgen Vieider

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

Dauer: 18 Stunden, 3 x wöchentlich, 16:30-19:30 Uhr

Gebühr: 110 €

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

Frist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Anmerkung:

Kurssprache

Beginn

04.11.2024

Ende

16.11.2024

Kurstage

0

Beginnzeit

16:30 Uhr

Endzeit

19:30 Uhr

Dauer

0 Minuten

Beschreibung Zeit

-

Ort

Zielgruppe

Beschäftigte im elektrotechnischen Bereich



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Referent/in

Jürgen Vieider

Gebühr

110 €

Anmeldeschluss

-

Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10618>

Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email weiterbildung@berufsschule.bz

CAD Basic, Termin B - Design, Rendering, 3D Druck mit Rhinoc

Themenbereich

CAD

Kursbeschreibung

Ziel: Konstruieren von 3D-Modellen und grundlegende Bedienung mit der Design Software Rhinoceros. Erstellen Sie mühelos ansprechendes Bildmaterial (Renderings).

Programm: Linien, Kurven, Flächen, Volumenkörper aufziehen und verbinden. Hochqualitative Echtzeit-Renderings für Design-Präsentationen. Arbeiten mit einer 3D-Maus. Umgang mit 3D-Daten, Datenaustausch, Erklärung unterschiedlicher additiver Fertigungsverfahren und Rapid Prototyping mit 3D-Druckern.

Zielgruppe: Technische Zeichner:innen, Architekt:innen, Tischler:innen, Designer:innen, Beschäftigte in Handwerks- und Industriebetrieben.

Voraussetzung: Computer Grundkenntnisse

Referent: Jonny Klammer, Fachexperte

Ort: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen

Dauer: 21 Stunden, jeweils samstags von 08.30 - 16.30 Uhr

Gebühr: 125 € plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

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

weiterbildung@berufsschule.bz



Corsi & Percorsi

corsi.percorsi.retecivica.bz.it

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Kurssprache

Beginn

14.09.2024

Ende

28.09.2024

Kurstage

0

Beginnzeit

08:30 Uhr

Endzeit

16:30 Uhr

Dauer

0 Minuten

Beschreibung Zeit

-

Ort

Zielgruppe

Technische Zeichner:innen, Architekt:innen, Tischler:innen, Designer:innen,

Referent/in

Jonny Klammer

Gebühr

125 €

Anmeldeschluss

-

Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10647>

Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email weiterbildung@berufsschule.bz

WIG-Schweißen: Stahl, Kupfer, Aluminium

Themenbereich

Schweißen



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

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

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



Corsi & Percorsi
corsiiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

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

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



Corsi & Percorsi

corsiepercorsi.retecivica.bz.it

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

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

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

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

Schmiedetechniken - Grundkurs

Themenbereich

Metallbearbeitung - Mechanik



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Kursbeschreibung

Ziel: Sie können einfache Schmiedeteile anfertigen. Mit steigendem Schwierigkeitsgrad werden Sie mit anspruchsvolleren Schmiedetechniken schmieden.

Programm: Theorie: Grundlagen, Eigenschaften und Schmiedbarkeit der Werkstoffe, Schmiedetemperaturen, Gefügeveränderungen, Unfallverhütung. Praxis: Spitzen, Stauchen, Breiten, Lochen, Absetzen, Kehlen, Spalten, Torsieren, Einrollen.

Zielgruppe: Beschäftigte und Lehrlinge im Bereich Metalltechnik, Einsteiger*innen mit Grundkenntnissen in der Metallverarbeitung.

Referent: Arnold Sulzenbacher, Fachlehrer

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

Dauer: 21 Stunden, samstags, von 8 - 16:00

Gebühr: 125 € (38 € für Lehrlinge) + Kursmaterial 100 € (30 € für Lehrlinge) plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

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

Frist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

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

Kurssprache

Beginn	Ende	Kurstage
16.11.2024	30.11.2024	0
Beginnzeit	Endzeit	Dauer
08:00 Uhr	16:00 Uhr	0 Minuten

Beschreibung Zeit

-

Ort

Zielgruppe

Beschäftigte und Lehrlinge im Bereich Metalltechnik, Einsteiger/innen ...

Referent/in

Arnold Sulzenbacher

Gebühr

225 €



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Anmeldeschluss

-

Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10674>

Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email weiterbildung@berufsschule.bz

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

Themenbereich

Schweißen

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



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

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

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

SketchUp - Aufbaukurs

Themenbereich

Holz

Kursbeschreibung

Ziel: Sie erweitern Ihre Kenntnisse und sind in der Lage, Einrichtungen zu zeichnen, Komponenten einzufügen und zu bearbeiten sowie Animationen als Film zu exportieren. Sie wissen, wie Sie Ihre erstellten Zeichnungen den Kunden anschaulich präsentieren können.



Corsi & Percorsi

corsierpercorsi.retecivica.bz.it

Programm: Materialien, Arbeiten mit Layern (tags), Schatten, Stile, Schnitte in Zeichnungen. Zeichnen eines eingeschossigen Gebäudes mit wichtigsten Einrichtungen.

Zielgruppe: Tischler:innen, technische Zeichner:innen, Planer:innen, Innenarchitekt:innen.

Voraussetzungen: Besuch des Grundkurses SketchUp oder gleichwertige Kenntnisse.

Referent: August Sellemond, Fachexperte

Ort: Bozen

Dauer: 12 Stunden, montags und mittwochs, jeweils von 18 - 21:00

Gebühr: Euro 80 plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

Anmeldung: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen, T: 0471 540 720 weiterbildung@berufsschule.bz

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Kurssprache

Beginn

04.11.2024

Ende

13.11.2024

Kurstage

0

Beginnzeit

18:00 Uhr

Endzeit

21:00 Uhr

Dauer

0 Minuten

Beschreibung Zeit

-

Ort

Zielgruppe

Tischler:innen, technische Zeichner:innen, Planer:innen, Innenarchitekt:inn

Referent/in

August Sellemond

Gebühr

80 €

Anmeldeschluss

-



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Kursanbieter
Landesberufsschule für Handwerk und
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs
<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10649>

Ansprechperson
TBD -
Tel.
Email weiterbildung@berufsschule.bz

SketchUp – Grundkurs

Themenbereich
Holz

Kursbeschreibung

Ziel: Sie kennen die Grundfunktionen von SketchUp und sind imstande, einfache Möbel und andere Objekte schnell zu erstellen.

Programm: Programmkonzept und Möglichkeiten, Zeichenwerkzeuge und Bearbeitungswerkzeuge, Ansicht und Kameraeinstellungen, Voreinstellungen und Vorlagen, Farben und Texturen, einfache Möbelkonstruktionen, Einrichtungsgegenstände und Animationen erstellen.

Zielgruppe: Tischler:innen, technische Zeichner:innen, Planer:innen, Innenarchitekt:innen.

Voraussetzungen: Computergrundkenntnisse, Kenntnisse im technischen Zeichnen

Referent: August Sellemond, Fachexperte

Ort: Bozen

Dauer: 18 Stunden, montags und mittwochs, 18 - 21:00

Gebühr: Euro 110 plus eine Stempelmarke zu 16 € für das Ausstellen der Teilnahmebestätigung

Anmeldung: Landesberufsschule für Handwerk und Industrie, Bozen, T. 0471 540 720 weiterbildung@berufsschule.bz

Anmeldefrist: 2 Wochen vor Kursbeginn in schriftlicher Form

Kurssprache

Beginn
23.09.2024

Ende
09.10.2024

Kurstage
0

Beginnzeit
18:00 Uhr

Endzeit
21:00 Uhr

Dauer
0 Minuten

Beschreibung Zeit
-



Corsi & Percorsi
corsiepercorsi.retecivica.bz.it

Ort

Zeit für Weiterbildung
weiterbildung.buergernetz.bz.it

Zielgruppe

Tischlerinnen und Tischler, technische Zeichnerinnen und Zeichner, ...

Referent/in

August Sellemond

Gebühr

110 €

Anmeldeschluss

-

Kursanbieter

Landesberufsschule für Handwerk und
Industrie, Bozen

Detailseite zum Kurs

<https://app1.civis.bz.it/auth-sfsf-citizen.aspx?destUrl=10648>

Ansprechperson

TBD -

Tel.

Email weiterbildung@berufsschule.bz