

Schulungsangebote Fertigungstechnik 2026

Tools. Next Level.



Investieren Sie in Ihre Zukunft – Iernen Sie mit uns.

Wettbewerbsfähig bleiben dank Fachwissen

Grundkurs: Zerspanungstechnologie

Der Grundkurs richtet sich an Maschinenbediener und neue Mitarbeitende und vermittelt Basiswissen in der Zerspanung, insbesondere in den Bereichen Drehen, Fräsen und Bohren. Ziel ist es, das Vertrauen und die fachlichen Kompetenzen der Teilnehmenden zu stärken.

Durch theoretische Inhalte, praktische Versuche an Werkzeugmaschinen sowie den Einsatz digitaler Hilfsmittel lernen die Teilnehmenden, Schnittdaten gezielt zu ermitteln. Der Kurs dient ausserdem als Vorbereitung für weiterführende Schulungen.

Standort: Brütsch/Rüegger Tools, Urdorf

Termine: 10. Februar 2026

17. Februar 2026 24. Februar 2026

15. September 2026

22. September 2026 29. September 2026

Kosten: CHF 250.– (exkl. MwSt)

Kurs: Drehen, Einstechen, Abstechen und Gewindeschneiden

Der Kurs richtet sich an Maschinenbediener, Programmierer und Mitarbeitende in der Arbeitsvorbereitung, die sich mit Drehen beschäftigen.

Er vermittelt Wissen zu Werkstoffen, Schneidstoffen, Schnittparametern, Kräften sowie Spanbildung und -kontrolle. Praktische Maschinenversuche vertiefen die theoretischen Inhalte.

Standort: CAMPUS TECHNIK

Sportstrasse 2, 2540 Grenchen

Termine: 11. Februar 2026

16. September 2026

Kosten: CHF 250.– (exkl. MwSt)

Kurs: Frästechnik (Wendeschneidplatten und Vollhartmetallfräser)

Der Kurs richtet sich an Maschinenbediener, Programmierer und Mitarbeitende der Arbeitsvorbereitung, die bereits Grundkenntnisse in Zerspanungstechnologie besitzen. Er vermittelt vertiefendes Wissen zu Fräsoperationen, insbesondere zur Auswahl von Werkzeugen, Wendeschneidplatten und passenden Schnittdaten.

Die Teilnehmenden erweitern ihre Fähigkeiten im Plan-, Schulter-, Nuten- und Profilfräsen sowie bei speziellen Anwendungen wie Taschenbearbeitung und Konturfräsen mit Vollhartmetallfräsern. Ein weiterer Fokus liegt auf dem Verständnis von Werkzeugverschleiss und der optimalen Festlegung technischer und wirtschaftlicher Schnittdaten. Der Kurs beinhaltet zudem praktische Maschinenversuche und behandelt Werkzeugwege sowie die Berechnung der maximalen Spanungsdicke.

Standort: Brütsch/Rüegger Tools, Urdorf

Termine: 18. Februar 2026

23. September 2026

Kosten: CHF 250.– (exkl. MwSt)

Kurs: Bohrungsbearbeitung (Bohren/Gewindeschneiden/Gewindeformen)

Dieser Kurs richtet sich an Maschinenbediener, Programmierer und Werkstattleiter. Behandelt wird das Zerspanungsverfahren bei Kurzbohrungen (bis 30xD) mit Bohrern mit austauschbaren Schneideinsätzen, Spitzenbohrern sowie Vollhartmetallbohrern. Der Kurs vermittelt die Klassifizierung verschiedener Bohrsysteme, um die Prinzipien effizienter Bohrprozesse zu verstehen und die Produktionsplanung gezielt zu unterstützen. Dabei kommen Rechenhilfen und digitale Unterstützungstools zum Einsatz.

Standort: Brütsch/Rüegger Tools, Urdorf

Termine: 25. Februar 2026

30. September 2026

Kosten: CHF 250.– (exkl. MwSt)

Unsere Schulungen 2026 auf einen Blick

| | Februar | | | September | | |
|---|---------|-------|-------|-----------|-------|-------|
| Kurs | KW 7 | KW 8 | KW 9 | KW 38 | KW 39 | KW 40 |
| Zerspanungstechnologie (Grundkurs) | 10.2. | 17.2. | 24.2. | 15.9. | 22.9. | 29.9. |
| Drehen, Einstechen, Abstechen und Gewindeschneiden | 11.2. | | | 16.9. | | |
| Frästechnik (Wendeschneidplatten und Vollhartmetallfräser) | | 18.2. | | | 23.9. | |
| Bohrungsbearbeitung (Bohren/ Gewindeschneiden/Gewindeformen) | | | 25.2. | | | 30.9. |

Zusatz-Informationen

Dauer: 1 Tag Kontakt: Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG

Zeit: 9.00–16.45 Uhr Tel. +41 44 736 63 63 · Fax +41 44 736 63 00

Teilnehmerzahl: max. 15 Personen www.brw.ch · verkauf@brw.ch

Sprache: DE/FR/EN

Kosten pro Person: CHF 250.-/Kurs (exkl. MwSt)

Anmeldung

Anmeldeschluss jeweils 2 Wochen vor Kursbeginn

| Name: | Vorname: | Funktior | າ: |
|--|-------------------------------|----------|-------------------|
| Name: | Vorname: | Funktior | า: |
| Name: | Vorname: | Funktior | า: |
| Kurs | | Datum* | Sprache** |
| ☐ Grundkurs: Zerspanungstechnolo | gie | | ☐ Deutsch |
| ☐ Drehen, Einstechen, Abstechen u | □ Englisch | | |
| Frästechnik (Wendeschneidplatten und Vollhartmetallfräser) | | | □ Französisch |
| ☐ Bohrungsbearbeitung (Bohren/Ge | windeschneiden/Gewindeformen) | 1 | |
| Firma: | | | |
| Adresse: | PLZ/Ort: | | |
| Telefon: | E-Mail: | | |
| Rechnungsadresse: | | | |
| ☐ Ich habe die Datenschutzbestimn☐ Ich möchte weitere Werbemitteil | 5 | 5 5 | standen. |

^{*} Termine werden je nach Anzahl der Teilnehmenden bestätigt. ** Sprache wird je nach Anzahl der Teilnehmenden bestätigt





Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG Heinrich Stutz-Strasse 20 Postfach · 8902 Urdorf · Schweiz Tel. +41 44 736 63 63 · Fax +41 44 736 63 00

www.brw.ch · info@brw.ch



Brütsch/Rüegger Werkzeuge AGFertigungstechnik (PG2)
Heinrich Stutz-Strasse 20
Postfach
8902 Urdorf