

# FORUM BLECH ACADEMY + BLECHWISSEN.CH + VDI + IFU und der Berufsbildung Blech

## Pressentechnologie mit Betriebsbesichtigung bei Bruderer AG, 9320 Frasnacht [www.bruderer.com](http://www.bruderer.com)

Projektaufbau vom 3-D Modell zum Serienteil im Folgeverbund oder Stufenpressen mit Qualitätssicherung und der richtigen Betriebsmittelwahl der Stanzpresse oder Umformmaschine-Stufenpresse

Datum **Dienstag, 22. November 2022**  
Ort **Bruderer AG, Egnacherstrasse 44, 9320 Frasnacht**  
Seminarleitung Daniel Galasse blechwissen.ch, Egro Industrial Systems AG und Roland Ackermann, Leiter Verkauf und Marketing, Mitglied der Geschäftsleitung, Bruderer AG

### Seminarprogramm / Themen

- 09.00 Uhr Begrüssung und Bemerkungen zum Seminar mit vielen praktischen Beispielen
- 09.20 Uhr **Pressen in der Stanz-Biege-Umformtechnik**
- Kraftgebundene Pressen
  - Weggebundene Pressen
  - Kraft x Weg = arbeitsgebundene Pressen
  - Aufbau, Führung und Funktion der Pressen als Übersicht
- 10.30 Uhr Kaffeepause
- 10.45 Uhr **Peripheriegeräte und Überwachung an der Presse**
- Materialzuführung
  - Abwickelhaspel
  - Richtmaschine
  - Walzen-Zangenvorschub
- 11.45 Uhr Diskussion
- 12.00 Uhr Mittagessen
- 13.15 Uhr **Management in der Stanz-, Biege-, Umformtechnik**
- Einfluss der Blechverarbeitung auf der Presse
  - Werkzeug Einrichteplan und deren Umsetzung
  - Schmierplan für die Bänder (Viskosität als Schlagwort)
  - Überwachungssystem Brankamp
  - ERP Datenverwaltung
- 14.00 Uhr **Vorstellung der Firma BRUDERER**
- Firmengeschichte, Markt, Produkte
- 14.15 Uhr **Betriebsrundgang mit Maschinenvorfürungen**
- 15.00 Uhr Erfrischung mit Kaffeepause
- 15.30 Uhr **Maschinen - Vorschubtechnik**
- Maschinen- und Vorschubtechnik
  - Steuerungstechnik und Maschinenauslegung
  - Anwendungsbeispiele
- 16.15Uhr Frage-Runde