

*Schmiede-Akademie*

## **Seminar: Werkerschulung 1 „Der Weg zum hochwertigen Umformteil – Qualitätsbewusste Werker“**

Die Schulung richtet sich an Werker, Vorarbeiter und Meister aus Gesenkschmiedeunternehmen.

Ziel der Schulung ist das Erlangen des Verständnisses für die Prozesskette und deren Wirkzusammenhänge sowie für die Auswirkung von Schmiedefehlern. Darüber hinaus erlernen die Teilnehmer Maßnahmen zur Fehlererkennung und -vermeidung beim Trennen, Erwärmen und Schmieden.

<b>Termin:</b>	06.11.2023 • 09:00 - 16:30 Uhr
<b>Anmeldeschluss:</b>	23.10.2023
<b>Ort:</b>	Haus der Stahlverformung, Goldene Pforte 1, 58093 Hagen
<b>Referent:</b>	Dipl.-Ing. Frank Severin • ingbbo Ingenieurbüro Bochum
<b>Seminarnummer:</b>	2023-03
<b>Teilnahmegebühr:</b>	IMU-Mitglieder 400,- € Nicht-Mitglieder 800,- €
<b>Veranstalter:</b>	Industrieverband Massivumformung e.V.
<b>Ansprechpartner:</b>	Angela Scheuren
<b>Kontakt:</b>	Tel.: +49 2331 9588 34 • E-Mail: <a href="mailto:ascheuren@massivumformung.de">ascheuren@massivumformung.de</a>

## Schulungsinhalte

Nach einer einführenden Übersicht über die Verfahren und Maschinen in der Schmiede werden im überwiegenden Teil der Schulung die Ursachenerkennung und Maßnahmen zur Fehlervermeidung in Form eines Workshops vermittelt.

- Schmiedeverfahren und -maschinen
- exemplarische Prozessketten
- Verwendung von Schmiedeteilen
- Fehlerauswirkungen beim Kunden / Anwender und beim eigenen Unternehmen / Hersteller
- Fehlerursachen - Erkennung und Vermeidung
- Rüsten
- Praxisbeispiele

## Zertifikat

Teilnahmebescheinigung