



Seminare Laser- und PVD Technologien (2 tägig)

Härterei Michael Welser

Inhalt und Ablauf

(Dauer: 9h - ca. 16:30h)



Modul Lasertechnologien

- ➤ Grundlagen der Lasertechnik, Strahlquellen und Einsatzgebiete
- ➤ Laserschneiden, Lasermarkieren
- ➤ Wärmebehandeln (Härten) mittels Laser
- ➤ Laserauftragsschweißen Additive Fertigung

Modul PVD Beschichtungstechnologien

- Funktion und Vergleich unterschiedlicher Beschichtungsverfahren
- ➤ Vor- und Nachbehandlung der Bauteile
- ➤ Anwendungsbeispiele und Schichtstrukturen
- ➤ Werkstoffauswahl und abgestimmte Wärmebehandlung
- ➤ Zeichnungsangaben für Beschichtungsaufträge

Inhalt und Ablauf

(Dauer: 9h - ca. 16:30h)



Ort: Härterei Michael Welser GmbH

3341 – Schwarzenberg 80

www.hmwelser.com

Anmeldung: Cornelia Kellnreiter

07443 / 82099-200

c.kellnreiter@hmwelser.com

Referent: Dipl. Ing. Dr. Franz Groisböck, Dipl. Ing. Robert Nöbauer

Preise: Auf Anfrage