



MODUL 4b Nitrieren und Nitrocarburieren

- Themen**
- Grundlagen des Nitrierens und Nitrocarburierens
 - Vorgänge und Kenngrössen
 - Gefügestand (Verbindungsschicht, Diffusionsschicht, Oberflächenhärte, Nitrierhärte, etc.)

 - Verfahrenstechnik
 - Gasnitrieren- und Gasnitrocarburieren
 - Plasmanitrieren- und Plasmanitrocarburieren
 - Salzbadnitrocarburieren
 - Pulvernitrocarburieren
 - Mass- und Formänderungen
 - Prüfung nach der Wärmebehandlung
 - Nitrier- bzw. Nitrocarburierstähle
 - Eigenschaften nitrierter bzw. nitrocarburierter Bauteile

Referent Otmar Bauer, Härtereier Gerster AG, Egerkingen

Ort Comfort Hotel Egerkingen, Oltnerstrasse 22, 4622 Egerkingen

Datum/Zeit **Donnerstag, 14.04.2022**, 8.30 - 16.30 Uhr

Kosten inkl. Pausenverpflegung und Mittagessen
Fr. 480.-- für Mitglieder des SVW (./ 10% für Gönner)
Fr. 580.-- für Nichtmitglieder

Anmeldung bis 24.3.2022

Online unter <http://www.haerten.ch/weiterbildung/moduluebersicht.html>

Mail an svw@haerten.ch

Post an: SVW Geschäftsstelle, Sulzer Allee 25, Postfach, 8404 Winterthur

Sollten Sie den Anmeldetermin verpasst haben, melden Sie sich bitte telefonisch.

Die Kursbestätigungen werden ca. 10 Tage vor Kursbeginn versendet. Der SVW behält sich vor, bei ungenügenden Anmeldungen den Kurs ohne Kostenfolge zu annullieren.