



## MODUL 10      **Auswahl und Anwendung von Werkstoffen und Wärmebehandlungsverfahren**

<b>Inhalt</b>	<p>Die Wärmebehandlung von metallischen Werkstoffen gibt die Möglichkeit, die Eigenschaften von Bauteilen und Werkzeugen sowohl für die Herstellung wie auch deren Tragfähigkeit im betrieblichen Einsatz zu optimieren.</p> <p>Heute steht eine Vielzahl von Wärmebehandlungsverfahren zur Verfügung. Es ist darum nicht immer einfach, den für den jeweiligen Fall am besten geeigneten Werkstoff und die richtige Wärmebehandlung auszuwählen.</p> <p>In diesem Lehrgang werden ausschliesslich Stahlwerkstoffe behandelt. Die theoretischen Grundlagen werden mit praktischen Anwendungen und Übungen erhärtet.</p>
<b>Themen</b>	<p>Ein standardisiertes Auswahlverfahren erlernen, welches folgende Kriterien berücksichtigt:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Werkstoffeigenschaften (welche Wünsche hat mein Kunde)</li><li>- Wärmebehandlungsverfahren (welche Technik steht meiner Firma zur Verfügung)</li><li>- Zusammenführung der Kundenwünsche und der vorhandenen Technik für die gezielte Werkstoffauswahl</li></ul>
<b>Referent</b>	Konrad Stalder
<b>Ort</b>	Seminarzentrum Alpenblick, Härtereier Gerster AG, Güterstr. 3, Egerkingen
<b>Datum/Zeit</b>	<b>1.9.2020</b> , 8.30 - 16.30 Uhr
<b>Kosten</b>	inkl. Pausenverpflegung und Mittagessen Fr. 480.-- für Mitglieder des SVW (./ 10% für Partnermitglieder) Fr. 580.-- für Nichtmitglieder

### **Anmeldung bis 13.8.2021**

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

Mail an [svw@haerten.ch](mailto:svw@haerten.ch)

Post an: Sekretariat SVW, 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.