

# ZfP- Qualifikationslehrgänge nach DIN EN 473 Sichtprüfung



**Vorbehaltlich der Förderung aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds durch das Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg können sich die Lehrgangskosten für Sie um 30% bis 50% reduzieren.**



Förderbedingungen: Firmen- oder Mitarbeiterwohnsitz in BW

## **Sichtprüfung VT Stufe 1 + 2 multisektoriell**

Zur Beurteilung äußerer Merkmale unterschiedlichster Art an geschweißten Komponenten sowie an Guss- und Schmiedeteilen ist die Sichtprüfung ein wichtiges Verfahren der zerstörungsfreien Prüfung. Im Lehrgang werden die Lehrinhalte der Stufe 1 und Stufe 2 vermittelt. Die physikalischen, technischen und physiologischen Grundlagen werden in Vorträgen und praktischen Übungen dargelegt. Begleitet wird dies durch eine gezielte Objektkunde, damit eine praxisnahe Ausbildung gewährleistet wird.

Schwerpunkte der Ausbildung sind Prüftechniken entsprechend der Geometrie und Oberflächen der zu prüfenden Komponenten, Möglichkeiten und Grenzen der Gerätetechnik, Erstellung von Prüfanweisungen, sowie normgerechte Bewertung der Ergebnisse und Dokumentationsmöglichkeiten.

Es erfolgt eine Prüfung und Zertifizierung nach DIN EN 473 unter Berücksichtigung der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG.

**23.01.- 28.01. / 21.05.- 26.05. / 05.11.- 10.11.2012**

5 Tage Schulung, 1 Tag Prüfung

## **VT 1+2 kurz**

Dieser Lehrgang ist speziell für den Industriesektor geschweißte Produkte. Zur Beurteilung äußerer Merkmale unterschiedlichster Art an geschweißten Komponenten ist die Sichtprüfung ein wichtiges Verfahren der zerstörungsfreien Prüfung. Im Lehrgang werden die Lehrinhalte der Stufe 1 und Stufe 2 vermittelt. Die physikalischen, technischen und physiologischen Grundlagen werden in Vorträgen und praktischen Übungen dargelegt. Begleitet wird dies durch gezielte Übungen an Objekten, damit eine praxisnahe Ausbildung gewährleistet wird.

Schwerpunkte der Ausbildung sind die Prüftechniken entsprechend der Geometrie und Oberflächen der zu prüfenden Komponenten, Möglichkeiten der Gerätetechnik, Erstellung von Prüfanweisungen, sowie normgerechte Bewertung der Ergebnisse und Dokumentationsmöglichkeiten.

Es erfolgt eine Prüfung und Zertifizierung nach DIN EN 473 unter Berücksichtigung der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG.

**07.05.-10.05.2012 / 22.10.-25.10.2012 (3 Tage Schulung, 1 Tag Prüfung)**

Ort	SLV Fellbach, Stuttgarter Straße 86, 70736 Fellbach	
Prüfung	Bei allen Lehrgängen erfolgt eine Prüfung nach DIN EN 473 mit Zeugnis Stufe 2 unter Berücksichtigung der Druckgeräte-Richtlinie 97/23/EG. Prüfung und Zertifizierung erfolgt durch eine TÜV-CERT Zertifizierungsstelle	
Voraussetzung	VT ½ ms: Keine, empfohlen wird eine Mindesterfahrung von 3 Monaten bei der Anwendung der Sichtprüfung. Kenntnisstand entsprechend eines Facharbeiterabschlusses eines technischen Berufes, möglichst der Metallverarbeitung. VT ½ kurz: Ingenieurabschluss oder den Nachweis einer Weiterbildung zur Schweißaufsicht z. B. SFM, ST oder SFI	
Teilnehmerkreis	Prüf- und schweißtechnisches Personal, Qualitätsprüfer und Abnehmer	
Preise	Lehrgang VT ms Stufe 1 + 2 Lehrgang VT kurz Stufe 1 + 2	<b>1.620,00 € + Prüfung 530,- €</b> <b>1.270,00 € + Prüfung 530,- €</b>
	Die Lehrgangspreise sind mehrwertsteuerfrei; einschl. schriftlicher Unterlagen, Mittagessen und Pausengetränke. Die Prüfungspreise werden zuzüglich ges. MwSt., im Namen und Auftrag von TÜVCert berechnet.	
Unterkunft	Wird auf Anfrage vermittelt durch <ul style="list-style-type: none"> <li>• I- Punkt Fellbach, Tel. 0711/5851-416</li> <li>• Stuttgart-Marketing GmbH, Tel. 0711/2228-0</li> </ul>	
Anmeldung	Bitte auf SLV-Anmeldeformular oder formlos. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung / Einladung durch die SLV als angenommen. Es gelten die allgemeinen Teilnahmebedingungen. Änderungen vorbehalten.	

**Prüfen lernen wo man auch die Kompetenz für das Schweißen hat:**  
**GSI SLV Fellbach – Ihre Schweiß- und Prüfexperten**  
 ZfP Qualifizierungslehrgänge für PT MT UT und RT und Filmauswertung  
 Kosten und Termine im Internet

Aktuelle Lehrgangshinweise finden Sie immer unter [www.slv-fellbach.de](http://www.slv-fellbach.de)



**Aus- und Weiterbildung am besten dort wo es schön ist!**

