

KOSTEN

VT oder PT oder MT: je 415,00 €

UT: 680,00 €

Prüfung je Verfahren: 195,00 €

inkl. Mehrwertsteuer, Ausbildungsleistung mehrwertsteuerfrei

ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per Fax, E-Mail, Post oder auch online anmelden.

Renate Gohmann

Tel.: 0203 3781-129

Fax: 0203 3781-321

anmeldung@slv-duisburg.de

www.slv-duisburg.de

ANSPRECHPARTNER

Helmut Schmeink

Tel.: +49 203 3781-155

schmeink@slv-duisburg.de

ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEITEN

Tourist Information Duisburg

Königstraße 86, 47051 Duisburg

Tel.: +49 203 28 544-0

Fax: +49 203 28 544-44

E-Mail: service@duisburgkontor.de

Internet: www.duisburgnonstop.de

GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH Niederlassung SLV Duisburg

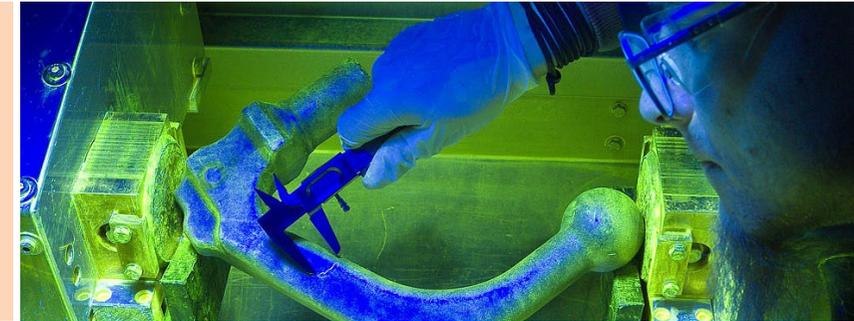
Bismarckstraße 85
47057 Duisburg

T +49 203 37 81-129

F +49 203 37 81-321

anmeldung@slv-duisburg.de

www.slv-duisburg.de



DER PRÜFWERKER

Der schnellste Weg, zerstörungsfreie Prüfungen
eigenverantwortlich durchzuführen

VT:

19. - 20. April 2021

06. - 07. September 2021

PT:

26. - 27. April 2021

13. - 14. September 2021

MT:

28. - 29. April 2021

15. - 16. September 2021

UT:

21. - 23. April 2021

08. - 10. September 2021



www.slv-duisburg.de



WAS MACHT DER PRÜFWERKER?

Die eigenverantwortliche Prüfung zeigt frühzeitig Fehlerquellen bei der Fertigung. Die Überwachung der betriebsinternen Einrichtung gewährt Ihnen Sicherheit. Die Ausbildung und Prüfung erfolgt nach DIN 54161.

WIE WIRD MAN PRÜFWERKER?

In nur 1,5 Tagen werden Sie fit für die Verfahren PT, MT oder VT, um Bauteiloberflächen zu prüfen. In 2,5 Tagen erlernen Sie die Grundlagen der Ultraschallprüfung.

Wer eine 0,5-tägige Prüfung absolviert, erhält ein entsprechendes Zeugnis.

VORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung ist der Abschluss einer allgemein bildenden oder berufsbildenden Schule oder eine vergleichbare Vorbildung (z. B. durch betriebliche Weiterbildung).

WARUM BEI UNS?

Wir bieten Ihnen eine praxisnahe Schulung durch kompetentes Fachpersonal. Für den Fall, dass Sie später ein Zertifikat nach ISO 9712 anstreben, werden Teile dieser Schulung anerkannt.



VERFAHREN

SICHTPRÜFUNG (VT)

- vor allen weiteren Prüfverfahren durchzuführen
- Umgang mit Schweißnahtlehren
- Erkennen von Ungängen in Schweißnähten
- Protokollierung auf Basis der ISO 5817

MAGNETPULVERPRÜFUNG (MT)

- ein schnelles und sicheres Oberflächenprüfverfahren
- Arbeiten mit dem Jochmagnet und der Prüfbank
- Kontrolle der Magnetisierung
- normgerechte Protokollierung

EINDRINGPRÜFUNG (PT)

- Prüfung fast aller Werkstoffe möglich
- normgerechte Umsetzung des Prüfverfahrens
- normgerechte Protokollierung
- Kontrolle des Prüfmittels

ULTRASCHALLPRÜFUNG (UT)

- Wanddickenmessung und Dopplungsprüfung mit Senkrechtprüfköpfen
- Justierung des Prüfgerätes
- Auswahl des richtigen Prüfkopfes
- Protokollierung der Prüfergebnisse

INHALTE

- Bewertung von Fehlern
- Umgang mit Prüfmitteln und Geräten
- normgerechtes Prüfen
- Prüfprotokolle – Inhalt, Aufbau, rechtliche Aspekte
- Prüfen von Bauteilen mit bekannten Ungängen
- Auswahl der richtigen Prüfmethode
- erforderliche Prüfgeräte

FIRMENLEHRGÄNGE

Für Gruppen über fünf Teilnehmer richten wir gerne einen innerbetrieblichen Lehrgang für Sie ein. So können wir speziell auf Ihre Produkte und Bedürfnisse eingehen.