

KOSTEN

Lehrgang PT Stufe 1 und 2:

1.900,00 € + Prüfung/Zertifizierung: 791,35 €

Lehrgang PT Stufe 1 und 2 + MT Stufe 1 und 2 Kombi:

3.120,00 € + Prüfung/Zertifizierung: 1.523,20 €

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

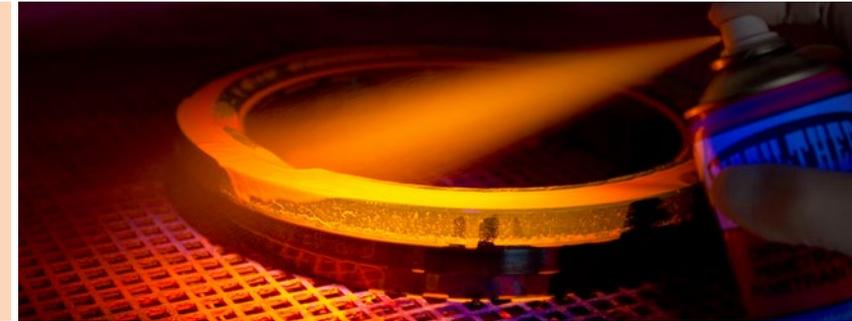
Königstraße 86, 47051 Duisburg

Tel.: +49 203 28 544-0

Fax: +49 203 28 544-44

E-Mail: service@duisburgkontor.de

Internet: www.duisburgnonstop.de



ZfP

EINDRINGPRÜFUNG (PT)

Stufe 1 und 2

**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

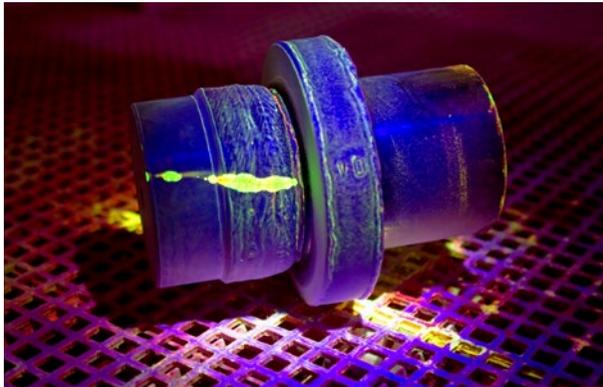
www.slv-duisburg.de



www.slv-duisburg.de

INHALT

Zur Detektion von Oberflächenunregelmäßigkeiten (Risse, Poren, usw.) an Bauteilen, wie z. B. Schweißnähten, Gussteilen, Keramiken hat sich die Eindringprüfung als einfaches, kostengünstiges und hoch empfindliches Prüfverfahren erwiesen. Im Lehrgang werden die Lehrinhalte der Stufe 1 und Stufe 2 vermittelt. Die physikalisch-chemischen und technischen Grundlagen werden in Vorträgen und praktischen Übungen dargelegt. Gleichzeitig erfolgt eine gezielte Objektkunde, damit verfahrenstypische Eigenschaften der Objekte hinsichtlich der Prüfbarkeit verständlich werden.



Schwerpunkte der Ausbildung, die sehr praxisorientiert verläuft, sind die Anwendung von Prüftechniken für unterschiedliche Anforderungen, Auswahl und Kontrolle der einsetzbaren Prüfsysteme. Zu dem wird die Beurteilung und Protokollierung der Anzeigen sowie die Erstellung von Prüfanweisungen erlernt. Es erfolgt eine Prüfung nach DIN EN ISO 9712 unter Berücksichtigung der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG.



HINWEIS

Bei Nachweis der geforderten Erfahrung auf dem Gebiet der Eindringprüfung und der körperlichen Eignung (Sehtest) kann eine Zertifizierung des Teilnehmers nach DIN EN ISO 9712 erfolgen.

Das DAkkS-akkreditierte Zertifikat wird von der Personenzertifizierstelle des TÜV NORD ausgestellt.

Für dieses Verfahren können Teilnehmer mit einem Abschluss als Ingenieur, Techniker oder Meister (nach Zulassung durch den TÜV) einen verkürzten Lehrgang besuchen.

TEILNEHMER

Prüftechnisches und schweißtechnisches Personal

DAUER

Lehrgang PT Stufe 1 und 2:
40 Stunden + 8 Stunden Prüfung/Zertifizierung

Lehrgang PT Stufe 1 und 2 kurz:
20 Stunden + 8 Stunden Prüfung/Zertifizierung

Lehrgang PT Stufe 1 und 2 + MT Stufe 1 und 2 Kombi:
40 Stunden + 16 Stunden Prüfung/Zertifizierung

täglich von 08:30 - 16:30 Uhr (Prüfungstag evtl. bis 18 Uhr)

STUFE 3

Selbstverständlich bieten wir Ihnen auch die Möglichkeit einer Ausbildung zur Stufe 3.

PT STUFE 1 UND 2

06.01. - 10.01.2020
27.01. - 31.01.2020
10.02. - 14.02.2020
16.03. - 20.03.2020
30.03. - 03.04.2020
04.05. - 08.05.2020
25.05. - 29.05.2020
20.07. - 24.07.2020
10.08. - 14.08.2020
28.09. - 02.10.2020
26.10. - 30.10.2020
09.11. - 13.11.2020
07.12. - 11.12.2020

PT/MT STUFE 1 UND 2 KOMBI

15.06. - 20.06.2020