

## KOSTEN

Lehrgang VT Stufe 1 und 2:  
2.540,00 € + Prüfung/Zertifizierung: 969,85 €

Lehrgang VT Stufe 1 und 2 kurz<sup>2</sup>:  
1.975,00 € + Prüfung/Zertifizierung: 969,85 €

Ergänzungslehrgang VT – Guss- und Schmiedeteile:  
1.015,00 € + Prüfung/Zertifizierung: 581,91 €

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.

Bettina Koths  
Tel.: 0203 3781-244  
Fax: 0203 3781-321  
anmeldung@slv-duisburg.de  
www.slv-duisburg.de

## ANSPRECHPARTNER

Helmut Schmeink  
Tel.: 0203 3781-155  
schmeink@slv-duisburg.de

## HINWEIS

Zur besseren Lesbarkeit wird in diesem Informationsmaterial die männliche Form verwendet. Die hier verwendeten Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörter beziehen sich grundsätzlich aber auf alle Geschlechter.



ZfP

## SICHTPRÜFUNG (VT)

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 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 den Geometrien 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 nach DIN EN ISO 9712 unter Berücksichtigung der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

<sup>1</sup> Verfahren: Gussteile (c), Schmiedeteile (f), Rohre (t), Schweißnähte (w), Umformprodukte (wp)

<sup>2</sup> Verfahren: Schweißnähte (w)

## HINWEIS

Ein Kenntnisstand entsprechend eines Facharbeiterabschlusses eines technischen Berufes, möglichst der Metallverarbeitung, ist wünschenswert. Bei Nachweis der geforderten Erfahrung auf dem Gebiet der Sichtprüfung 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 Personal

## DAUER

Lehrgang VT Stufe 1 und 2 multisektoriell<sup>1</sup>:  
5 Tage Präsenz + 8 Stunden Prüfung

Lehrgang VT Stufe 1 und 2 Schweißverbindungen<sup>2</sup>:  
1 Selbstlerntag + 4 Tage Präsenz + 8 Stunden Prüfung

Lehrgang VT Stufe 1 und 2 kurz:  
3 Tage Präsenz + 8 Stunden Prüfung

Ergänzungslehrgang VT – Guss und Schmiedeteile  
2 Tage Präsenz + 8 Stunden Prüfung

*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.

## VT STUFE 1 UND 2 MULTISEKTORIELL<sup>1</sup>

13.01. - 18.01.2025  
17.02. - 22.02.2025  
17.03. - 22.03.2025  
05.05. - 10.05.2025  
14.07. - 19.07.2025  
22.09. - 27.09.2025  
24.11. - 29.11.2025

## VT STUFE 1 UND 2 SCHWEISSVERBINDUNGEN<sup>2</sup>

27.01. - 31.01.2025  
03.03. - 07.03.2025  
31.03. - 04.04.2025  
19.05. - 23.05.2025  
23.06. - 27.06.2025  
30.06. - 04.07.2025  
04.08. - 08.08.2025  
25.08. - 29.08.2025  
08.09. - 12.09.2025  
06.10. - 10.10.2025  
03.11. - 07.11.2025  
01.12. - 05.12.2025

## VT STUFE 1 UND 2 KURZ<sup>2</sup>

03.06. - 06.06.2025

## VT ERGÄNZUNG – GUSS- UND SCHMIEDETEILE

16.01. - 18.01.2025  
20.02. - 22.02.2025  
20.03. - 22.03.2025  
08.05. - 10.05.2025  
17.07. - 19.07.2025  
25.09. - 27.09.2025  
27.11. - 29.11.2025