

Sichtprüfung Stufe 1 und 2

Kurzausbildung
VT1/VT2

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 in sehr konzentrierter Form vermittelt. Die physikalischen, technischen und physiologischen Grundlagen werden in Vorträgen und praktischen Übungen dargelegt. Begleitet wird dies durch eine spezielle 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.



Voraussetzung Ausbildung als Schweißfachingenieur, Schweißtechniker oder mindestens 2jährige Ausbildung in einem Ingenieur- oder naturwissenschaftlichen Studium.

Hinweis Die Ausbildung erfolgt monosektoriell für den Produktsektor Schweißnähte und schließt mit einer Qualifikationsprüfung, welche durch den TÜV Nord durchgeführt wird, ab. Als Zugangsvoraussetzung zur Prüfung ist der Nachweis der Vorerfahrungszeit nach den Vorgaben des TÜV Nord erforderlich. Mit einer im Anschluss an den erfolgreich abgeschlossenen Lehrgang nachgewiesenen Erfahrungszeit auf dem Gebiet der Sichtprüfung und der körperlichen Eignung (Sehtest) kann eine Zertifizierung des Teilnehmers nach DIN EN ISO 9712 durch die Zertifizierungsstelle (TÜV Nord) erfolgen.
Die persönliche Schutzausrüstung (Arbeitsschutzschuhe und Bekleidung) wird nicht gestellt.

Industrie-/Produktsektor w (Schweißnaht)

Termine 04.07. – 07.07.2022 in Dresden
12.12. – 15.12.2022

Kosten Lehrgang: 1.670,00 €^{*)} Prüfung/Zertifizierung: 830,00 €
(Die Lehrgangs- und Prüfungsgebühren sind mehrwertsteuerfrei.)
^{*)} Allen Teilnehmern werden umfangreiche Lehr- und Arbeitsmittel zur Verfügung gestellt.

Kontakt Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH
☎ Köthener Straße 33a +49 345 5246-900
06118 Halle (Saale) ✉ anmeldung@slv-halle.de