

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißnähten (ZfP) VT

VT2WS (Sichtprüfung von Schweißnähten / kurz) - Schulung und Prüfung nach EN ISO 9712

Thema:	Die Sichtprüfung ist üblicherweise allen weiterführenden Prüfverfahren wie Eindringprüfung (PT) oder Magnetpulverprüfung (MT) voranzustellen. Dieses Schulungsangebot zielt auf die Sichtprüfungen an Schweißverbindungen. Schweißaufsichtspersonen (SFI/ST/SFM) aber auch andere, im Schweißbereich tätige, können nach erfolgreicher Prüfung die Methode kompetent und regelkonform durchführen. Mit dem Zertifikat für direkte Sichtprüfung von Schweißnähten nach DIN EN ISO 9712 erfüllen Sie die Voraussetzungen der unterschiedlichen Anwendungsrichtlinien wie DIN EN ISO 17637 (Schweißtechnik allgemein), DIN EN 1090 (werkseigene Produktionskontrolle), DIN EN 13445-5 (Druckgeräte), AD 2000 Merkblätter (Rohrleitungsbau).
Inhalte:	Neben den physikalischen Grundlagen werden auch alle für die VT -Prüfung wichtigen Hilfsmittel ausführlich besprochen. Die Arbeitstechniken der Sichtprüfung (direkt-indirekt, Lokal-Übersicht) werden ausführlich erklärt. Zudem wird u.a. ein Standardkatalog von Fehlertypen erarbeitet und anhand von Regelwerken Auswertetechniken für die wichtigsten Industriesektoren und Produkte entwickelt. Auch die Möglichkeit einer indirekten Sichtprüfung, sowie die Überwachung solcher Systeme, wird erläutert.
Weitere Informationen:	Diese Schulung richtet sich an Personen mit Facharbeiterbrief oder vergleichbarer Ausbildung. Außerdem müssen vor der Qualifizierungsprüfung 2 Wochen Berufspraxis nachgewiesen und eine aktuelle Sehfähigkeitsbescheinigung vorgelegt werden. Sicherheitsschuhe und Arbeitskittel sind vom Teilnehmer mitzubringen.
Ort:	BTZ des Handwerks GmbH, Standort Lingen Beckstr. 19 49809 Lingen
Termine:	11.09.2018 - 14.09.2018 11.12.2018 - 14.12.2018
Kosten:	1.950,00 € Mindestteilnehmerzahl 6 Personen
Anmeldung:	Per Anmeldeformular oder auf unserer Homepage www.btz-handwerk.de Für diesen Lehrgang gelten unsere "Allgemeinen Teilnahmebedingungen" (ATB), die Sie auf unserer Homepage (www.btz-handwerk.de) herunterladen können.

Ausführliche Informationen und Beratung:



Beratungsteam: Alo Weusthof, Hugo Kirchhelle, Dominik Grondmann
0591 97304 -42, -43, -46
beratung@btz-handwerk.de