



Die Bildungswerk der Sächsischen
Wirtschaft gGmbH ist zertifiziert
nach DIN EN ISO 9001 und nach
AZAV zugelassen.

Optische Schweißnahtbeurteilung

Schweißfehler, Ursachen und Vermeidung

Schweißnahtfehler einer Schweißverbindung sind Ausdruck einer verminderten Fertigungsqualität. Aufgrund des Zusammenwirkens vieler physikalischer Größen kann es während des Schweißens zu einer Reihe von Schweißfehlern kommen.

In diesem Kurs erfahren Sie, was eine Schweißnaht fehlerhaft macht. Wir zeigen Ihnen die Ursachen für die Entstehung der Unregelmäßigkeiten und geben Ihnen das Fachwissen zur Vermeidung.

Zielgruppe

Mitarbeiter der Qualitätssicherung und schweißtechnisches Fertigungspersonal

Inhalte

- Erkennen optischer Schweißnahtfehler
- Ursachen für Schweißnahtfehler
- technische Anwendungsfehler
- fachliche Anwendungsfehler
- Anwendung von Normen und Regelwerken
- Vermeidung von Schweißnahtfehlern
- Beurteilung von Schweißnähten

Abschluss/Zertifikat

Teilnahmebescheinigung der Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH

Trainer

bsw-Ausbilderteam, Fachdozent Schweißen

Teilnehmer

ab 8 Personen

Kosten

175,- EUR je Teilnehmer

Kursdauer

Präsenzunterricht

1 Tag, 8 Unterrichtseinheiten, Vollzeit
auch als Inhouse- und Gruppenschulung buchbar, wir erstellen Ihnen gern ein individuelles Angebot

Termin

Termine gemäß Kurskalender unter www.bsw-erzgebirge.de und nach Vereinbarung

Kontaktadresse/ Durchführungsort

Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH
Bildungszentrum Erzgebirge/Schwarzenberg
Gartenstraße 9, 08340 Schwarzenberg
Telefon 03774 662828-0, Telefax 03774 662828-28
E-Mail bz-erzgebirge@bsw-mail.de
Internet www.bsw-erzgebirge.de

Mit unseren Angeboten sprechen
wir alle Geschlechter an.

(Stand: Februar 2026)

