

KOSTEN

710,00 €

Ausbildungsleistung mehrwertsteuerfrei

ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per E-Mail, Post oder auch [online](#) anmelden.

Rabiya Bulunmaz
T +49 511 21962-26
bulunmaz@slv-hannover.de
www.slv-hannover.de

ANSPRECHPARTNER

Joachim Lehmann
T +49 511 21962-87
lehmann@slv-hannover.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.



Seminar

DURCHFÜHRUNG VON SCHWEIS- SERPRÜFUNGEN

nach DIN EN ISO 9606-1

UND BEDIENERPRÜFUNGEN

nach DIN EN ISO 14732

28.04.2026

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH
Niederlassung SLV Hannover**

Am Lindener Hafen 1
30453 Hannover

T +49 511 21962-0

weiterbildung@slv-hannover.de

www.slv-hannover.de



www.slv-hannover.de



DURCHFÜHRUNG VON SCHWEISSERPRÜFUNGEN NACH DIN EN ISO 9606-1 UND BEDIENERPRÜFUNGEN NACH DIN EN ISO 14732

INHALT

Grundsätzlich müssen im gesetzlich „geregelten Bereich“ die Schweißarbeiten durch einen geprüften Schweißer ausgeführt werden. Hierbei wird nicht unterschieden, ob ein Schweißer in der Werkstatt oder auf der Baustelle schweißt. Die Schweißerprüfung liefert den Nachweis, dass das ausführende Schweißpersonal über die notwendige Handfertigkeit für den jeweiligen Schweißprozess verfügt. Wird im Schweißprozess sogar ein mechanisiertes bzw. vollautomatisiertes Schweißverfahren eingesetzt, genügt die normale Schweißerprüfung nicht mehr, um das ausführende Schweißpersonal für Schweißarbeiten zu qualifizieren. Bei der dann notwendigen Bedienerprüfung nach DIN EN ISO 14732 kommt es nicht auf die Handfertigkeit, sondern auf das Verstehen des Schweißprozesses und die Bedienung der Schweißanlage an. Das eingesetzte Schweißpersonal muss zeigen, dass es die Schweißmaschine und auch den Schweißprozess beherrscht.

In diesem Seminar werden die Bestandteile der Normenreihe DIN EN ISO 9606 sowie der DIN EN ISO 14732 vorgestellt und deren Anwendung bei der fachgerechten Abnahme von Schweißer-/ Bedienerprüfungen erläutert. Im Vordergrund stehen die Themen Geltungsbereich, Prüfstückauswahl, Durchführung der Schweißung, fachkundliche Prüfung und Auswertung, Sicht- und Bruchprüfung, Ausstellen der Prüfungsbescheinigung, Geltungsdauer.

TEILNEHMER

Schweißaufsichtspersonen (SFI / ST / SFM), Geschäftsführer von Schweißbetrieben, verantwortliche für die Schweißerei

SEMINARFORM

1-tägig



Themenplan

09:00 Begrüßung

09:15 **Die neue DIN EN ISO 9606 - Änderungen
Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1
(Feinheiten)**

Geltungsbereich, Gültigkeitsdauer, Abnahmeanforderungen,
Ausstellung der Prüfungsbescheinigung

11:00 **Praxis: Ablauf einer Schweißerprüfung**

11:45 **Bedienerprüfung nach DIN EN ISO 14732 am Beispiel
Lichtbogenbolzenschweißen**

12:30 **Mittagspause**

13:15 **Praxis: Bedienerprüfung nach DIN EN ISO 14732
am Beispiel Lichtbogenbolzenschweißen**

14:00 **Abnahme von Schweißerprüfungen nach Anwendungs-
normen**

Anwendungsbereich Stahlbau, DGRL, Rohrleitungsbau

**Abnahme von Schweißerprüfungen durch die
Schweißaufsichtsperson**

Vorbereitung, Aufsicht, Hilfestellung, Ausbesserung, übliche
Schweißbedingungen, Umsetzung des DVS-Merkblatts
DVS 0700

15:00 **Bewertung der Prüfstücke SP**

Sichtprüfung, ISO 5817, Bruchprüfung, Durchstrahlungsprüfung,
Dokumentation

15:45 **Abschlussdiskussion und Ende der Veranstaltung**