KOSTEN

730,00 €

Ausbildungsleistung mehrwertsteuerfrei

ERFAHRUNGSAUSTAUSCH

Ab 17:30 Uhr findet ein Erfahrungsaustausch im Brauhaus Ernst August statt (Schmiedestraße 13, 30159 Hannover).

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.Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung unter Anmerkung an, ob Sie am Vorabendtreffen teilnehmen.

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

WEITERE INFORMATIONEN

Am 21.04.2027 findet ein weiteres interessantes Seminar in der SLV Hannover statt:
21.04.2027 DIN EN ISO 15607-15614-1

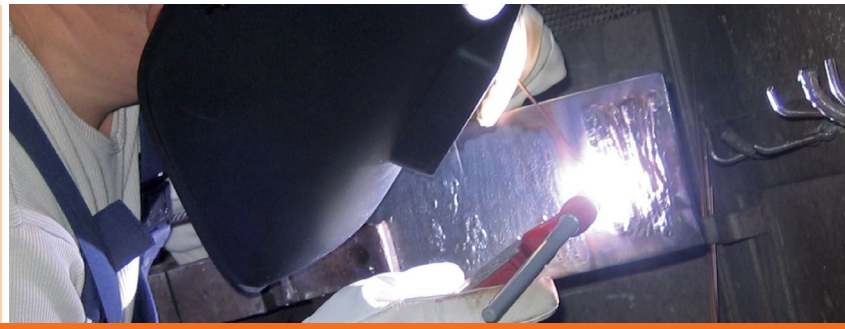
RABATT

Teilnahme an 2 Seminaren: 1.310,00 €

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.

DVS SLV HANNOVER



Seminar

DURCHFÜHRUNG VON SCHWEISSERPRÜFUNGEN

nach DIN EN ISO 9606-1

UND BEDIENERPRÜFUNGEN

nach DIN EN ISO 14732

20.04.2027

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

10:45 Pause

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 Anwendungsnormen**
Anwendungsbereich Stahlbau, DGRL, Rohrleitungsbau
Abnahme von Schweißerprüfungen durch die Schweißaufsichtsperson
Vorbereitung, Aufsicht, Hilfestellung, Ausbesserung, übliche Schweißbedingungen, Umsetzung des DVS-Merkblatts DVS 0700

14:45 Pause

15:00 **Bewertung der Prüfstücke SP**
Sichtprüfung, ISO 5817, Bruchprüfung, Durchstrahlungsprüfung, Dokumentation

15:45 **Ende der Veranstaltung**

17:30 **Erfahrungsaustausch im Brauhaus Ernst-August**
Schmiedestraße 13, 30159 Hannover