

VORWORT

ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN

Schweißaufsichtspersonen sorgen in ihren Unternehmen dafür, dass die umfassenden Anforderungen aus schweißtechnischen Regelwerken fachgerecht in die Praxis umgesetzt werden.

Dieses Wissen kann nicht in Grundlagenschulungen, wie der Ausbildung zum Schweißfachmann oder Schweißfachingenieur vermittelt werden, da jede Branche eigene Schwerpunkte setzt und daraus hervorgehend spezifische Lösungen entwickelt.

In dieser Weiterbildung erfahren die Schweißaufsichtspersonen, welche aktuellen Anforderungen in den Bereichen Rohrleitungsbau sowie Druckgeräte- und Anlagenbau bestehen und mit welchen Methoden sie sich umsetzen lassen.

Es werden jeweils zwei Vorträge parallel angeboten, wodurch die Teilnehmer die Möglichkeit erhalten, sich ihr ideales Seminar selbst zusammenzustellen.

DRUCKGERÄTE UND ANLAGENBAU

Überblick über die wesentlichen Elemente der Druckgeräterichtlinie, insbesondere Anforderungen an Hersteller, Werkstoffe, Verarbeitung, Korrosionsschutz, Prüfverfahren und Arbeitssicherheit. Die Inhalte werden jährlich neu zusammengestellt und an aktuelle Entwicklungen angepasst.

ERDVERLEGTER ROHRLEITUNGSBAU

Vorstellung und Diskussion der Anforderungen im Gas- und Wasserrohrleitungsbau nach DVGW AB GW 350 bzw. GW 301 sowie im Fernwärmerohrleitungsbau nach AGFW AB FW 446 bzw. FW 601. Die Inhalte werden jährlich neu zusammengestellt und an aktuelle Entwicklungen angepasst.

ANMELDUNG UND TEILNAHME

VERANSTALTUNGSTERMINE

24.11.2021	09:45 Uhr – 16:30 Uhr
Erfahrungsaustausch	19:00 Uhr – 22:00 Uhr
25.11.2021	08:30 Uhr – 15:00 Uhr

ANMELDUNG:

Online (www.slv-hannover.de), mit beiliegendem Antwortbogen per E-Mail oder per Fax.

Eine telefonische Reservierung ist nicht möglich.

SEMINARGEBÜHR:

830,00 €

In der Seminargebühr sind u.a. enthalten:

Teilnahme an den Vorträgen nach freier Wahl, 2 Mittagessen, Pausengetränke, Erfahrungsaustausch

BESTÄTIGUNG UND RECHNUNG:

Erhalten Sie mit einem ausführlichen Hotelverzeichnis nach Eingang Ihrer Anmeldung.

ANSPRECHPARTNER

Frau R. Bulunmaz (organisatorisch)

Tel.: 0511 21962-26 Fax: 0511 21962-76

bulunmaz@slv-hannover.de

Herr Dipl.-Ing. J. Lehmann (fachlich)

Tel.: 0511 21962-87

lehmann@slv-hannover.de

VERANSTALTUNGSORT

GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Niederlassung SLV Hannover

Am Lindener Hafen 1

30453 Hannover



ERFAHRUNGSAUSTAUSCH

für **SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN**
im Druckgeräte-, Rohrleitungs- und Anlagenbau

24. - 25. November 2021

Hannover

**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





DRUCKGERÄTE UND ANLAGENBAU

Mittwoch

24. November 2021

- 09:45 Uhr **Begrüßung**
Gaier, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:00 Uhr **Die neuen Normen für Schweißaufsichtspersonen: DIN EN ISO 14731 und DIN EN ISO 3834**
Gaier, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:00 Uhr **Einstufung von Druckgeräten**
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:45 Uhr **PED-Richtlinie 2014/68/EU - Baugruppen**
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 12:45 Uhr **Mittagspause**
- 13:15 Uhr **Berechnung von Druckgeräten am Beispiel eines Filterbehälters**
Hoyer, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:00 Uhr **Bauüberwachung im Geltungsbereich der Druckgeräterichtlinie**
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 15:00 Uhr **"Drum prüfe, wer sich ewig bindet"- Warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollten**
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 15:45 Uhr **Drum prüfe, wer sich ewig bindet"- Warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollten (Teil 2)**
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 16:30 Uhr **Ende 1. Seminartag**
- 19:00 Uhr **Restaurant Brauhaus Ernst-August, Schmiedestr. 13, 30159 Hannover**

Donnerstag

25. November 2021

- 08:30 Uhr **Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 - Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten**
Henz, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 09:15 Uhr **Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 - Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten (Teil 2)**
Henz, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:15 Uhr **Werkstoffauswahl zur Fertigung von Druckgeräten - AD 2000 Reihe W - DIN EN 13445-2**
Müller, GSI mbH Niederlassung SLV München
- 11:00 Uhr **Erstellung eines Einzelgutachten für Werkstoffe - PMA**
Müller, GSI mbH Niederlassung SLV München
- 11:45 Uhr **Mittagspause**
- 12:30 Uhr **Werkstoffe für kryogene Anwendungen im Rohrleitungsbau**
Weber GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 13:15 Uhr **Betreiberpflichten und Betreiberverantwortung**
Dreistein, GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
- 14:15 Uhr **Betreiberpflichten und Betreiberverantwortung (Teil 2)**
Dreistein, GTÜ Gesellschaft für Technische Überwachung mbH
- 15:00 Uhr **Seminarende**

ERDVERLEGER ROHRLEITUNGSBAU

Mittwoch

24. November 2021

- 09:45 Uhr **Begrüßung**
Gaier, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:00 Uhr **Die neuen Normen für Schweißaufsichtspersonen: DIN EN ISO 14731 und DIN EN ISO 3834**
Gaier, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:00 Uhr **Schweiß- und Prüfarbeiten nach DVGW GW 350 (A) Anforderungen und Umsetzung**
Wittorf, Ingenieurbüro WITTORF- Qualität und Organisation im Rohrleitungsbau
- 11:45 Uhr **Fachgespräch mit der Schweißaufsicht nach DVGW GW 301**
Wittorf, Ingenieurbüro WITTORF- Qualität und Organisation im Rohrleitungsbau
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:15 Uhr **Rohrleitungsanlagen - Abgrenzung der Rechtsbereiche**
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:00 Uhr **Erstellen einer Verfahrensweisung für die Durchführung von Sichtprüfungen**
Lehmann, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 15:00 Uhr **"Drum prüfe, wer sich ewig bindet"- Warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollten**
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 15:45 Uhr **Drum prüfe, wer sich ewig bindet"- Warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollten (Teil 2)**
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 16:30 Uhr **Ende 1. Seminartag**
- 19:00 Uhr **Restaurant Brauhaus Ernst-August, Schmiedestr. 13, 30159 Hannover**

Donnerstag

25. November 2021

- 08:30 Uhr **Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 - Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten**
Henz, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 09:15 Uhr **Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 - Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten (Teil 2)**
Henz, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:15 Uhr **Schweißtechnologien im Pipelinebau**
Prior, PPS Pipelinesystems GmbH
- 11:00 Uhr **Schweißtechnologien im Pipelinebau**
Prior, PPS Pipelinesystems GmbH
- 11:45 Uhr **Mittagspause**
- 12:30 Uhr **Neue Prüfverfahren - TOFD und die Problematik für Rohrleitungsbauunternehmen und Versorger NN**
- 13:15 Uhr **Bewertung von Schweißnähten nach DIN EN ISO 5817, DVGW GW 350 und AGFW FW 446**
Lehmann, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:15 Uhr **Praktische Übung: Normengerechte Sichtprüfung an Schweißnähten**
Wittorf, Ingenieurbüro WITTORF- Qualität und Organisation im Rohrleitungsbau
- 15:00 Uhr **Seminarende**

Teilnehmer (Persönliche Daten)

Titel, Name, Vorname
 Geburtstag
 Geburtsort
 Straße, Nr.
 PLZ, Ort
 Telefon (dienstl.) Fax (dienstl.)
 Telefon (privat) Fax (privat)
 E-Mail (dienstl./privat)
(Notwendig für den Download der Seminarunterlagen im Lern-Management-System)

Kostenträger (Rechnungsanschrift)

Firma
 Straße, Postfach
 PLZ, Ort
 USt-IdNr.:
 Rechnung per E-Mail an
 Unterschrift, Stempel.....

- ANMELDUNG -

ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR SAPs IM DRUCKGERÄTE-, ROHRLEITUNGS- UND ANLAGENBAU am 24. - 25.11.2021 im Ausbildungszentrum der SLV Hannover

		DRUCKGERÄTE <small>Dipl.-Ing. Schnoy</small>	ERDVERLEGTER ROHRLEITUNGSBAU <small>Dipl.-Ing. Wittorf</small>	
24.11.2021	09:45 - 10:00	Begrüßung	Begrüßung	
	10:00 - 10:45	Die neuen Normen für Schweißaufsichtspersonen: DIN EN ISO 14731 und DIN EN ISO 3834	Die neuen Normen für Schweißaufsichtspersonen: DIN EN ISO 14731 und DIN EN ISO 3834	
	11:00 - 11:45	Einstufung von Druckgeräten	Schweiß- und Prüfarbeiten nach DVGW GW 350 (A) Anforderungen und Umsetzung	
	11:45 - 12:30	PED-Richtlinie 2014/68/EU - Baugruppen	Fachgespräch mit der Schweißaufsicht nach DVGW GW 301	
	MITTAGSPAUSE			
	13:15 - 14:00	Berechnung von Druckgeräten am Beispiel eines Filterbehälters	Rohrleitungsanlagen - Abgrenzung der Rechtsbereiche	
	14:00 - 14:45	Bauüberwachung im Geltungsbereich der Druckgeräterichtlinie	Erstellen einer Verfahrensanweisung für die Durchführung von Sichtprüfungen	
	15:00 - 15:45	„Drum prüfe, wer sich ewig bindet“ - warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollte.	„Drum prüfe, wer sich ewig bindet“ - warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollte.	
15:45 - 16:30	„Drum prüfe, wer sich ewig bindet“ - warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollte. (Teil 2)	„Drum prüfe, wer sich ewig bindet“ - warum man Prüfpflichten ernst nehmen sollte. (Teil 2)		
Restaurant BRAUHAUS Ernst-August, Schmiedestraße 13, 30159 Hannover				
25.11.2021	08:30 - 09:15	Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1, Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten	Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1 Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten	
	09:15 - 10:00	Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1, Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten (Teil 2)	Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606-1, Auswahl, Vorbereitung, Durchführung, Geltungsbereich - die Feinheiten (Teil 2)	
	10:15 - 11:00	Werkstoffauswahl zur Fertigung von Druckgeräten AD 2000 Reihe W, DIN EN 13445-2	Schweißtechnologien im Pipelinebau	
	11:00 - 11:45	Erstellung eines Einzelgutachten für Werkstoffe - PMA	Schweißtechnologien im Pipelinebau (Teil 2)	
	MITTAGSPAUSE			
	12:30 - 13:15	Werkstoffe für kryogene Anwendungen im Rohrleitungsbaue	Neue Prüfverfahren - TOFD und die Problematik für Rohrleitungsbaue- unternehmen und Versorger	
	13:15- 14:00	Betreiberpflichten und Betreiberverantwortung	Bewertung von Schweißnähten nach DIN EN ISO 5817, DVGW GW 350 und AGFW FW 446	
	14:15 - 15:00	Betreiberpflichten und Betreiberverantwortung	Praktische Übung: Normengerechte Sichtprüfung an Schweißnähten	

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH
Niederlassung SLV Hannover
Frau R. Bulunmaz
Am Lindener Hafen 1
30453 Hannover