

## VORWORT

In Kooperation mit der SLV Halle GmbH, Betriebsstätte Dresden, führt die SLV Hannover eine Fortbildung für Schweißaufsichtspersonen in Dresden durch.

## FORTBILDUNG 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 zum Teil 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, 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

11.12.2024	12:30 Uhr – 16:45 Uhr
Erfahrungsaustausch	18:00 Uhr – 22:00 Uhr
12.12.2024	09:00 Uhr – 14:00 Uhr

### ANMELDUNG:

Per E-Mail mit beiliegendem Antwortbogen.

### SEMINARGEBÜHR:

950,00 €

In der Seminargebühr sind u.a. enthalten:  
Teilnahme an den Vorträgen nach freier Wahl, USB-Stick mit allen Vorträgen, zwei Mittagessen, Pausengetränke, Pausensnacks, Erfahrungsaustausch

### BESTÄTIGUNG UND RECHNUNG:

Erhalten Sie nach Eingang Ihrer Anmeldung.

### ANSPRECHPARTNER

Frau I. Töller (organisatorisch)  
Tel.: 0511 21962-37, [toeller@slv-hannover.de](mailto:toeller@slv-hannover.de)

### Fachliche Beratung

Herr Dipl.-Ing. S. Noack  
Tel.: 0351 88342-716, [sven.noack@slv-halle.de](mailto:sven.noack@slv-halle.de)

Herr Dipl.-Ing. K. Schnoy

Tel.: 0511 21962-67, [schnoy@slv-hannover.de](mailto:schnoy@slv-hannover.de)

### VERANSTALTUNGSORT

SLV Halle GmbH  
Betriebsstätte Dresden, njumii Bildungszentrum Dresden  
Am Lagerplatz 7  
01099 Dresden

Hinweis: Zur besseren Lesbarkeit wird in diesem Flyer die männliche Form verwendet. Die verwendeten Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörter beziehen sich grundsätzlich aber auf alle Geschlechter.



## FORTBILDUNG

für **SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN**  
im Druckgeräte- und Rohrleitungsbau

11. - 12. Dezember 2024  
Dresden

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

Am Lindener Hafen 1  
30453 Hannover

T +49 511 21962-0

[weiterbildung@slv-hannover.de](mailto:weiterbildung@slv-hannover.de)

[www.slv-hannover.de](http://www.slv-hannover.de)





## DRUCKGERÄTE

Mittwoch 11. Dezember 2024

- 12:30 Uhr Kleiner Imbiss
- 13:00 Uhr **Begrüßung**  
Noack, SLV Halle GmbH  
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 13:15 Uhr **Durchführung und Qualifizierung von Verfahrens- und Schweißerprüfungen nach DIN EN ISO 15614-1 und DIN EN ISO 9606-1**  
Noack, SLV Halle GmbH
- 14:15 Uhr **Einstufung von Druckgeräten**  
Abgrenzung der Anforderungen zwischen Druckgeräten nach Art. 4 Abs. 3, Kategorie I und Kategorie II-IV  
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:45 Uhr Pause
- 15:15 Uhr **Herstellung von Druckgeräten und Änderungen**  
Umsetzung durch Eigenherstellung und Fremdvergabe in einem Chemieunternehmen  
André Sülau, BASF Schwarzheide GmbH
- 16:45 Uhr Ende 1. Seminartag
- 18:00 Uhr **Erfahrungsaustausch mit Besuch des traditionellen Striezelmarktes**

Donnerstag 12. Dezember 2024

- 09:00 Uhr **Verantwortung und Haftung der Schweißaufsichtsperson**  
Rechtliche Bedeutung der DIN EN ISO 14731  
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 10:30 Uhr Pause
- 11:00 Uhr **Neue Normen in der Schweißnahtprüfung: DIN EN ISO 5817, DIN EN ISO 17636-1 und DIN EN ISO 9712**  
Auswertung von Durchstrahlungsprüfungen an Rohrleitungen nach DIN EN ISO 17636-1  
Lehmann, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:45 Uhr **Zerstörungsfreie Prüfung an heißen Rohrleitungen**  
Bullert, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Rückverfolgbarkeit von metallischen Werkstoffen**  
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:00 Uhr Seminarende

## ERDVERLEGER ROHRLEITUNGSBAU

Mittwoch 11. Dezember 2024

- 12:30 Uhr Kleiner Imbiss
- 13:00 Uhr **Begrüßung**  
Noack, SLV Halle GmbH  
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 13:15 Uhr **Durchführung und Qualifizierung von Verfahrens- und Schweißerprüfungen nach DIN EN ISO 15614-1 und DIN EN ISO 9606-1**  
Noack, SLV Halle GmbH
- 14:00 Uhr **Schweißen und Prüfen im Gas-, Wasser- und Fernwärmerohrleitungsbau nach DVGW GW 350 und AGFW FW 446**  
Wittorf, Ingenieurbüro WITTORF- Qualität und Organisation im Rohrleitungsbau
- 14:45 Uhr Pause
- 15:15 Uhr **Aufschweißen von Stutzen und Anbohren an in Betrieb befindlichen Fernwärmeleitungen**  
Wittorf, Ingenieurbüro WITTORF- Qualität und Organisation im Rohrleitungsbau
- 16:45 Uhr Ende 1. Seminartag
- 18:00 Uhr **Erfahrungsaustausch mit Besuch des traditionellen Striezelmarktes**

Donnerstag 12. Dezember 2024

- 09:00 Uhr **Verantwortung und Haftung der Schweißaufsichtsperson**  
Rechtliche Bedeutung der DIN EN ISO 14731  
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 10:30 Uhr Pause
- 11:00 Uhr **Neue Normen in der Schweißnahtprüfung: DIN EN ISO 5817, DIN EN ISO 17636-1 und DIN EN ISO 9712**  
Auswertung von Durchstrahlungsprüfungen an Rohrleitungen nach DIN EN ISO 17636-1  
Lehmann, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:45 Uhr **Zerstörungsfreie Prüfung an heißen Rohrleitungen**  
Bullert, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Rückverfolgbarkeit von metallischen Werkstoffen**  
Schnoy, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:00 Uhr Seminarende