

TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG

Preis 680,00 € (mehrwertsteuerfrei)

Termin 30.03.2023

ANMELDUNG

Die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.slv-muenchen.de

ANSPRECHPARTNER

Dipl.-Ing. (FH) Steven Dietze (fachlich)

T +49 89 126802-50

dietze@slv-muenchen.de

Susanne Lutzenberger (organisatorisch)

T +49 89 126802-23

lutzenberger@slv-muenchen.de

VERANSTALTUNGSORT

GSI mbH, NL SLV München

Schachenmeierstraße 37

80636 München

SO ERREICHEN SIE UNS

Vom Flughafen: mit der S-Bahn S1/S8 zum Hauptbahnhof.

Vom Hauptbahnhof: mit der U-Bahn U1 Richtung Olympia-Einkaufszentrum/U7 Richtung Westfriedhof. Haltestelle Maillingerstraße, Ausgang Lazarettstraße (ca. 10 Minuten Fußweg)

HINWEISE ZUR ANREISE MIT DEM AUTO

Parken: Bitte beachten Sie, dass wir unseren Lehrgangsteilnehmenden keine Parkplätze mehr zur Verfügung stellen können.

Dieselfahrverbot in Münchens Innenstadt

Ab 1. Februar 2023 gilt in München ein zonales Dieselfahrverbot. Weitere Informationen dazu finden Sie im Internet unter www.muenchen.de

Wir empfehlen Ihnen die Benutzung der öffentlichen Verkehrsmittel.



ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN

Druckgeräte-, Rohrleitungs- und Anlagenbau

30.03.2023

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

Schachenmeierstraße 37
80636 München

T +49 89 126802-23

F +49 89 123939-11

anmeldung@slv-muenchen.de

www.slv-muenchen.de



www.slv-muenchen.de



VORWORT

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.

Die Tagung vermittelt unter anderem wichtige Informationen zu folgenden Themen:

- Neues aus der Druckgeräterichtlinie
- Qualifizierung von Schweißverfahren
- Verfahrensprüfung und Schweißerprüfung nach ASME Sec. IX
- Verfahrens- und Arbeitsprüfung nach AD 2000 HP2/1 und HP5/2



PROGRAMM

08.30-08.40 Uhr Begrüßung

Steven Dietze, GSI mbH, NL SLV München

08.40-09.45 Uhr Neues aus der Druckgeräterichtlinie

- Neue Leitlinien zur Druckgeräterichtlinie
- Änderungen wesentlicher Anwendungsregelwerke

Karsten Schnoy, GSI mbH, NL SLV Hannover

09.45-10.30 Uhr Qualifizierung von Schweißverfahren

- Methoden der Qualifizierung
- Anforderungen nach EU-Richtlinie 2014/68/EU (Druckgeräterichtlinie)
- Anforderungen nach den harmonisierten EN-Normen
- Anforderungen nach AD2000-Merkblatt HP2/1 bzw. HP 5/2
- Anforderungen nach Arbeitsblatt DVGW GW 350 (A)

Volker Hase, GSI mbH, NL SLV München

10.30-10.50 Uhr Kaffeepause

10.50-11.35 Uhr Verfahrens- und Arbeitsprüfung nach AD 2000 HP2/1 und HP5/2

- Besonderheiten des AD 2000-Regelwerks

Steven Dietze, GSI mbH, NL SLV München

11.35-12.15 Uhr Einzelgutachtungen nach DGRL (Particular Material Appraisal – PMA)

- Warum PMA?
- Inhalt eines PMA
- Besonderheiten

Heinrich Müller, GSI mbH, NL SLV München

PROGRAMM

12.15-13.00 Uhr Mittagspause

13.00-14.00 Uhr Verfahrensprüfung und Schweißerprüfung nach ASME Sec. IX

- Grundlagen ASME Code
- Schweißerqualifizierung und Verfahrensprüfung

Sebastian Rottenburger, GSI mbH, NL SLV München

14.00-15.30 Uhr Fallbeispiel: Austausch von Schiebern in Heißdampf-Rohrleitungen im Kraftwerk

- Planung/Projektierung
- Konstruktion/Berechnung
- Materialbestimmung
- Abnahme nach DGRL/BetrSichV

Karsten Schnoy, GSI mbH, NL SLV Hannover

15.30-15.45 Uhr Kaffeepause

15.45-16.30 Uhr Anwendung additiver Lichtbogenfertigung an Aluminium im Anlagen- und Behälterbau

- Erklärung der Anwendung
- Schweißprozesstechnik/Sensorik
- Fertigungstechnik/Überwachung

Manfred Schörghuber, Fronius International GmbH, Wels (AT)
Georg Wimmer, Linde GmbH, Tacherting

ca. 16.30 Uhr Resümee und Verabschiedung