

KOSTEN

Termine, Preise sowie die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage.

ANMELDUNG

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

Susanne Lutzenberger
Tel.: 089 126802-23
Fax: 089 12393911
ta@slv-muenchen.de
www.slv-muenchen.de



ANSPRECHPARTNER

Michael Dey
Tel.: 089 126802-12
dey@slv-muenchen.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.



FORTBILDUNG FÜR SAP IM DRUCKGERÄTE- UND ANLAGENBAU

06.05.2025

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

Schachenmeierstraße 37
80636 München

T +49 089 126802-0
F +49 089 12393911

ta@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 Druckgeräte- und Anlagenbau bestehen und mit welchen Methoden sie sich umsetzen lassen.

Die Tagung vermittelt unter anderem wichtige Informationen zu folgenden Themen:

- Neuerungen aus dem Regelwerk
- Verfahrensprüfung und Schweißerprüfung nach ASME Sec. IX
- Flanschverbindungen im Rohrleitungsbau - alles regelgerecht?
- Besonderheiten beim Schweißen und Prüfen von Aluminium im Anlagen- und Behälterbau



Themenplan

09:00 Begrüßung

Michael Dey, SLV München

09:10 Neuerungen aus dem Regelwerk

- Herstellung
- Regelwerke Inverkehrbringung

Michael Dey, SLV München

10:10 Kaffeepause

10:30 Verfahrensprüfung und Schweißerprüfung nach ASME Sec. IX

- Grundlagen ASME Code
- Schweißerqualifizierung und Verfahrensprüfung

Sebastian Rottenburger, SLV München

11:15 Behälterböden und Klöpperböden – Manuelles Schneiden vs. Automatisches Einlesen via Scanner

- Manuelles Aufreißen versus automatisches Einlesen via Scanner
- Schneiden beliebiger Konturen, angepasst auf die tatsächliche Geometrie der Böden
- Unterschiedliche Fasenaggregate und Tische je nach Anforderungen
- Prozesssichere Multifunktionalität: Bohren & Gewinden sowie Bearbeitung von Behälterböden, Rohren, Profilen, Blechen etc. an nur einer Anlage

Daniel Seemann, MicroStep Europa GmbH, Bad Wörishofen

12:00 Mittagspause

Themenplan

13:00 Flanschverbindungen im Rohrleitungsbau – alles regelgerecht?

- Warum ist die Zertifizierung für ein Unternehmen wichtig?
- Grundlagen der Zertifizierung
- Übersicht der wichtigsten Normen in Bezug auf Ausbildung

Heiko Hofmann, SLV Duisburg

14:30 Kaffeepause

14:50 Besonderheiten beim Schweißen und Prüfen von Aluminium im Anlagen- und Behälterbau

- Wo wird Aluminium im Anlagen- und Apparatebau bevorzugt eingesetzt?
- Was ist anders beim Schweißen und Prüfen von Aluminium gegenüber Stahl?

Georg Wimmer, Tüßling

15:35 Umstellung von Feldleitungen auf Erdgasspeichern für einen Betrieb mit Wasserstoff

- Energiewende
- Kavernenspeicher
- Wasserstoff
- Bruchmechanik

Dr. Christopher Tom Engler, TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München

16:10 Abschlussdiskussion und Ende der Veranstaltung