

## 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.: +49 89 126802-23  
Fax: +49 89 12393911  
ta@slv-muenchen.de  
www.slv-muenchen.de

## ANSPRECHPARTNER

Volker Hase  
Tel.: +49 89 126802-51  
hase@slv-muenchen.de



## TEILNEHMER

Die SLV München lädt alle Schweißaufsichtspersonen und Qualitätsverantwortlichen aus den Bereichen Metallbau, Fahrzeugbau, Stahlleichtbau, Kranbau und Brückenbau, außerdem Konstrukteure, Mitarbeiter von Ingenieurbüros sowie alle, die sich mit der Qualitätssicherung in der Schweißtechnik befassen, sehr herzlich ein.

## 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.



## INTERNATIONALER ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR SAP

16. - 17.10.2025

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

Schachenmeierstraße 37  
80636 München

T +49 89 126802-0  
F +49 89 12393911

info@slv-muenchen.de  
www.slv-muenchen.de





## VORWORT

Wirtschaftliches und qualitätsbewusstes Schweißen setzt voraus, dass, aufbauend auf dem Bewährten, nach dem neuesten Stand der Schweißtechnik gearbeitet wird. Um im europäischen Binnenmarkt und im Weltmarkt auf dem Gebiet der Fügetechnik bestehen zu können, empfiehlt sich zum Wissenstransfer die kontinuierliche Weiterbildung der eingesetzten Mitarbeiter.

Schweißaufsichtspersonen und Beschäftigte in der schweißtechnischen Fertigung und Qualitätskontrolle tragen in ihren Betrieben große Verantwortung für die Erfüllung aller Anforderungen der hergestellten Produkte. Von ihrem Kenntnisstand hängt es ab, ob die ausgeführten Schweißverbindungen regelwerkkonform, mit optimalen Fertigungsmethoden, wirtschaftlich und vor allem entsprechend der Sicherheitsanforderungen ausgeführt werden.

Um diesem hohen Anspruch gerecht zu werden, sind Schweißaufsichtspersonen und Beschäftigte in Schweißfachbetrieben über eine fundierte Grundlagenausbildung hinaus auf regelmäßige, aktuelle Informationen aus allen Bereichen rund um die Schweißtechnik angewiesen.

Nutzen Sie die Gelegenheit, sich über neue Entwicklungen zu informieren und Kenntnisse zu vertiefen.

Bei unserem abendlichen Imbiss haben Sie ausgiebig Gelegenheit für den persönlichen und fachlichen Austausch mit Fachkollegen und Referenten.

Die SLV München lädt alle Schweißaufsichtspersonen und Qualitätsverantwortlichen aus den Bereichen Metallbau, Fahrzeugbau, Stahlleichtbau, Kranbau und Brückenbau, außerdem Konstrukteure, Mitarbeiter von Ingenieurbüros sowie alle, die sich mit der Qualitätssicherung in der Schweißtechnik befassen, sehr herzlich ein.

### Tag 1 – 16.10.2025 – Vormittag

08:00 **Anmeldung**

09:00 **Begrüßung und Information**

Volker Hase, SLV München

09:15 **Neue Normen**

- Aktuelles aus der Normung
  - Kurzvorstellung neuer Normen
- Reinhard Biegerl, SLV München

10:00 **Kaffeepause**

10:30 **Die neue EU-BauPVO – ein Überblick**

- Kurze Einführung ins Bauproduktrecht
- Wesentliche Neuregelungen der EU-BauPVO
- Inkrafttreten und Übergangsregelungen

Dr. Marthe-Louise Fehse,

Franßen & Nusser Rechtsanwälte PartGmbH, Berlin

11:30 **Arbeitsunfall – was nun ? Leitfaden im Arbeits- und Gesundheitsschutz**

- Verantwortlichkeiten
- Definition Arbeitsunfall
- Systematischer möglicher Ablauf eines milleren oder schweren Arbeitsunfalles
- Mögliche Vermeidung von Konsequenzen

Andreas Böhringer, AB Consulting, München

13:00 **Mittagspause**

14:00 **Projekte aus dem Bereich Stahlverbundbau und Anwendungsbereiche**

- Kurze Vorstellung des Unternehmens s+v
- Einführung in die Stahlverbundbauweise und der Anwendungsbereiche
- Projekte:
  - HighLight Munich Business Towers
  - Adidas Arena Herzogenaurach
  - BVK München

Dr. Norbert Sauerborn, stahl + verbundbau gmbh, Dreieich

### Tag 1 – 16.10.2025 - Nachmittag

15:00 **Kaffeepause**

15:15 **Hochbeanspruchte Kranbahnen im Baubestand: Schadensfälle, Ursachen, Sanierung und Weiternutzung – oder Neubau?**

- Wo liegt häufig das Problem bei Bestandskranbahnen?
- Ermüdungsrisse: Wo treten sie auf und was sind die Ursachen? Handlungsoptionen?
- Tragsicherheit von Bestandskranbahnen
- Ermüdungssicherheit und Restnutzungsdauer
- Weiterbetrieb der alten Kranbahn oder Neubau?

Prof. Dr.-Ing. Christoph SeeBelberg, HS München, Fakultät Bauingenieurwesen

16:45 **Kaffeepause**

17:00 **Architektonischer Stahlbau beim Projekt Stuttgart 21 – Planung, Fertigung und Montage**

- Realisierung von 27 Oberlichtern, 3 Schalentragwerken und 18 Stahltreppen zu sog. ‚Lichtaugen‘
  - Tragkonstruktion der Lichtaugen
  - Fertigung der Stahlbauteile mittels modernster Schweißroboter
  - Prüfung der Schweißnähte
- seele holding GmbH, Gersthofen

18:00 **Abendveranstaltung Erfahrungsaustausch und Netzwerken**

### Tag 2 – 17.10.2025 – Vormittag

08:30 **Die aktuelle DIN EN ISO 14731 – SAP zwischen Verantwortung und Haftung**

- Hintergründe zu dieser relativ neuen Norm
- Diskussion über Haftung und Verantwortung anhand eines Praxisbeispiels

Dr. jur. Winfried Bohl, Nienburg (Weser)

09:30 **Plasma-Feinstrahlschneiden/Laser**

- Plasmaschneiden
  - Laserschneiden
  - Automatisierung, Digitalisierung
- Daniel Seemann, MicroStep Europa GmbH, Bad Wörishofen

10:15 **Korrosionsschutz – was nun?**

- Vorstellung 2-Tages-Seminar der SLV München
  - Verschiedene Regelwerke
  - Prüfmethode: Bewertung Korrosionsschutz in der Praxis

Winfried Klausewitz, Gregor Morgalla, SLV München

10:45 **Kaffeepause**

11:15 **DIN EN 1090-2 Ausgabe 2024-09: Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken**

- Redaktionelle und technische Änderungen gegenüber der Ausgabe 2018-09

- Auswirkungen auf den Hersteller

Gerhard Krämer, SLV Mannheim GmbH

12:00 **Die Würfel sind gefallen – E DIN EN ISO 9606 – Aus 5 wurde 1**

- Im ISO/TC 44/SC 11 wurde entschieden, alle Normenteile der Reihe ISO 9606 (Schweißerprüfung) in einer einzigen Norm zusammenzufassen. Der Vortrag stellt jetzt den Entwurf zur finalen Abstimmung einer allumfassenden Schweißerprüfungsnorm über Stahl, Nickel, Aluminium, Kupfer, Titan und Zirkonium vor.
- Jochen Mußmann, Meerbusch

13:00 **Abschlussdiskussion und Verabschiedung**

Volker Hase, GSI mbH, NL SLV München