

## TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG\*

Alle Angaben über die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage: [www.slv-muenchen.de](http://www.slv-muenchen.de).

Der Preis für die Veranstaltung beträgt einschließlich Unterlagen auf USB-Stick 600,00 € (mehrwertsteuerfrei) sowie Unterlagen im Ordner zusätzlich 35,00 €.

Bitte überweisen Sie die Kosten bis zum Veranstaltungsbeginn unter Angabe der Rechnungsnummer.

\*Siehe *Teilnahmebedingungen der GSI mbH, Niederlassung SLV München* unter [www.slv-muenchen.de](http://www.slv-muenchen.de).

Alle Angaben ohne Gewähr.

## 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).

*Per Auto:* Über den Mittleren Ring (West) zur Landshuter Allee, Ausfahrt Neuhausen.

Eine Anfahrtsskizze finden Sie unter [www.slv-muenchen.de](http://www.slv-muenchen.de).

Bitte beachten Sie, dass wir nur wenige Firmenparkplätze zur Verfügung haben. Die öffentlichen Parkmöglichkeiten sind gebührenpflichtig (Parkklimazone).

**Achtung - Umweltzone!** Wir empfehlen die Benutzung der öffentlichen Verkehrsmittel.

## AUSKUNFT

*Fachliche Beratung:* M.Eng. Michael Westermeir

Tel.: +49 89 12 68 02-42, E-Mail: [westermeir@slv-muenchen.de](mailto:westermeir@slv-muenchen.de)

*Organisation:* Manuela Knoll

Tel.: +49 89 12 68 02-27, E-Mail: [knoll@slv-muenchen.de](mailto:knoll@slv-muenchen.de)

Fax: +49 89 12 39 39 11

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Niederlassung SLV München

Schachenmeierstraße 37 · 80636 München



# TAGUNG INTERNATIONALER ERFAHRUNGSAUSTAUSCH FÜR SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN

19. - 20. Oktober 2017

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

Schachenmeierstraße 37  
80636 München

T +49 89 12 68 02-0

F +49 89 18 16 43

[info@slv-muenchen.de](mailto:info@slv-muenchen.de)

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

München  
EINLADUNG





## 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, ist Information und Weiterbildung unabdingbare Voraussetzung. Schweißaufsichtspersonen und Beschäftigte in der schweißtechnischen Fertigung und Qualitätskontrolle tragen in ihren Betrieben große Verantwortung für die Beschaffenheit und Brauchbarkeit 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 zuzüglich zu einer fundierten Grundlagenausbildung auf regelmäßige, aktuelle Informationen aus allen Bereichen rund um die Schweißtechnik angewiesen. Nutzen Sie die Gelegenheit sich über neue Entwicklungen zu informieren, Kenntnisse zu vertiefen und Netzwerke zu knüpfen und/oder auszubauen.

Die Tagung vermittelt unter anderem wichtige Informationen zu:

- Neuen Normen und Vorschriften
- Angewandte Automatisierung in der Schweißtechnik
- Verarbeitung von Feinkornstählen
- Entwicklungen beim Laserstrahlschweißen
- Ergänzende Regeln für die Anwendung von nichtrostenden Stählen
- Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Beispielen aus der Praxis

Des Weiteren wird ein neuer GSI SLV Qualitätsstandard vorgestellt, der aufgrund der Bewertung von Verlässlichkeit im Rahmen des Lieferantenmanagements Kostensenkungspotential erschließen kann. Während unserer abendlichen Imbiss haben Sie ausreichend Gelegenheit, Erfahrungen bei der Diskussion mit Fachkollegen und Vortragenden auszutauschen.

Der Veranstalter, die GSI mbH, Niederlassung SLV München, lädt alle Schweißaufsichtspersonen und Qualitätsverantwortliche aus den Bereichen Metallbau, Fahrzeugbau, Stahlleichtbau, Kranbau und Brückenbau, außerdem Konstrukteure, Mitarbeiter von Ingenieurbüros und alle, die sich mit Qualitätssicherung in der Schweißtechnik befassen, sehr herzlich ein.

## PROGRAMM

### 1. TAG

- 09.00 Uhr **Begrüßung, Information**  
Prof. Dr.-Ing. Heidi Cramer, GSI mbH, NL SLV München
- 09.15 Uhr **Innovation - Ein Erfahrungsbericht**  
Michael Westermeier, GSI mbH, NL SLV München
- 09.45 Uhr-  
10.45 Uhr **Neue Normen und Vorschriften**  
■ Allgemeiner Überblick für Schweißaufsichtspersonen  
Dieter Haberberger, GSI mbH, NL SLV München
- 11.15 Uhr **Besonderheiten bei der Verarbeitung von Feinkornstählen**  
■ Herstellung, Lieferzustände  
■ Schweißbeignung und Verarbeitung  
Gabriele Weilhammer, GSI mbH, NL SLV München
- 12.00 Uhr-  
12.45 Uhr **A14 Eldetalbrücke - Besonderheiten aus der Sicht des Stahlbaus**  
■ Vorstellung Projekt, Detailausbildung Lagerpunkt  
■ Normative Regelungen und praktische Umsetzung  
■ Zusammenfassung und Ausblick  
Günther Dorrer, Barbara Stelzer, MCE GmbH
- 13.45 Uhr **EN 1993-1-4 Ergänzende Regeln für nichtrostende Stähle**  
■ Auswahl hinsichtlich Korrosionsbeständigkeit  
■ Schweißbeignung  
Georg Wackerbauer, GSI mbH, NL SLV München
- 14.15 Uhr **Underwater Wet Weld Repair**  
■ Installation of a new skeg during regular port stops  
Uwe Aschemeier, Subsea Global Solutions LLC
- 15.00 Uhr-  
15.45 Uhr **TRGS 528 Schweißtechnische Arbeiten**  
■ Gefährdungsbeurteilung  
■ Schutzmaßnahmen und Wirksamkeitsprüfung  
■ Vorsorgeuntersuchung und Unterweisung  
Mirco Dudziak, GSI mbH, NL SLV München
- 16.15 Uhr **Automatisierung der Schweißtechnik am Liebherr Standort in Killarney, Co. Kerry/Ireland (Englisch)**  
Enda Williams, Liebherr Container Cranes Ltd.
- 16.45 Uhr **GSI | SLV Gütesiegel**  
■ The German Quality Standard  
Dr. Andre Best, GSI mbH

### 2. TAG

- 08.30 Uhr **Schneiden oder Schweißen**  
■ Der Laser für innovative Anwendungen im Stahl- und Maschinenbau  
Peter Limley, GSI mbH, NL SLV München
- 09.00 Uhr-  
10.15 Uhr **Der ASME-Code - Was ist das?**  
■ Beteiligte/Zertifizierung  
■ PQR/WPQ/WPS  
■ Material & ZfP  
■ Untervergabe  
Angelika Stangl, TÜV Süd
- 10.45 Uhr **EN ISO 15614-1**  
■ Änderungen  
■ Auswirkungen auf den Hersteller  
Josef Wirth, GSI mbH, NL SLV München
- 11.30 Uhr **Schweißen von A1Tstählen**  
■ Herausforderungen am IHK Stammhaus in München  
Winfried Klausewitz, GSI mbH, NL SLV München
- 12.30 Uhr **Abschlussdiskussion und Verabschiedung**  
Michael Westermeier, GSI mbH, NL SLV München

