

TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG*

Termin 09.12.2020 | Preis 590,00 € (mehrwertsteuerfrei)

Videoübertragung | Preis 590,00 € (mehrwertsteuerfrei)

Der Internationale Erfahrungsaustausch für Schweißaufsichtspersonen wird selbstverständlich gemäß der strengen Hygienebedingungen des GSI Hygienekonzepts unter Berücksichtigung der RKI Richtlinien durchgeführt.

Ungewöhnliche Zeiten erfordern neue Maßnahmen. Daher bieten wir in diesem Jahr den Internationalen Erfahrungsaustausch erstmals auch als Webinar (Videoübertragung) an.

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

Die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage: www.slv-muenchen.de. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

*Siehe *Teilnahmebedingungen der GSI mbH, NL SLV München* unter 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.

Bitte beachten Sie, dass unser Besucherparkplatz nur eine begrenzte Anzahl an Parkmöglichkeiten bietet.

Die öffentlichen Parkmöglichkeiten sind gebührenpflichtig (Parklizenzzgebiet).

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

AUSKUNFT

Fachliche Beratung: Dipl.-Ing. Michael Dey

Tel.: +49 89 126802-12, E-Mail: dey@slv-muenchen.de

Organisation: Inge Andratschke

Tel.: +49 89 126802-25, E-Mail: andratschke@slv-muenchen.de

Fax: +49 89 12393911

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH

Niederlassung SLV München

Schachenmeierstraße 37 · 80636 München



TAGUNG INTERNATIONALER ERFAHRUNGSUSTAUSCH FÜR SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN

09.12.2020

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

Schachenmeierstraße 37
80636 München

T +49 89 126802-0

F +49 89 181643

info@slv-muenchen.de

www.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 Beschaffenheit und Brauchbarkeit der hergestellten Produkte.

Von ihrem Kenntnisstand hängt es ab, ob die ausgeführten Schweißverbindungen regelwerkkonform, mit optimalen Fertigungsverfahren, 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 Grundlagen- ausbildung hinaus 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 u. a. wichtige Informationen zu folgenden Themen:

- Neue Normen und Vorschriften
- Die neue DIN EN ISO 14731 - Anforderungen an die Kompetenz einer SAP
- Aktuelle und grundlegende Haftungsurteile zur Schweißtechnik
- Vorstellung der neuen DAST-Richtlinie 026 und ihre Anwendung in der Praxis
- Aktueller Überblick der Normung im Korrosionsschutz

Des Weiteren werden zwei überaus interessante Projekte aus dem architektonischen Stahlbau vorgestellt. 180t schwere Fassadenelemente in Bewegung beim Bau der neuen Firmenzentrale von Apple und das Toronto Eaton Center – eine außergewöhnliche Fußgängerbrücke.

Der Veranstalter, die GSI mbH, Niederlassung SLV München lädt alle Schweiß- aufsichtspersonen 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.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Dipl.-Ing. Michael Dey
Leiter SLV München

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Niederlassung SLV München

PROGRAMM

09.00 Uhr **Begrüßung, Information**
Volker Hase, GSI mbH, NL SLV München

09.10 Uhr **Neue Normen und Vorschriften**
09.55 Uhr ■ Normenzusammenstellung
■ Baurechtliche Regelungen
Reinhard Biegerl, GSI mbH, NL SLV München

09.55 Uhr **Technische Lösungen und Vertragsmodelle am Beispiel der Botlek-Brücke (Rotterdam) und der Kattwyk-Brücke (Hamburg)**
10.40 Uhr ■ Kostenträchtiges Überwachen und kostenträchtiges Betreuen des Überwachens
■ Ausufern nicht sachgemäßer (teilweise jedoch quasi norm- gemäßer) Forderungen zu Abweichungskorrekturen auch minimalster Imperfektionen
■ Handling des Überwachens der zugehörigen Kultur
Uwe Heiland, SEH Engineering GmbH, Hannover

11.10 Uhr **Die neue ISO 14731 – Anforderungen an die Kompetenz einer SAP**
11.55 Uhr ■ Gründe für die Überarbeitung der Norm
■ Neue Begriffe wie Fähigkeit und Kompetenz
■ Geänderte Herausforderungen für den Arbeitgeber
■ DIN SPEC PAS 35236 als ergänzende Lösung für Qualifizierung zur Schweißaufsichtsperson
Jochen Mußmann, VAIS Verband für Anlagentechnik und Industrie- Service e. V. (vorm. FDBR e. V.), Düsseldorf

11.55 Uhr **Aktueller Überblick der Normung im Korrosionsschutz**
12.40 Uhr ■ Widerspruch zwischen Forderungen der ISO 12944 und EN 1090
■ Widersprüche – wie ist damit umzugehen?
Gregor Machura, bauforumstahl e. V., Düsseldorf

13.45 Uhr **Aktuelle und grundlegende Haftungsurteile zur Schweißtechnik**
14.30 Uhr ■ Was sagt die Rechtsprechung zur Verantwortung beim Schweißen?
■ Gerichtsurteile zur Verantwortungsverteilung zwischen Auftrags- geber und Auftragnehmer
■ Gerichtsurteile zu Sorgfaltspflichten der Mitarbeiter
Rechtsanwalt Prof. Dr. Thomas Willich, Fakultät Wirtschafts- ingenieurwesen, München

14.30 Uhr **Kleines Atom, große Wirkung – Wasserstoff in Metallen**
15.15 Uhr ■ Überblick über die verschiedenen Schädigungen in Metallen durch Wasserstoff
Alexander Stapf, GSI mbH, NL SLV München

15.45 Uhr **Architektonischer Stahlbau**
16.30 Uhr ■ Apple Park: 180t schwere Fassadenelemente in Bewegung
■ Toronto Eaton Center: eine außergewöhnliche Fußgänger brücke
Peter Eckardt, seele GmbH, Gersthofen

16.30 Uhr **Vorstellung der neuen DAST-Richtlinie 026 und ihre Anwendung in der Praxis**
17.15 Uhr ■ Vorstellung der HFH (HFMI)-Technologie
■ Vorstellung der neuen IIW Empfehlung für das höher- frequente Hämmern
■ Die neue DAST-Richtlinie 026 und ihre Anwendung
■ Vor- und Nachteile verschiedener Verfahren
■ Anwendungsbeispiele des PIT-Verfahrens aus der Praxis
■ Zukunftsaussichten
Peter Gerster, Gerster Engineering Consulting GEC, Ehingen

17.15 Uhr **Vorfürhungen**
18.00 Uhr ■ Höherfrequentes Hämmern
Korbinian Eberl, GSI mbH, NL SLV München

18.00 Uhr **Abschlussdiskussion und Verabschiedung**

