

TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG*

Termine, Preise und die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage unter: www.slv-muenchen.de.

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

*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 wir nur wenige Firmenparkplätze zur Verfügung haben. Die öffentlichen Parkmöglichkeiten sind gebührenpflichtig (Parklizenzgebiet).

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

AUSKUNFT

Fachliche Beratung: Dipl.-Ing. (FH) Dieter Haberberger

T +49 89 12 68 02-53 | qs@slv-muenchen.de

Organisation:

T +49 89 12 68 02-23 | anmeldung@slv-muenchen.de

F +49 89 12 39 39 11

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Niederlassung SLV München

**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
www.slv-muenchen.de



DIE NEUE DIN EN 1090-2

Wichtige Änderungen für den Anwender



www.slv-muenchen.de



VORWORT

Mit der Revision der DIN EN 1090-2 sind grundlegende Änderungen mit Auswirkungen im bauaufsichtlichen Bereich bei der Herstellung von tragenden Stahl- und Aluminiumkonstruktionen in Kraft getreten.

Das Seminar stellt die wichtigsten normativen Änderungen und Neuerungen vor und beantwortet Fragen zur Normanwendung bei der Produktion, bei zukünftigen Überwachungen oder Erstinspektionen. Zur Veranschaulichung werden Beispiele aus der Praxis vorgestellt.

Themenschwerpunkte des Seminars

- Vorbereitung, Zusammenbau, Schweißen
- Verfahrensprüfungen
- Verarbeitung von Chrom-Nickel-Stählen
- Herstellung von mechanischen Verbindungen
- Korrosionsschutz

Erläutert werden darüber hinaus aktuelle, wesentliche Änderungen von weiteren (schweiß-) technischen Normen, z. B.

- Qualifizierung von Schweißverfahren
 - DIN EN ISO 15614-1:2017-12
 - DIN EN ISO 14555:2017-10
- Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen
 - DIN EN ISO 17637:2017-04
 - DIN EN ISO 17638:2017-03
- Schweißzusätze
 - DIN EN ISO 14343:2017-08
 - DIN EN 13479:2017-10
 - DIN EN ISO 17633:2018-05
- Korrosionsschutz
 - DIN EN ISO 14713-1:2017-08
 - DIN EN ISO 14713-3:2017-08
 - DAST-Richtlinie 022:2016-06
- Bemessung im Bauwesen/Eurocode
 - DIN EN 1993-1-1/NA:2017-09

TEILNEHMER

Schweißaufsichtspersonen, Mitarbeiter der Qualitätssicherung und der werkseigenen Produktionskontrolle



PROGRAMM

Themenplan

09.00 Uhr **Begrüßung**

09.15 Uhr- **Allgemeine redaktionelle Änderungen der DIN EN 1090-2**

10.15 Uhr Ronald Cramer, GSI mbH, NL SLV München

10.30 Uhr **Änderungen im Bereich Vorbereitung, Zusammenbau, Schweißen und Prüfen**

Ronald Cramer, GSI mbH, NL SLV München

12.00 Uhr- **Ausblick – Änderungen bei der DIN EN 1090-1**

12.15 Uhr Dieter Haberberger, GSI mbH, NL SLV München

13.00 Uhr **Qualifizierung von Schweißverfahren**

- Verfahrensprüfungen nach der neuen DIN EN ISO 15614-1
 - Schweißen von Betonstahl nach DIN EN ISO 17660
 - Schweißen von Cr-Ni-Stähle unter Berücksichtigung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z 30.3-6
- Josef Wirth, GSI mbH, NL SLV München

Themenplan

14.20 Uhr- **Änderungen beim Herstellen mechanischer Verbindungen**
15.30 Uhr

- Nicht vorgespannte geschraubte Verbindungen nach DIN EN 15048ff.
 - Vorspannte geschraubte Verbindungen nach DIN EN 14399ff.
 - (Vorgespannte) geschraubte Verbindungen aus nichtrostendem Stahl
 - Gleitfeste Verbindungen
- Dieter Haberberger, GSI mbH, NL SLV München

15.45 Uhr- **Änderungen im Bereich Korrosionsschutz und Auswirkungen der neuen DIN EN ISO 12944ff.**

16.45 Uhr Roland Paulus, GSI mbH, NL SLV München

17.00 Uhr **Ende der Veranstaltung**