

TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG*

02. - 03. März 2021 | 810,00 € (ohne MwSt.)

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

Die Online-Anmeldung finden Sie auf unserer Homepage:
www.slv-muenchen.de.

*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. Georg Wackerbauer
T +49 89 12 68 02-40 | wackerbauer@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
Schachenmeierstraße 37 · 80636 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



SCHWEIßEN VON FEINKORNBAUSTÄHLEN

02.- 03. März 2021



www.slv-muenchen.de



VORWORT

Die Entwicklung der Feinkornbaustähle, die wegen ihrer technischen und wirtschaftlichen Vorteile immer häufiger bei geschweißten Konstruktionen eingesetzt werden, hat in jüngster Zeit zu neuen Stahlsorten mit Streckgrenzen über 1.000 N/mm² geführt. Von besonderem Interesse sind für jeden Verarbeiter dieser Stähle die Schweißbeignung und das Spröbruchverhalten. Fundierte Kenntnisse der korrekten Verarbeitung helfen teure Herstellungsfehler zu vermeiden.

Das Seminar behandelt neben den werkstofflichen Grundlagen die Schweißbeignung der handelsüblichen Feinkornbaustähle. Informationen über die Schweißzusätze für die verschiedenen Lichtbogenschweißverfahren, die notwendige Gütesicherung und die Einsatzmöglichkeiten in verschiedenen Fertigungsbereichen runden das Seminar ab.

TEILNEHMER

- Schweißaufsichtspersonen (Schweißfachmann, Schweißtechniker und Schweißfachingenieur)
- betriebliche Führungskräfte auf Meister-, Techniker- und Ingenieurebene mit schweißtechnischen Grundkenntnissen

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Niederlassung SLV München



PROGRAMM

1. TAG

- 08.30 Uhr Begrüßung
10.00 Uhr Grundlagen der Metallkunde
Herstellung, Bezeichnung und Normung

- 10.30 Uhr Schweißbeignung von Feinkornbaustählen
12.00 Uhr

- 13.00 Uhr Metallographische Beurteilung von Schweißverbindungen
13.45 Uhr

- 14.00 Uhr Bestimmung der Schweißparameter

- 15.30 Uhr Qualitätssicherung und bauaufsichtliche Bestimmungen
16.00 Uhr

2. TAG

- 08.00 Uhr Lichtbogenhandschweißen, Zusatzwerkstoffe,
09.30 Uhr Arbeitsregeln

- 09.45 Uhr Vorführungen Lichtbogenhandschweißen
11.15 Uhr

- 11.45 Uhr MSG-Schweißverfahren, Schutzgase, Arbeitsregeln
13.15 Uhr

- 13.30 Uhr Vorführungen MSG-Schweißen

- 15.00 Uhr Lichtbogenprojektion

- 15.30 Uhr Aushändigung der Teilnahmebescheinigungen