



### TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG\*

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

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

### AUSKUNFT

*Fachliche Beratung:* Georg Wackerbauer, Tel.: +49 89 12 68 02-40

E-Mail: [wackerbauer@slv-muenchen.de](mailto:wackerbauer@slv-muenchen.de)

*Organisation:* Jutta Wedtstein, Tel.: +49 89 12 68 02-23

E-Mail: [wedtstein@slv-muenchen.de](mailto:wedtstein@slv-muenchen.de)

Fax: +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

Tel. +49 89 12 68 02-0

Fax +49 89 18 16 43

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

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

LEHRGANG  
SCHWEISSTECHNISCHE VERARBEITUNG  
VON NICHTTROTENDEN STÄHLEN

München  
EINLADUNG

## VORWORT

Korrosionsbeanspruchte Bauteile in den Bereichen Behälterbau, Apparatefertigung, Maschinenbau und Stahlbau werden vielfach aus nichtrostenden, hochlegierten Stählen hergestellt. Das fachgerechte Schweißen dieser mit Chrom und Nickel legierten Stähle setzt theoretische und praktische Kenntnisse voraus, die in dem Lehrgang

### Schweißen von nichtrostenden Stählen

in Form von Vorträgen, praktischen Vorführungen und Diskussionen vermittelt werden. Lehrgangsthemen sind u.a. die Einteilung der hochlegierten Stähle, die Grundlagen der Korrosion, die Schweißbeignung, verschiedene Schweißverfahren, das Formieren, die Kontrolle der Schweißarbeiten sowie die Anforderungen an den Schweißbetrieb beim Herstellen von Stahlbauteilen aus nichtrostenden Stählen.

### TEILNEHMER

Wir laden alle Schweißaufsichtspersonen (Schweißfachmann, Schweißtechniker und Schweißfachingenieur), betriebliche Führungskräfte auf Meister-, Techniker- und Ingenieurebene mit schweißtechnischen Grundkenntnissen zur Lehrgangsteilnahme ein.

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH  
Niederlassung SLV München



## TAG 1

### Fachlicher Inhalt

Grundlagen der Korrosion, Korrosionsformen, Verarbeitungsregeln zum Erhalt der Korrosionsbeständigkeit

Werkstoff, Einteilung der nichtrostenden Stähle

Bezeichnung, Normen, Eigenschaften

Schweißbeignung

MSG Schweißverfahren

Schutzgase, Arbeitsregeln

### Lehrgangsdauer

09.00 Uhr - 16.00 Uhr Dienstag

14.00 Uhr - 19.30 Uhr Freitag (Wochenendlehrgang)



## TAG 2

### Fachlicher Inhalt

E-Schweißverfahren, Schweißzusätze

Schwarz-Weiß-Verbindungen

Vorführungen MAG, WIG, E

Abschlussdiskussion

### Lehrgangsdauer

08.00 - 15.30 Uhr Mittwoch

08.00 Uhr - 14.00 Uhr Samstag (Wochenendlehrgang)



Änderungen vorbehalten. Die GSI mbH, NL SLV München behält sich vor, den Lehrgang bei ungenügender Teilnehmerzahl abzusagen.