

## TERMINE, PREISE UND ANMELDUNG\*

30. April 2019 | 550,00 € (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](http://www.slv-muenchen.de).

\*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:* Dipl.-Ing. (FH) Dieter Haberberger  
T +49 89 12 68 02-53 | [haberberger@slv-muenchen.de](mailto:haberberger@slv-muenchen.de)

*Organisation:*

T +49 89 12 68 02-23 | [anmeldung@slv-muenchen.de](mailto:anmeldung@slv-muenchen.de)  
F +49 89 12 39 39 11

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH  
Niederlassung SLV München  
Schachenmeierstraße 37 · 80636 München



# ERFAHRUNGSAUSTAUSCH SCHWEIßEN VON SCHIENENFAHRZEUGEN NACH DIN EN 15085

30. April 2019



**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)

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



## VORWORT

Für die Anwender

- der Normenreihe DIN EN 15085 Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen
  - der Instandsetzung nach DIN 27201-6
- vermittelt unser Seminar Informationen über aktuelle Themen, neu erschienene Normen und Richtlinien.

Alle Herstellerzertifizierstellen in Deutschland sind seit 2014 über die DAkkS neu akkreditiert worden.

Der DVS ZERT GmbH als Herstellerzertifizierstelle für alle SLV-Niederlassungen und kooperativen Einrichtungen wurde zum 01.01.2015 akkreditiert.

Ziel dieser Weiterbildungsmaßnahme ist die Erweiterung der Kenntnisse der Aufsichtspersonen für das Anwendungsgebiet Schienenfahrzeugbau.

## TEILNEHMER

Die GSI mbH, Niederlassung SLV München lädt alle Schienenfahrzeugexperten, Schweißaufsichtspersonen und Qualitätsverantwortlichen in Produktions- und Instandhaltungsbetrieben ein, sich im Rahmen der Veranstaltung weiterzubilden und Erfahrungen auszutauschen.

GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH  
Niederlassung SLV München



## PROGRAMM

### 09.00 Uhr Begrüßung, Information

Dipl.-Ing. Michael Dey, GSI mbH, NL SLV München

### 09.30 Uhr Stand der Überarbeitung der Normenreihe EN 15085

- Erläuterungen zum Entwurf DIN EN 15085-2:2019

Dipl.-Ing. Horst Büttemeier, DB Systemtechnik GmbH, Minden

### 10.30 Uhr- Neuausgabe der DVS-Merkblätter

### 11.30 Uhr ■ DVS 1617 Schweißtechnische Qualitätsanforderungen bei der Untervergabe

- DVS 1620 Schweißtechnische Prüfung

Dipl.-Ing. Horst Büttemeier, DB Systemtechnik GmbH, Minden

### 12.30 Uhr Neue schweißtechnische Normen und Vorschriften

Dipl.-Ing. (FH) Dieter Haberberger, GSI mbH, NL SLV München

### 13.30 Uhr- Laserschweißen im Schienenfahrzeugbau

### 14.30 Uhr ■ Einsetzbare Verfahren

- Betriebe im Online-Register
- Praxisbeispiele

Dipl.-Ing. (FH) Peter Limley, GSI mbH, NL SLV München

### 15.00 Uhr- Schweißerausbildung im digitalen Zeitalter

### 16.00 Uhr ■ Systemdarstellung und aktueller Stand

- Virtuelles Schweißtrainersystem (VWTS) mit Vorführung
- Axel Rappolder, GSI mbH, NL SLV München

### 16.00 Uhr- Abschlussdiskussion

16.30 Uhr