



VORWORT

Schweißaufsichtspersonen und Mitarbeiter in Schweißfachbetrieben nehmen in ihren Unternehmen weitreichende Aufgaben mit einem großen Verantwortungsbereich wahr. Von ihrem Kenntnisstand hängt es ab, ob Schweißarbeiten regelwerkskonform mit optimalen Fertigungsmethoden, wirtschaftlich und vor allem sicher ausgeführt werden. Um diesem hohen Anspruch gerecht werden zu können, benötigen Schweißaufsichtspersonen und Mitarbeiter in Schweißfachbetrieben neben einer fundierten Grundausbildung regelmäßig aktuelle Informationen zu allen Bereichen rund um die Schweißtechnik.

In dieser Fortbildungsveranstaltung wird Ihnen, abgestimmt auf Ihre Branche, das aktuelle Regelwerk mit den Neuerungen vorgestellt. Vortragsthemen bei dieser Veranstaltung sind unter Anderem die richtige Umsetzung der Anforderungen der Anwendungsregelwerke sowie aktuelle Entwicklungen in der Schweißtechnik.

Wir bieten Ihnen zwei Vorträge gleichzeitig zur Auswahl an, wodurch Sie die Möglichkeit erhalten, sich Ihr ideales Seminar selbst zusammenzustellen.

Natascha Gaier
SLV Leiterin

Hinweis: Zur besseren Lesbarkeit wird in diesem Flyer die männliche Form verwendet. Die verwendeten Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörter beziehen sich grundsätzlich aber auf alle Geschlechter.

ANMELDUNG UND TEILNAHME

VERANSTALTUNGSTERMINE

18.06.2024	09:45 Uhr – 16:30 Uhr
Erfahrungsaustausch	18:00 Uhr – 21:00 Uhr
19.06.2024	09:00 Uhr – 15:00 Uhr

ANMELDUNG:

Online (www.slv-hannover.de) oder per E-Mail an Frau Bulunmaz (bulunmaz@slv-hannover.de). Eine telefonische Reservierung ist nicht möglich.

SEMINARGEBÜHR:

950,00 €

In der Seminargebühr sind u.a. enthalten:
Teilnahme an den Vorträgen nach freier Wahl, USB-Stick mit allen Vorträgen, zwei Mittagessen, Pausengetränke, Pausensnacks sowie der Erfahrungsaustausch am 18.06.2024:

BESTÄTIGUNG UND RECHNUNG:

Erhalten Sie nach Eingang Ihrer Anmeldung.

ANSPRECHPARTNER

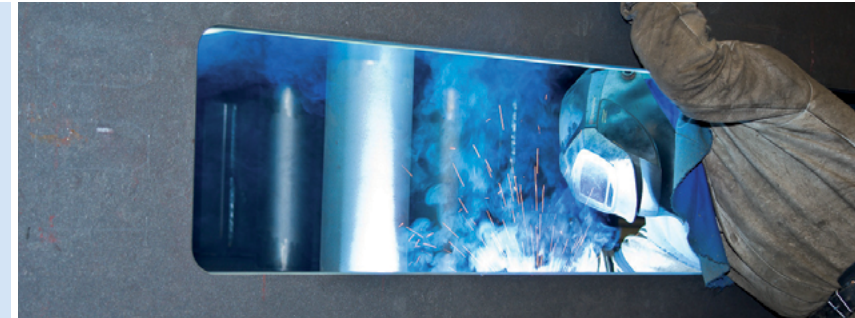
Frau R. Bulunmaz (organisatorisch)
Tel.: 0511 21962-26 Fax: 0511 21962-76
bulunmaz@slv-hannover.de

Herr Dipl.-Ing. J. Lehmann (fachlich)

Tel.: 0511 21962-87
lehmann@slv-hannover.de

VERANSTALTUNGSORT

GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Niederlassung SLV Hannover
Am Lindener Hafen 1
30453 Hannover



FORTBILDUNG

für **SCHWEISSAUFSICHTSPERSONEN**

Anforderungen im Stahlbau nach DIN EN 1090
Schienenfahrzeugbau nach DIN EN 15085

18. - 19. Juni 2024
Hannover

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

Am Lindener Hafen 1
30453 Hannover

T +49 511 21962-0

weiterbildung@slv-hannover.de

www.slv-hannover.de

www.slv-hannover.de





ANFORDERUNGEN IM STAHLBAU NACH DIN EN 1090

Dienstag 18. Juni 2024

- 09:45 Uhr Begrüßung
- 10:00 Uhr Fördermittel für Qualifizierungsmaßnahmen
- 11:00 Uhr **Schweißbeugung bei Altstahl**
Was ist zu tun
- 11:45 Uhr **MSG-Schweißen**
Innovation in einem konservativen Umfeld
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Schrauben im Stahlbau**
Die zweitbeste Verbindung?
- 14:00 Uhr **Bolzenschweißen im Stahlbau**
Neue Perspektiven in der Qualitätssicherung beim Bolzenschweißen
- 15:00 Uhr **Korrosionsschutz nach DIN EN 1090**
- 15:45 Uhr **Schweißschutzgas**
Hilfsstoff oder optimierendes Werkzeug?
- 16:30 Uhr Ende 1. Seminartag
- 18:00 Uhr Erfahrungsaustausch
im **Restaurant Brauhaus Ernst-August**
Schmiedestr. 13, 30159 Hannover

Mittwoch 19. Juni 2024

- 09:00 Uhr **Kranbahnen im Baubestand I**
Sanierung, Ertüchtigung und Weiternutzung oder Neubau?
- 09:45 Uhr **Werkseigene Produktionskontrolle und Qualitätsmanagement - Überwachung**
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Konzentrierte Induktion mit Tiefenwirkung**
Neue Technologien
- 14:15 Uhr **Hamburg U4 Elbbrücken**
Konstruktive Besonderheiten
- 15:00 Uhr Abschlussdiskussion und Ende des Seminars

SCHIENENFAHRZEUGBAU NACH DIN EN 15085

Dienstag 18. Juni 2024

- 09:45 Uhr Begrüßung
- 10:00 Uhr Fördermittel für Qualifizierungsmaßnahmen
- 11:00 Uhr **MSG-Schweißen**
Innovation in einem konservativen Umfeld
- 11:45 Uhr **Bolzenschweißen im Schienenfahrzeugbau**
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Schweißtechnische Instandsetzung und Sanierung von Schienenfahrzeugen**
- 15:00 Uhr **Anpassung des Merkblatts DVS 1623 an die neue Normenreihe DIN EN 15085**
- 16:30 Uhr **Schweißaufsicht im Schienenfahrzeugbau -**
Verantwortung der Schweißbetriebe für die Ausstattung mit Schweißaufsichtspersonal
- 16:30 Uhr Ende 1. Seminartag
- 18:00 Uhr Erfahrungsaustausch
im **Restaurant Brauhaus Ernst-August**
Schmiedestr. 13, 30159 Hannover

Mittwoch 19. Juni 2024

- 09:00 Uhr **Kann man überhaupt aus den Fehlern anderer lernen?
Oder ist jeder Fehler in der Schweißtechnik aus Sicht des Rechtsprechung einzigartig?**
- 10:45 Uhr **Konzentrierte Induktion mit Tiefenwirkung**
Neue Technologie
- 11:30 Uhr **Konzentrierte Induktion mit Tiefenwirkung**
Neue Technologie, Praxisvorführung
- 12:30 Uhr Mittagspause
- 13:15 Uhr **Anwendungsbereiche und Potentiale des Aluminium-Gleichstromschweißen**
- 14:15 Uhr **Praxis: Anwendungsbereiche und Potentiale des Aluminium-Gleichstromschweißen**
- 15:00 Uhr Abschlussdiskussion und Ende des Seminars