



## FORTBILDUNG

### SCHWEISSLEHRER SCHWEISSWERKMEISTER SCHWEISSFACHMANN

25. - 26. September 2019

Hannover

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

Am Lindener Hafen 1  
30453 Hannover

T +49 511 21962-0

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

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



## TEILNEHMER

Das Seminar richtet sich vorrangig an Schweißfachmänner in Fertigungsbetrieben, die als Schweißaufsichtspersonen tätig sind oder werden sollen, sowie an Schweißwerkmeister und Schweißlehrer in der Schweißberausbildung bzw. -betreuung. Interessierte Meister und Vorarbeiter, die sich ein Bild von den Tätigkeiten einer Schweißaufsichtsperson machen möchten, sind herzlich willkommen, können jedoch nicht zertifiziert werden.

## TEILNAHMEGEBÜHR

Die Teilnahmegebühr beträgt 765,00 € mehrwertsteuerfrei. Die Teilnehmer erhalten als Nachweis für die Weiterbildung eine Teilnahmebescheinigung.

## ANMELDUNG UND TEILNAHME

Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung per E-Mail ([toeller@slv-hannover.de](mailto:toeller@slv-hannover.de)), Fax oder Brief zu. Unsere Anmeldebestätigung sowie eine Anfahrtsskizze und ein Hotelverzeichnis erhalten Sie umgehend.

## ANSPRECHPARTNER

Abteilung Aus- und Weiterbildung  
Frau I. Töller (organisatorisch)  
Tel. 0511 219 62-37, Fax: 0511 219 62-76  
E-Mail: [toeller@slv-hannover.de](mailto:toeller@slv-hannover.de)

Herr Dipl.-Ing. J. Lehmann (fachlich)  
Tel. 0511 219 62-87, Fax: 0511 219 62-76  
E-Mail: [lehmann@slv-hannover.de](mailto:lehmann@slv-hannover.de)

## ANMELDUNG Schweißlehrer, Schweißwerkmeister, Schweißfachmann am 25. - 26.09.2019

Teilnehmer (Persönliche Daten)

Titel, Name, Vorname: .....

Geburtsdag, Geburtsort: .....

Straße, Nr. ....

PLZ, Ort: .....

Telefon: .....

E-Mail: .....

Telefon (dienstl.): .....

E-Mail (dienstl.): .....

Ich bin

Schweißfachmann

Schweißlehrer

Schweißwerkmeister

Kostenträger (Rechnungsanschrift)

Firma: .....

Straße, Postfach: .....

PLZ, Ort: .....

Unterschrift, Stempel: .....

**Fax**  
per Fax an: +49 511 219 62-76



## FORTBILDUNG FÜR SCHWEISSLEHRER, SCHWEISSWERKMEISTER, SCHWEISSFACHMÄNNER

gemäß DVS 1170-1, DVS 1107-1, DVS 1154 bzw. DVS 1158

Kombinierte Fortbildung für Schweißlehrer, Schweißwerkmeister und Schweißfachmänner mit Mehrwert!

In der Schweißtechnik ist es wie in zahlreichen anderen Branchen auch: Die Anforderungen steigen kontinuierlich - sowohl für Selbständige als auch für Arbeitnehmer. Um dieser Entwicklung gerecht werden zu können, muss ein immer größerer Anteil der Arbeitszeit in Qualifizierungsmaßnahmen investiert werden. Daher ist es wichtig, dass diese Schulungen und Weiterbildungen so effektiv und effizient wie möglich sind.

### SCHWEISSLEHRER UND SCHWEISSWERKMEISTER

DVS®-Schweißwerkmeister/DVS-Schweißlehrer haben sich mit ihrem fachkundigen Wissen und praktischen Fertigkeiten seit Jahrzehnten in Handwerk und Industrie als Spitzenkünstler bewährt, sowohl bei der Ausbildung von Schweißern als auch in der Fertigung und Überwachung. Von ihnen wird erwartet, dass sie unter den Bedingungen der stetigen Veränderungen in der Schweißtechnik sowie den einschlägigen Regelwerken immer auf dem aktuellen Wissensstand sind. Dies wird durch gezielte berufliche Fortbildungen erreicht, die von den Schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalten in regelmäßigen Abständen angeboten werden.

Der Besuch dieser neuen Veranstaltung wird anerkannt als Weiterbildung gemäß DVS Richtlinie 1154 und ermöglicht damit in Verbindung mit gültigen weiteren Nachweisen (Schweißer-Prüfbescheinigung, ggf. AdA-Bescheinigung und Schweißfachmann-Zeugnis) die Zertifizierung zum Schweißwerkmeister bzw. Schweißlehrer. Weitere Informationen zur Zertifizierung erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung sowie im Rahmen dieser Weiterbildung. Die Kosten für die Zertifizierung sind im Seminarpreis enthalten.

### SCHWEISSFACHMANN

Schweißfachmänner sind in ihren Unternehmen wichtige Kenntnis- und Erfahrungsträger zur fachgerechten Herstellung geschweißter Bauteile.

Auf der Grundlage einer vorherigen Meisterausbildung oder als aufstrebende Vorarbeiter haben sich in der Ausbildung zum Schweißfachmann ein umfangreiches Grundwissen über Werkstoffe, schweißgerechte Konstruktion, Schweiß- und Prüfverfahren, Arbeitssicherheit und Maßnahmen zur Qualitätssicherung angeeignet.

Von ihren Entscheidungen in der Praxis hängt es ab, ob Bauteile normgerecht, sicher und mit optimalen Fertigungsmethoden hergestellt werden.

Mit dieser Fortbildung für Schweißfachmänner wollen wir Ihnen Kenntnisse und Erfahrungen anderer Experten vermitteln, die Sie in ihrer verantwortungsvollen Arbeit unterstützen. Hören Sie Vorträge von Praktikern und Normenexperten und kommen Sie mit Fachkollegen aus Ihrer Branche ins Gespräch.

Dieses Seminar wird anerkannt als Weiterbildungsmaßnahme für Schweißaufsichtspersonen und ist somit Bestandteil zur Zertifizierung als Schweißaufsichtsperson gemäß DVS 1107-1. Für die Zertifizierung als Schweißfachmann benötigen Sie den Nachweis über 32 Weiterbildungsstunden innerhalb von 3 Jahren.

Darüber hinaus benötigen Sie ggf. eine Bestätigung Ihres Arbeitgebers, dass Sie in dem von Ihnen genannten Anwendungsbereich tätig sind. Diese Unterlagen reichen Sie in dem Fall gemeinsam mit Ihrem SFM-Zeugnis sowie einem Antrag ein. Das international anerkannte Zertifikat kostet 275,00 € und ist ab Ausstellung drei Jahre gültig. Die Antragsunterlagen erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

## PROGRAMM

Mittwoch

25. September 2019

- 09:45 Uhr Begrüßung**  
Lehmann, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:00 Uhr Schweißanweisungen unter Berücksichtigung der Anwendungsregelwerke (1)**  
Mennebäck, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 10:45 Uhr Pause**
- 11:00 Uhr Kupfer-Hartlöten**  
Ehlers, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 11:45 Uhr Schweißanweisungen unter Berücksichtigung der Anwendungsregelwerke (2)**  
Mennebäck, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 12:30 Uhr Mittagspause**
- 13:15 Uhr WIG-Aluminium-Gleichstrom-Schweißen**  
Boywitt, GSI mbH Niederlassung SLV Berlin-Brandenburg
- 14:45 Uhr Pause**
- 15:00 Uhr Praxis**  
**Gruppe 1: Praktische Übung**  
**Gruppe 2: Kupfer-Hartlöten**  
Boywitt, SLV BB / Ehlers, SLV Hannover
- 16:00 Uhr Praxis**  
**Gruppe 1: Kupfer-Hartlöten**  
**Gruppe 2: Praktische Übung**  
Ehlers, SLV Hannover / Boywitt, SLV BB
- 17:00 Uhr Ende 1. Seminartag**
- 19:00 Uhr Erfahrungsaustausch im Restaurant MIKADO, Schmiedestraße 3, 30159 Hannover**

## PROGRAMM

Donnerstag

26. September 2019

- 08:30 Uhr Schweißer im Spannungsfeld des Rechts - Wissenswertes aus der Rechtsprechung**  
Dr. Bohl, Rechtsanwaltskanzlei
- 10:00 Uhr Pause**
- 10:15 Uhr Konstruktion und Entwicklung mit Hilfe von additiven Fertigungsverfahren auf dem Fliegerhorst Wunstorf**  
Gärtner, Bundeswehr
- 11:00 Uhr Schweißschutzgas: Hilfsstoff o. optimierendes Werkzeug (1)**  
Steller, Linde AG
- 11:45 Uhr Mittagspause**
- 12:30 Uhr Schweißschutzgas: Hilfsstoff o. optimierendes Werkzeug (2)**  
Steller, Linde AG
- 13:15 Uhr Verwendbare Werkstoffe im Stahlbau**  
Prof. Dr. Kuscher, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 14:00 Uhr Pause**
- 14:15 Uhr Bewertung von Schweißnähten nach ZfP-Untersuchungen**  
Dr. Heutling, GSI mbH Niederlassung SLV Hannover
- 15:00 Uhr Seminarende**