

### KOSTEN

410,00 €

mehrwertsteuerfrei; einschließlich Lehrgangsunterlagen

Bei Rücktritt bis eine Woche vor Veranstaltungsbeginn wird eine Bearbeitungspauschale von 30,00 € erhoben. Bei Abmeldung innerhalb einer Woche vor Beginn werden 200 € in Rechnung gestellt. Bei Nichtantritt werden die vollen Kosten berechnet. Gern akzeptieren wir ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer.

### ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV bzw. Bildungszentren als angenommen. Sie können sich per Fax, E-Mail, oder Post anmelden.

### ANSPRECHPARTNER

Martina Göttert

Tel.: +49 208 85927-34

goetttert@gsi-slv.de

### ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEITEN

Tourist Information Oberhausen

Willy-Brandt-Platz 2

46045 Oberhausen

Tel.: +49 208 82457-13

Fax: +49 208 82457-11

E-Mail: [tourist-info@oberhausen.de](mailto:tourist-info@oberhausen.de)

Internet: [www.oberhausen-tourismus.de](http://www.oberhausen-tourismus.de)



## SCHWEIßTECHNISCHES GRUNDWISSEN FÜR KAUFLEUTE UND PERSONALDISPONENTEN

4. April 2019  
Oberhausen

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung Bildungszentren Rhein-Ruhr**

Im Lipperfeld 29  
46047 Oberhausen

T +49 208 85 927-0  
F +49 208 85 927-20

[bzrr@gsi-slv.de](mailto:bzrr@gsi-slv.de)  
[www.slv-bz.de](http://www.slv-bz.de)



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

## TEILNEHMER

- Personalkaufleute
- Personaldisponenten
- Mitarbeiter von Zeitarbeitsunternehmen
- Mitarbeiter von Personaldienstleistern

## INHALTE

Dieses Seminar wendet sich an kaufmännische Mitarbeiter oder Personaldisponenten, die über den Einsatz und die Einstellung von Schweißern zu entscheiden haben bzw. die mit der Schweißtechnik zu tun haben. Es gibt einen Überblick über die Schweißverfahren und informiert über Vorschriften und Normen im gesetzlich geregelten Bereich (Stahlbau, Druckgeräte etc.) sowie über den erforderlichen Einsatz qualifizierten schweißtechnischen Personals.

Neben den Schweißverfahren wird insbesondere ein Überblick über Werkstoffe, Schweißzusätze und die Geltungsbereiche der Schweißprüfung nach EN ISO 9606 gegeben.

Ebenso präsentieren wir einen Ausblick auf die Entwicklung "Industrie 4.0", verbunden mit der Fragestellung: "Welche Rolle kann/wird das simulationsgestützte Training in der Aus- und Weiterbildung spielen?"

## THEMENPLAN

08:30 Uhr Schweißen – Eigentlich ganz einfach?!  
Übersicht über die Schweißverfahren:

- Gasschweißen (G),
- Lichtbogenhandschweißen (E),
- Metall-Schutzgasschweißen (MIG/MAG),
- Wolfram-Schutzgasschweißen (WIG)

Helmut Große-Beck / Klaus Billen, Bildungszentren Rhein-Ruhr

09:45 Uhr Für den Schweißer das Allerwichtigste  
Die Schweißerprüfung nach DIN EN ISO 9606

- Einführung in die Vorschriften
- Geltungsbereiche
- Werkstoffe
- Schweißzusätze
- Einteilung und Einsatz

Helmut Große-Beck / Klaus Billen, Bildungszentren Rhein-Ruhr

11:30 Uhr Was man darf und was man wissen sollte  
Allgemeine Grundlagen und Vorschriften für den Einsatz des schweißtechnischen Personals:

- Druckgeräte- und Stahlbau
- Gesetzlich geregelte und nicht geregelte Bereiche
- Schweißaufsicht

Holger Rautert, Bildungszentren Rhein-Ruhr

12:00 Uhr Gemeinsames Mittagessen  
... und Zeit für ein Gespräch

## THEMENPLAN

13.00 Uhr Hautnah (praktisch)  
Industrie 4.0 - Zukunft in der schweißtechnischen Ausbildung, schweißen am Simulator

Vorfürungen von manuellen Schweißverfahren in der Ausbildungswerkstatt des BZ Oberhausen  
Bernd Pickartz, Bildungszentren Rhein-Ruhr

15.15 Uhr Schweißer – Alleskönner oder Spezialist?

Schweißtechnische Ausbildung und schweißtechnische „Titel“:  
- Facharbeiter- und DVS-IIW-Ausbildung zum Schweißer,  
- Schweißwerkmeister/Lehrschweißer,  
- Schweißfachmann/Schweißtechniker/  
Schweißfachingenieur

Bernd Pickartz / Klaus Billen, Bildungszentren Rhein-Ruhr

15:45 Uhr Abschlussdiskussion

Bernd Pickartz / Klaus Billen, Bildungszentren Rhein-Ruhr

- Änderungen vorbehalten -

