

# Kombinierte Fortbildung für Schweißfachmann/ Schweißlehrer / Schweißwerkmeister



### **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 Fertigungs-methoden 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.

# SCHWEISSLEHRER UND SCHWEISSWERKMEISTER

DVS®-Schweißwerkmeister/DVS-Schweißlehrer haben sich mit ihrem fachkundigen Wissen und praktischen Fertigkeiten seit Jahrzehnten in Handwerk und Industrie als Spitzenkönner 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 Regel-

werken 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 Schweißachmann-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.

#### **TERMIN**

06. - 07.01.2025

#### **SEMINARGEBÜHR**

930,00€ (MwSt.frei) (inkl. Verpflegung)

## **ORT DER VERANSTALTUNG**

GSI mbH, Niederlassung Schweißtechnische Kursstätte Bielefeld Schulungsraum Bleichstraße 10 33607 Bielefeld

#### **ANMELDUNG**

Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung per E-Mail an: **elze@dvs-bielefeld.de** oder melden Sie sich über unsere **Homepage** an.

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung durch die SK Bielefeld als angenommen.

#### **ANSPRECHPARTNER**

Sophie-Marie Elze Tel.: 0521 65045 E-Mail: elze@dvs-bielefeld.de www.dvs-bielefeld.de

#### **HINWEIS**

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



In der Schweißtechnik geht der Vorschritt unaufhaltsam weiter, sowohl in der Schweißer-Ausbildung, als auch im Bereich der Lichtbogenarten und die Schweißtrainersysteme sind auch nicht mehr aufzuhalten.

Wie, wann und wo Schweißprozesse überwacht werden können oder müssen, soll in dieser Weiterbildung ebenfalls besprochen werden. Zum Abschuss geht es wie gewohnt um die Eigene Person.

Themenplan	
Montag, 06. Januar 2025	Dienstag, 07. Januar 2025
08:00 Uhr Begrüßung	08:00 Uhr Begrüßung
08:15 Uhr Aktueller Stand der Normung in der Schweißtechnik; Allgemeiner Überblick und Richtlinien	08:15 Uhr Löten Metallischer Werkstoffe
09:45 Uhr Pause	09:45 Uhr Pause
10:00 Uhr Qualifizierungen von Schweißverfahren 15610 - 15614 Häufige Fragen, Anwendungen und Einschränkungen	10:00 Uhr Erstellen von Schweißanweisungen nach DIN EN ISO 15609-1
12:15 Uhr Pause	12:15 Uhr Pause
13:00 Uhr Nachhaltigkeit im Stahlbau - heute und in Zukunft	13:00 Uhr Laserhandschweißen, Einsatzmöglichkeiten und Grenzen
14:30 Uhr Anforderungen an einen zeitgemäßen Arbeitsschutz- Verantwortlichkeiten, Organisation	16:00 Uhr Tagesabschluss
16:00 Uhr Tagesabschluss	-Änderungen vorbehalten!-

Dieses Seminar wird anerkannt als Weiterbildungsmaßnahme für Schweißaufsichtspersonen!