

Heizelementstumpfschweißen (HS) – Grundkurs.

Heizelementstumpfschweißen (HS) – Grundkurs.

 Seminar

 Zurzeit keine Termine

 Zertifikat

 Präsenz

 32 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 10411

Stand: 09.05.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10411>

Bedingt durch eine zukunftsorientierte Entwicklung der Kunststoffbranche trägt das vorliegende Kurskonzept dem überdurchschnittlich hohen Bedarf an Fachkräften Rechnung. Mit dem Lehrgangsangebot entspricht die TÜV Rheinland Akademie inhaltlich voll den Anforderungen des Marktes. Wir passen die Ausbildung von HS-Schweißern zielgerichtet den konkreten Anforderungen des jeweiligen Unternehmens an.

Nutzen

Das Schweißen von Kunststoffen stellt für alle Kunststoff verarbeitende und im Spritzguss tätigen Unternehmen eine moderne Fertigungstechnologie dar. Die Schweißarbeiten mit thermoplastischen Kunststoffen, insbesondere im Behälter-, Apparate- und Rohrleitungsbau müssen den permanent steigenden Qualitätsanforderungen jederzeit gerecht werden. Dieser Qualitätsstandard und eine damit eng verbundene Flexibilität in der Kunststoffbranche stellen auch immer höhere Anforderungen an die Fähigkeiten und Fertigkeiten des HS-Schweißers. Wir bilden Sie nach Ihren Wünschen, in kürzester Zeit zum qualifizierten HS-Schweißer aus. Erfahrene Ausbilder vermitteln Ihnen umfangreiche, theoretische und praktische Kenntnisse, welche Sie praxisorientiert in der täglichen Arbeit anwenden können.

Zielgruppe

Mitarbeiter von Firmen der Kunststoffver- und -bearbeitung, Sanitär- und Heizungstechnik, Lüftungstechnik, Rohrleitungsbau etc.

Verfahrensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik o.ä.

Umschüler mit entsprechenden Zugangsvoraussetzungen für die Kunststoffschweißerprüfung.

Abschluss

Zertifikat

Nach bestandener Prüfung erhält der Teilnehmer eine Prüfbescheinigung als HS-Schweißer und eine Teilnahmebescheinigung zum Nachweis der Absolvierung des Vorbereitungslehrganges zur Kunststoffschweißerprüfung gemäß DVS-Richtlinie 2212-1.

Inhalte des Seminars

- Theorie des Kunststoffschweißens im Allgemeinen.
- Technologie des Heizelementstumpfschweißens.
- Aufbau, Bedienung und Wartung der Gerätetechnik und Ausrüstung.
- Handhabung der Gerätetechnik, Maschinenkennwerte etc.
- Praktisches, individuelles Üben, Nahtvorbereitung etc.
- Prüfung nach DVS-Richtlinie 2212-1.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/10411> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.