



„Schweißlehrwerkstatt“ - 160 Ustd.

Angeboten werden nachfolgende Module, die einzeln oder in Kombination absolviert werden können:

- Metallschutzgasschweißen (MSG) MAG/MIG Stahl (St)
- Metallschutzgasschweißen (MSG) MAG/MIG Aluminium (AL)
- Metallschutzgasschweißen (MSG) MAG/MIG Chrom/Nickel (CrNi)
- Metallschutzgasschweißen (MSG) MAG/MIG Fülldraht rutil / bas.
- Wolfram-Inertgasschweißen (WIG) Stahl (St)
- Wolfram-Inertgasschweißen (WIG) Aluminium (AL)
- Wolfram-Inertgasschweißen (WIG) Chrom/Nickel (CrNi)
- Lichtbogenhandschweißen (E)
- Gasschweißen (G)

INHALTE des fachtheoretischen / fachpraktischen Unterrichts

- Arbeitssicherheit und Unfallschutz
- Überblick über die unterschiedlichen Schweißverfahren und ihre Einsatzmöglichkeiten; Werkstoffkunde; Schweißzusätze
- Schweißgeräte und Zubehör, Arbeitstechniken je nach Schweißverfahren; Arten von Schweißmaßnahmen und Schweißpositionen
- Schweißnahtvorbereitung; Schweißnahtfehler, Ursachen und Beseitigung; Schrumpfung, Spannung und Verzug
- Prüfverfahren
- Einzelraupen schweißen; Auftragsschweißen; Schweißen an Blechen (Kehlnaht, Ecknaht, Stumpfnaht); Schweißen an Rohren; Schweißübungen an praxisnahen Bauteilen
- Theoretische und praktische Schweißprüfung nach DIN-EN-ISO 9606-1, DIN-EN-ISO 9606-2

ZIEL:

Erwerb Schweißer-Zertifikat, Erhöhung der Arbeitsmarktchancen



Diese Weiterbildung ist förderfähig über einen Bildungsgutschein.



Kunden-Nr.: 2010-1012

**Bildung macht
den Unterschied!**

**Nehmen Sie Kontakt
zu uns auf!**

BilSE-Institut für Bildung und
Forschung GmbH

Kerstingstraße 2
18273 Güstrow

Herr Staenicke
Telefon: 03843 7736-164
christian.staenicke@bilse.de



Maßnahmebeginn:
Laufender Einstieg

Dauer je Schweißverfahren:
160 Ustd.

Ausbildungsort:
Am Aufragen 2, 18273 Güstrow

Zielgruppe:

- Personen mit Interesse am Schweißhandwerk
- Arbeitssuchende mit oder ohne Vorkenntnisse aus einem Metallberuf / mit oder ohne Schweißerfahrung
- Fachkräfte, die ihre Schweißkenntnisse erweitern und ein neues Schweißverfahren erlernen möchten
- Interessierte, deren Schweißerberechtigung abgelaufen ist

Zugangsvoraussetzungen:

- Bildungsgutschein
- hinreichende Deutschkenntnisse

Abschlüsse:

- Teilnahmebescheinigung BilSE
- Schweißer-Zertifikat (TÜV Nord)