

## KURSPROGRAMM

September 2013 bis August 2014



# SCHWEISS- TECHNIK

FÜR DEN WEG NACH OBEN ...

als Schweißer/-in

Eine Bildungseinrichtung von Wirtschaftskammer Salzburg und Arbeiterkammer Salzburg

## Vorwort

Das TAZ Mitterberghütten bietet seit 3 Jahren ein umfangreiches Programm im Bereich Schweißtechnik an. Um sich das für Ihre Arbeit erforderliche Fachwissen anzueignen, sind wir Ihr **kompetenter Partner im Innergebirg** wenn es um **Gasschmelzschweißen, Elektro- Lichtbogenschweißen, Schutzgasschweißen MAG, MIG Löten, Schutzgasschweißen WIG und Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium** geht.

Im Hinblick auf die gültige **Norm EN 1090** (Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken) können Sie die dafür erforderlichen Schweißprüfungen (Abnahme durch den TÜV Austria) bei uns im Haus ablegen.

In **Kleingruppen** bereiten wir Sie auf die **Prüfungen** vor und bieten **Weiterbildung auf dem aktuellen Stand der Technik** an. Die **Erfolgsquote von 98 %** und eine sehr hohe Zufriedenheit der Teilnehmer/-innen bestätigen unsere Arbeit.

Neben den angeführten Aus- und Weiterbildungsmodulen gehen wir gerne auf Ihre speziellen Bedürfnisse ein. Wir freuen uns über Ihren Anruf oder einen persönlichen Besuch bei uns im TAZ Mitterberghütten.

Für Rückfragen zu diesem Kursangebot steht Ihnen Stefan Eder unter Tel. 0 64 62 / 21 5 12-24 oder Mail seder@taz-mitterberghuetten.at gerne zur Verfügung. Unser gesamtes **Jahreskursprogramm** finden Sie online unter [www.taz-mitterberghuetten.at](http://www.taz-mitterberghuetten.at) – hierzu freut sich Margareta Schwarzenbacher unter Tel. 0 64 62 / 21 5 12-12 auf Ihren Anruf.

### Für das Team des TAZ:



Mag. Ing. Werner Sterneder  
Geschäftsführer



Stefan Eder  
Schweißwerkmeister MSG  
Werkmeister Maschinenbau  
und Automatisierungstechnik



Margareta Schwarzenbacher  
Kurs & Office Management

## Ausstattung TAZ Schweißwerkstätte

- ▶ 10 Schweißkabinen mit Absaugsystem
- ▶ 11 Fronius MAG / MIG Schutzgasschweißgeräte
- ▶ 11 ESAB WIG Schutzgas- / Elektrodenschweißgeräte
- ▶ 11 Gasschmelzschweißplätze
- ▶ Schweißvorführplatz
- ▶ Schleifkabine mit 3 Schleifplätzen
- ▶ Schweißkantenformer
- ▶ Plasma- und Autogenschneidanlage



## So kommen Sie ins TAZ Mitterberghütten

### ANREISE MIT DEM PKW

#### Aus Richtung Salzburg oder Radstadt:

A10 Tauernautobahn – Ausfahrt Knoten Pongau – weiter auf B311 bis Ausfahrt Bischofshofen – weiter Richtung Bischofshofen bis Kreisverkehr – Kreisverkehr 1. Ausfahrt Richtung St. Johann / Mitterberghütten – im Ortsgebiet von Mitterberghütten bei Hinweisschild „Gewerbegebiet“ rechts abbiegen – nach 150 m rechts zum TAZ

#### Aus Richtung Zell am See:

B311 Pinzgauer Bundesstraße bis Ausfahrt Mitterberghütten – im Ortsgebiet Mitterberghütten bei Hinweisschild „Gewerbegebiet“ links abbiegen – nach 150 m rechts zum TAZ

### ANREISE MIT DER BAHN

In Mitterberghütten befindet sich ca. 300 m vom TAZ entfernt eine Haltestelle der S-Bahn bzw. fährt vom Bahnhof Bischofshofen der Stadtbahn nach Mitterberghütten, Haltestelle Kindergarten.



## Gasschmelzschweißen

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Kenntnisse im Gasschmelzschweißen, Löten und Brennschneiden erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Theoretische Unterweisung über Schweißgase, Gasflaschen, Druckregler und Rückschlagventile
- ▶ Grundlagen des Hart- und Weichlöten
- ▶ Richtige Handhabung eines Schneidbrenners
- ▶ Anfertigen von Stumpf-, Eck- und Kehlnahtverbindungen in verschiedenen Positionen mit Materialien bis 4 mm Wandstärke
- ▶ Lesen von einfachen Fertigungszeichnungen und Schweißplänen

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erlernen die theoretischen und praktischen

Grundlagen des Gasschmelzschweißens G311.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagetermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE

**T** **Mo., 02. 12. – Do., 05. 12. 2013**

**T** **Mo., 14. 07. – Do., 17. 07. 2014**

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Elektro-Lichtbogenschweißen – Basismodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Kenntnisse im Elektro-Lichtbogenschweißen erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Theoretische Unterweisung über Schweißstromquellen
- ▶ Arten und Eigenschaften von Elektroden
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Schweißen von Kehlnaht-, Eck- und Stumpfnähten in verschiedenen Positionen und Blechstärken
- ▶ Auftragschweißen
- ▶ Werkstoffkunde über die verschiedenen schweißbaren Materialien

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erlernen die theoretischen und praktischen

Grundlagen im Elektro-Lichtbogenhandschweißen E111.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagetermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE

**T** **Mo., 16. 09. – Do., 19. 09. 2013**

**T** **Mo., 30. 06. – Do., 03. 07. 2014**

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.





## Elektro-Lichtbogenschweißen – Aufbaumodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die ihre Kenntnisse im Elektro-Lichtbogenschweißen erweitern wollen und bereits über Grundkenntnisse verfügen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Schweißen von Stahlwerkstoffen in verschiedenen Positionen und Wandstärken
- ▶ Richtiges Lesen von Schweißplänen und Schweißzeichnungen
- ▶ Theoretischer Unterricht über Werkstoffe und Schweißzusätze
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Herstellen von mehrlagigen Schweißnähten
- ▶ Vermeidung von Schweißnahtfehlern, richtige Handhabung und Einstellung der Stromquelle
- ▶ Herstellung eines normgerechten Prüfungsstückes mit anschließender Bruchprobe

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen vertiefen ihre Kenntnisse im Elektro-Lichtbogenschweißen und werden auf die Elektroden-Blechsweißprüfung EN 287-1 vorbereitet.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Elektro-Lichtbogenschweißen – Basismodul oder gleichwertige Vorkenntnisse.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagestermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** **Abendtermin:** Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**T** Mo., 23. 09. – Do., 26. 09. 2013

**A** Mo., 17. 02. – Sa., 22. 02. 2014

**T** Mo., 07. 07. – Do., 10. 07. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## Elektro-Lichtbogenschweißen – Prüfung

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die über sehr gute Kenntnisse im Elektro-Lichtbogenschweißen verfügen.

### INHALTE

Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Elektro-Lichtbogenschweißen – Aufbaumodul.

### DAUER

6 Lehreinheiten

**V** **Vormittagstermine:** 08.00 bis 14.00 Uhr

### KOSTEN

€ 300,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**V** Fr., 27. 09. 2013

**V** Mo., 24. 02. 2014

**V** Fr., 11. 07. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Elektro-Lichtbogenschweißprüfung EN 287-1 – Rezertifizierung

### TEILNEHMERKREIS

Geprüfte Schweißer/-innen, die ihr gültiges Schweißzertifikat im Elektro-Lichtbogenschweißen verlängern wollen.

### INHALTE

- ▶ Praktisches Training auf unseren Schweißmaschinen (FRONIUS TransPlusSynergic 2700 oder ESAB Tig2200i)
- ▶ Kurze theoretische Wiederholung von Werkstoffen, Zusätzen und Umhüllungen
- ▶ Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle

### VORAUSSETZUNG

Gültiges Elektro-Lichtbogen-Zertifikat und Praxisnachweis  
Hinweis: Die Gültigkeit der Zertifikate beginnt mit dem Datum der Prüfung und erstreckt sich auf zwei Jahre, sofern der / die Schweißer/-in laufend im ursprünglichen Geltungsbereich arbeitet und dies von der verantwortlichen Schweißaufsicht alle sechs Monate auf dem Zertifikat bestätigt wird.

### DAUER

14 Lehreinheiten

**T** **Tagestermine:** Mi. bzw. Do – 08.00 bis 16.00 Uhr (Übungstag) sowie Do. bzw. Fr. – 08.00 bis 14.00 Uhr (Prüfungstag)

### KOSTEN

€ 460,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**T** Mi., 30. 10. – Do., 31. 10. 2013

**T** Do., 17. 04. – Fr., 18. 04. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Schutzgasschweißen MAG – Basismodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Grundkenntnisse im MAG-Schutzgasschweißen erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Theoretische Grundlagen des Schweißens mit abschmelzender Elektrode
- ▶ Kennenlernen der Zusatzwerkstoffe und der Schutzgase
- ▶ Richtiges Einstellen, Warten und Bedienen der Schweißgeräte
- ▶ Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Vermeidung von Schweißnahtfehlern
- ▶ Schweißen von Kehl-, Eck- und Stumpfnähten in verschiedenen Positionen und Materialstärken
- ▶ Lesen von einfachen Fertigungszeichnungen und Schweißplänen
- ▶ Auftragschweißen
- ▶ Brennschneiden von Stahlblech in verschiedenen Materialstärken

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erlernen die theoretischen und praktischen

Grundlagen im Schutzgasschweißen MAG 135.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagestermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** **Abendtermin:** Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**T** Mo., 02. 09. – Do., 05. 09. 2013

**T** Mo., 13. 01. – Do., 16. 01. 2014

**T** Mo., 03. 02. – Do., 06. 02. 2014

**T** Mo., 03. 03. – Do., 06. 03. 2014

**T** Mo., 05. 05. – Do., 08. 05. 2014

**A** Mo., 21. 07. – Sa., 26. 07. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



**TIPP!**

Sondertermine auf Anfrage: Stefan Eder (Schweißwerkmeister MSG) – Tel. 0 64 62 / 21 5 12-24 | seder@taz-mitterberghuetten.at



## Schutzgasschweißen MAG – Aufbaumodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die ihre Kenntnisse im MAG-Schutzgasschweißen erweitern wollen und bereits über Grundkenntnisse im MAG-Schweißen verfügen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Schweißen von Stahlwerkstoffen in verschiedenen Lagen und Wandstärken
- ▶ Richtiges Lesen von Schweißplänen und Schweißzeichnungen
- ▶ Theoretischer Unterricht über Werkstoffe, Schutzgase und Schweißzusätze
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Herstellen von mehrlagigen Schweißnähten
- ▶ Vermeidung von Schweißnahtfehlern
- ▶ Richtige Handhabung und Einstellung der Stromquelle
- ▶ Herstellung eines normgerechten Prüfungsstückes mit anschließender Bruchprobe

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen vertiefen ihre Kenntnisse im MAG-Schweißen und werden auf die MAG-Blechsweißprüfung EN 287-1 vorbereitet.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen MAG – Basismodul oder gleichwertige Vorkenntnisse.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** Tagetermine: Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** Abendtermin: Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

**W** Wochenendtermin: Fr. – 13.00 bis 22.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE	<b>T</b> Mo., 09. 09. – Do., 12. 09. 2013
	<b>T</b> Mo., 20. 01. – Do., 23. 01. 2014
	<b>W</b> Fr., 31. 01. – Sa., 08. 02. 2014
	<b>T</b> Mo., 10. 02. – Do., 13. 02. 2014
	<b>T</b> Mo., 10. 03. – Do., 13. 03. 2014
	<b>A</b> Mo., 24. 03. – Sa., 29. 03. 2014
	<b>T</b> Mo., 12. 05. – Do., 15. 05. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Schutzgasschweißen MAG – Prüfung

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die über sehr gute Fachkenntnisse im MAG-Schutzgasschweißen verfügen.

### INHALTE

Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen MAG – Aufbaumodul.

### DAUER

6 Lehreinheiten

**V** Vormittagstermine, buchbar für Teilnehmer/-innen der Tageskurse: 08.00 bis 14.00 Uhr

**N** Nachmittagstermine, buchbar für Teilnehmer/-innen der Abend- und Wochenendkurse: 14.00 bis 20.00 Uhr

### KOSTEN

€ 300,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

TERMINE	<b>V</b> Fr., 13. 09. 2013
	<b>V</b> Fr., 24. 01. 2014
	<b>V</b> Fr., 14. 02. 2014
	<b>N</b> Fr., 14. 02. 2014
	<b>V</b> Fr., 14. 03. 2014
	<b>N</b> Mo., 31. 03. 2014
	<b>V</b> Fr., 16. 05. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## MAG Schweißprüfung EN 287-1 – Rezertifizierung

### TEILNEHMERKREIS

Geprüfte Schweißer/-innen, die ihr gültiges Schweißzertifikat im MAG-Schutzgasschweißen verlängern wollen.

### INHALTE

- ▶ Praktisches Training auf unseren Schweißmaschinen (FRONIUS TransPlusSynergic 2700)
- ▶ Kurze theoretische Wiederholung von Werkstoffen, Zusätzen und Schutzgasen
- ▶ Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle

### VORAUSSETZUNG

Gültiges MAG-Zertifikat und Praxisnachweis

Hinweis: Die Gültigkeit der Zertifikate beginnt mit dem Datum der Prüfung und erstreckt sich auf zwei Jahre, sofern der / die Schweißer/-in laufend im ursprünglichen Geltungsbereich arbeitet und dies von der verantwortlichen Schweißaufsicht alle

sechs Monate auf dem Zertifikat bestätigt wird.

### DAUER

14 Lehreinheiten

**T** Tagetermine: Do. – 08.00 bis 16.00 Uhr (Übungstag) sowie Fr. – 08.00 bis 14.00 Uhr (Prüfungstag)

### KOSTEN

€ 460,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

### TERMINE

<b>T</b> Do., 28. 11. – Fr., 29. 11. 2013
<b>T</b> Do., 09. 01. – Fr., 10. 01. 2014
<b>T</b> Do., 27. 02. – Fr., 28. 02. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## MIG Löten

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Grundkenntnisse im MIG Löten erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Grundlagen in der Herstellung von MIG-Lötverbindungen
- ▶ Aufbau des dafür notwendigen Schweißgeräts
- ▶ Richtige Auswahl des Zusatzwerkstoffes
- ▶ Richtige Werkstückvorbereitung
- ▶ Herstellen von Lötverbindungen mit den Materialien Stahl, verzinktes Stahlblech und Aluminium in den Wandstärken von 0,5 bis 2,5 mm

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erlernen die Grundlagen zur Herstellung einer MIG-Lötverbindung.

### DAUER

9 Lehreinheiten

**T** Tagetermine: 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 185,- (exkl. USt.)

### TERMINE

<b>T</b> Mi., 08. 01. 2014
<b>T</b> Mo., 16. 06. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## Schutzgasschweißen WIG – Basismodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Grundkenntnisse im WIG-Schutzgasschweißen erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Kennenlernen der Werkstoffe Stahl und CrNi-Stähle sowie deren Eigenschaften
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Oberflächenbehandlung
- ▶ Unterweisung in der Handhabung von Schweißstromquellen
- ▶ Arten der verwendbaren Schutzgase
- ▶ Schweißen von Stumpf-, Eck- und Kehlnähten in verschiedenen Positionen und unterschiedlicher Wandstärke
- ▶ Werkstoffkunde

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erlernen die theoretischen und praktischen Grundlagen im Schutzgasschweißen WIG 141.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagetermine:** Mo. bis Do. bzw. Di. bis Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE

**T** Mo., 30. 09. – Do., 03. 10. 2013

**T** Di., 01. 04. – Fr., 04. 04. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## Schutzgasschweißen WIG – Aufbaumodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die ihre Kenntnisse im WIG-Schutzgasschweißen erweitern wollen und bereits über Grundkenntnisse verfügen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Richtiges Bearbeiten von Bau- und CrNi-Stählen
- ▶ Vermeidung von Schweißnahtfehlern
- ▶ Herstellen von Schweißverbindungen an Blechen, Rohren und Profilen in verschiedenen Wandstärken und in allen Schweißpositionen
- ▶ Begleitender theoretischer Unterricht
- ▶ Lesen von Fertigungszeichnungen und Schweißplänen
- ▶ Schweißen von normgerechten Prüfungsstücken

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen vertiefen ihre WIG-Schweißkenntnisse und werden auf die WIG-Schweißprüfung nach EN 287-1 vorbereitet.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen WIG – Basismodul oder gleichwertige Vorkenntnisse.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagetermine:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** **Abendtermin:** Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

**W** **Wochenendtermin:** Fr. – 13.00 bis 22.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 17.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE

**T** Mo., 07. 10. – Do., 10. 10. 2013

**A** Mo., 18. 11. – Sa., 23. 11. 2013

**T** Mo., 07. 04. – Do., 10. 04. 2014

**W** Fr., 13. 06. – Sa., 21. 06. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Schutzgasschweißen WIG – Prüfung

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die über sehr gute Fachkenntnisse im WIG-Schutzgasschweißen verfügen.

### INHALTE

Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen WIG – Aufbaumodul.

### DAUER

6 Lehreinheiten

**V** **Vormittagstermine,** buchbar für Teilnehmer/-innen der Tageskurse: 08.00 bis 14.00 Uhr

**N** **Nachmittagstermine,** buchbar für Teilnehmer/-innen der Abend- und Wochenendkurse: 14.00 bis 20.00 Uhr

### KOSTEN

€ 300,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

TERMINE

**V** Fr., 11. 10. 2013

**N** Mo., 25. 11. 2013

**V** Fr., 11. 04. 2014

**N** Mo., 23. 06. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## WIG Schweißprüfung EN 287-1 – Rezertifizierung

### TEILNEHMERKREIS

Geprüfte Schweißer/-innen, die ihr gültiges Schweißzertifikat im WIG-Schutzgasschweißen verlängern wollen.

### INHALTE

- ▶ Praktisches Training auf unseren Schweißmaschinen (ESAB Tig 2200i)
- ▶ Kurze theoretische Wiederholung von Werkstoffen, Zusätzen und Schutzgasen
- ▶ Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 287-1 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle

### VORAUSSETZUNG

Gültiges WIG-Zertifikat und Praxisnachweis  
Hinweis: Die Gültigkeit der Zertifikate beginnt mit dem Datum der Prüfung und erstreckt sich auf zwei Jahre, sofern der / die Schweißer/-in laufend im ursprünglichen Geltungsbereich ar-

beitet und dies von der verantwortlichen Schweißaufsicht alle sechs Monate auf dem Zertifikat bestätigt wird.

### DAUER

14 Lehreinheiten

**T** **Tagetermine:** Do. – 08.00 bis 16.00 Uhr (Übungstag) sowie Fr. – 14.00 bis 20.00 Uhr (Prüfungstag)

### KOSTEN

€ 460,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

TERMINE

**T** Do., 10. 10. – Fr., 11. 10. 2013

**T** Do., 10. 04. – Fr., 11. 04. 2014

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium – Basismodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Kenntnisse in der Aluminium-Schweißtechnik erwerben wollen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Kennenlernen des Werkstoffes Aluminium und seiner Eigenschaften
- ▶ Richtiges Verarbeiten von Aluminiumwerkstoffen
- ▶ Oberflächenbehandlung
- ▶ Unterweisung in der Handhabung von Schweißstromquellen
- ▶ Arten der verwendbaren Schutzgase
- ▶ Schweißen von Stumpf-, Eck- und Kehlnähten in verschiedenen Positionen an Blechen und Profilen unterschiedlicher Wandstärke

### ZIELE

Erlernen der theoretischen und praktischen Grundlagen im Schutzgasschweißen mit Aluminiumwerkstoffen.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagetermin:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** **Abendtermin:** Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

TERMINE

**A** Mo., 14. 10. – Sa., 19. 10. 2013

**T** Mo., 04. 11. – Do., 07. 11. 2013

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium – Aufbaumodul

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die ihre Kenntnisse in der Aluminium-Schweißtechnik erweitern wollen und bereits über Grundkenntnisse verfügen.

### INHALTE

- ▶ Unfallverhütung und Gefahrenerkennung
- ▶ Einflüsse des Schweißvorgangs auf den Werkstoff Aluminium
- ▶ Theoretischer Aufbauunterricht
- ▶ Handhabung und Einstellung von WIG- und MIG-Schweißgeräten
- ▶ Wartung und Instandsetzung von Stromquellen
- ▶ Herstellen von Aluminiumschweißverbindungen in verschiedenen Materialstärken und in allen Schweißpositionen
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Herstellen einer normgerechten Schweißnaht mit anschließender Prüfung

### ZIELE

Die Teilnehmer/-innen vertiefen ihre WIG- / MIG-Schweißkenntnisse und werden auf die Aluminium-Schweißprüfung nach EN 9606-2 vorbereitet.

### VORAUSSETZUNG

Gute Grundkenntnisse im WIG- / MIG-Schweißen oder Absolvierung Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium – Basismodul.

### DAUER

36 Lehreinheiten

**T** **Tagestermin:** Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**A** **Abendtermin:** Mo. bis Do. – 17.00 bis 22.00 Uhr, Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 15.00 Uhr

### KOSTEN

€ 620,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**A** Mo., 04. 11. – Sa., 09. 11. 2013

**T** Mo., 11. 11. – Do., 14. 11. 2013

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.



## Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium – Prüfung

### TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die über sehr gute Fachkenntnisse im Aluminium-Schutzgasschweißen verfügen.

### INHALTE

Abnahme der theoretischen und praktischen Schweißprüfung nach EN 9606-2 und Ausstellung eines international gültigen Zertifikats durch eine akkreditierte Zertifizierungsstelle.

### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen WIG / MIG Aluminium – Aufbaumodul.

### DAUER

6 Lehreinheiten

**V** **Vormittagstermin,** buchbar für Teilnehmer/-innen der Tageskurse: 08.00 bis 14.00 Uhr

**N** **Nachmittagstermin,** buchbar für Teilnehmer/-innen der Abend- und Wochenendkurse: 14.00 bis 20.00 Uhr

### KOSTEN

€ 300,- (exkl. USt.) mit 1 Prüfung, jede weitere Prüfung € 90,- (exkl. USt.)

### TERMINE

**V** Fr., 15. 11. 2013

**N** Fr., 15. 11. 2013

Hinweis: Sondertermine auf Anfrage möglich.

## Förderübersicht

### LEHRLINGSFÖRDERUNG NEU

Die **Tageskurse im TAZ Mitterberghütten** (Abendkurse nur unter bestimmten Voraussetzungen) werden auf Antrag im Ausmaß von 75 % der Kosten bis maximal € 2.000,- (bei Nachhilfekursen auf Pflichtschulniveau zu 100 % bis maximal € 1.000,-) pro Lehrling und Lehrzeit gefördert.

Die **Lehrlingsförderung NEU** wird über die **Lehrlingsstelle der Wirtschaftskammer Salzburg** abgewickelt. Infos dazu erhalten Sie telefonisch unter Tel. 0662 / 88 88-355 oder online unter [www.lehre-foerdern.at](http://www.lehre-foerdern.at).

### FÖRDERÜBERSICHT – STAND 01. 01. 2013:

(auf Basis der Lehrlingsentschädigung aus dem Metall-KV)

Basisförderung (1. bis 4. Lehrjahr)	€ 5.296,17
Zwischen- und überbetriebliche Ausbildung	
- Bund:	€ 1.000,-
- Land:	€ 1.000,-
Maßnahmen bei Lernschwierigkeiten (Nachhilfe)	€ 2.000,-
Vorbereitungskurse auf Lehrabschlussprüfungen	€ 1.000,-
Lehrabschlussprüfung (Ausgezeichneter Erfolg)	€ 250,-
<b>GESAMTFÖRDERUNG PRO LEHRLING</b>	<b>€ 8.796,17</b>

**Lehrlingsförderung  
NEU = bares Geld  
für die Ausbildung!**

### QUALIFIZIERUNGSFÖRDERUNG FÜR BESCHÄFTIGTE IM RAHMEN DES ESF (ZIEL BESCHÄFTIGUNG)

(Stand 09/2013 – gültig für das Bundesland Salzburg) Das Arbeitmarktservice (AMS) fördert mit dieser Beihilfe die Kosten der Qualifizierungsmaßnahmen von Arbeitnehmer/-innen. Ziel ist es, einerseits die Beschäftigung von Arbeitnehmer/-innen durch Qualifizierung zu sichern, andererseits die Weiterbildungsaktivitäten für Arbeitgeber/-innen zu erleichtern.

#### WER?

Diese Förderung können alle Arbeitgeber/-innen erhalten. Ausgenommen sind das AMS, sonstige juristische Personen öffentlichen Rechts, politische Parteien, der Bund, die Länder, Gemeinden und Gemeindeverbände sowie radikale Vereine.

**Bei Vorlage eines Bildungsplanes sind folgende Personen förderbar:**

- ▶ Arbeitnehmer/-innen ab 45 Jahren,
- ▶ Frauen, die höchstens einen Lehrabschluss oder einen Abschluss einer berufsbildenden mittleren Schule aufweisen,
- ▶ Wiedereinsteiger/-innen,

▶ Arbeitnehmer/-innen unter 45 Jahren im Rahmen von productive-ageing-Konzepten in Qualifizierungsverbänden, die sich in einem vollversicherungspflichtigen Arbeitsverhältnis bzw. in Elternkarenz befinden.

Alle weiteren Details zu dieser Förderung finden Sie online unter [www.ams.at/\\_docs/500\\_QfBZiel2\\_Infoblatt.pdf](http://www.ams.at/_docs/500_QfBZiel2_Infoblatt.pdf).

#### WO?

Die Zuständigkeit der Geschäftsstelle des Arbeitmarktservice richtet sich nach der Personal disponierenden Stelle des Betriebes, in dem die zu fördernden Arbeitnehmer/-innen beschäftigt sind.

**Achtung!** Bei dieser Förderung sind regionale Unterschiede möglich!



### BILDUNGSSCHECK DES LANDES SALZBURG

Mit dem Bildungsscheck fördert das Land Salzburg Qualifizierungsmaßnahmen, die beruflich nutzbar sind.

#### ANSPRUCHSVORAUSSETZUNGEN

**Wohnsitz:** Der Förderungswerber muss im Land Salzburg seinen Hauptwohnsitz oder seine Arbeitsstätte haben.

**Berufsbezogenheit:** Die Kurse müssen ausschließlich der berufsorientierten Weiterbildung dienen (Um- oder Höherqualifizierung).

- ▶ Erwachsenenbildungsträger mit einem zertifizierten Qualitätsmanagement-System (siehe Förderrichtlinien: [www.salzburg.gv.at/foerderungsvoraussetzungen-2.pdf](http://www.salzburg.gv.at/foerderungsvoraussetzungen-2.pdf))

**Fristen:** Das Förderansuchen muss innerhalb von 6 Monaten nach Abschluss der Ausbildung bzw. innerhalb von 6 Monaten nach der positiven Absolvierung der Abschlussprüfung gestellt werden.

Alle weiteren Details zum Bildungsscheck finden Sie online unter [www.salzburg.gv.at/bildungsscheck](http://www.salzburg.gv.at/bildungsscheck).

#### WO UND WIE STELLE ICH DEN ANTRAG?

Die Ansuchen sind online einzureichen. Das Formular wird **am PC ausgefüllt** und **online** durch das Anklicken des Feldes „Senden“ an die Förderstelle des Landes übermittelt.

#### FÖRDERSTELLE UND ANSCHRIFT

Land Salzburg, Abteilung Soziales (Bildungsscheck)  
5010 Salzburg, Fanny-von-Lehnert-Straße 1  
(200 m vom Hauptbahnhof entfernt)  
[bildungsscheck@salzburg.gv.at](mailto:bildungsscheck@salzburg.gv.at)

#### ANSPRECHPARTNER/-INNEN

▶ Edith Böhm  
[edith.boehm@salzburg.gv.at](mailto:edith.boehm@salzburg.gv.at)  
Tel. 0662 / 80 42-3607

▶ Gerhard Walcher  
[g.walcher@salzburg.gv.at](mailto:g.walcher@salzburg.gv.at)  
Tel. 0662 / 80 42-3681



#### IMPRESSUM:

Der Verein Technisches Ausbildungszentrum TAZ Mitterberghütten ist eine Bildungseinrichtung von Wirtschaftskammer Salzburg und Arbeiterkammer Salzburg.  
**Medieninhaber (Verleger) & Herausgeber:** Technisches Ausbildungszentrum TAZ Mitterberghütten | **Redaktionsadresse:** Werksgelände 30, 5500 Mitterberghütten | **Für den Inhalt verantwortlich:** Mag. Ing. Werner Sterneder | **Grafik & Layout:** Nicole Tagwercher | **Bildmaterial:** TAZ Mitterberghütten, Fotowerkstatt Bischofshofen | **Druck:** Druckerei Schneider, 5541 Altenmarkt  
Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.





## Technisches Ausbildungszentrum TAZ Mitterberghütten

Werksgelände 30  
5500 Mitterberghütten

Tel. 0 64 62 / 21 5 12  
Fax 0 64 62 / 21 5 12-15  
[office@taz-mitterberghuetten.at](mailto:office@taz-mitterberghuetten.at)  
[www.taz-mitterberghuetten.at](http://www.taz-mitterberghuetten.at)

Dieses Projekt wird aus Mitteln  
des Landes Salzburg gefördert.



Mit finanzieller Unterstützung  
des Arbeitsmarktservice.

