

## JAHRESKURSPROGRAMM

September 2015 bis August 2016

### 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 / EN ISO 9606-1 vorbereitet.

#### VORAUSSETZUNG

Absolvierung Schutzgasschweißen MAG – Basismodul oder gleichwertige Vorkenntnisse.

#### DAUER

36 Lehreinheiten

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

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

#### KOSTEN

€ 640,- (exkl. USt.)

#### TERMINE

**W** Fr., 09. 10. – Sa., 17. 10. 2015

**T** Mo., 25. 01. – Do., 28. 01. 2016

**T** Mo., 22. 02. – Do., 25. 02. 2016

**T** Mo., 11. 04. – Do., 14. 04. 2016

**W** Fr., 10. 06. – Sa., 18. 06. 2016

**TIPP!** Wunschtermine auf Anfrage möglich.

