

## JAHRESKURSPROGRAMM

September 2011 bis August 2012

### 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 Anwenden von Schweißplänen und Schweißzeichnungen
- ▶ Theoretischer Unterricht über Werkstoffe, Schutzgase und Schweißzusätze
- ▶ Richtige Schweißnahtvorbereitung
- ▶ Herstellen von mehrlagigen Schweißnähten
- ▶ Vermeidung von Schweißfehlern
- ▶ 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, Mo. bis Do. bzw. Di. bis Fr. – 08.00 bis 17.00 Uhr bzw. Fr. – 13.00 bis 22.00 Uhr und Sa. – 08.00 bis 17.00 Uhr

<sup>1)</sup> Kurszeiten an diesem Termin: Fr. und Sa. – 08.00 bis 17.00 Uhr

**NEU** **Abendtermine** (mit <sup>\*</sup>) gekennzeichnet): Mo., Mi. und Do. – 18.00 bis 22.00 Uhr

#### KOSTEN

€ 600,- (exkl. USt.)

#### TERMINE

Fr., 25. 11. – Sa., 03. 12. 2011 <sup>1)</sup>

Fr., 27. 01. – Sa., 04. 02. 2012

Mo., 20. 02. – Do., 23. 02. 2012

Mo., 07. 05. – Do., 10. 05. 2012

Di., 29. 05. – Fr., 01. 06. 2012

Mo., 09. 07. – Do., 26. 07. 2012 <sup>\*</sup>

