StöckerMetall

Gartenkunst- & Skulpturenkurs

Wir vermitteln in diesem Kurs die Grundlagen zu

- **Blechformen - nur mit Sandsack & Holzhammer**
- **Plasmaschneiden – Anfertigung der Einzelteile für das eigene Kursprojekt**
- **MAG Schweißen – Zusammenbau der Einzelteile**
- **Niedriglegierte Stähle & Dicke 1-3mm**

Tag 1 – Schwerpunkt Blechformen & Plasmaschneiden

1. **Begrüßung & Vorstellungsrunde & Zeitplanung & Schutzkleidung** **8.00 Uhr**
2. **Freies Blechformen mit Sandsack & Holzhämmern**
3. **Vorstellung Plasmaschneiden; Theorie, Ausstattung & Verschleißteile**
4. **Planung & Vorbereitung des Schneidarbeitsplatzes**
5. **Anzeichnen der Konturen & Nutzung/Anfertigung Schneidschablonen**
6. **Plasmaschneiden der Teile für gewähltes Kursprojekt**
7. **Schlussrunde & Erfahrungsaustausch, Ausblick auf Folgetag** **17.00 Uhr**

Tag 2 – Schwerpunkt MAG Schweißen & Verschweißen Teile zu Kursprojekt

8. **Vorstellung MAG Verfahren; Theorie, Ausstattung & Verschleißteile** **08.00 Uhr**
9. **Aufbau MAG Schweißanlagen & Verschleißteile wechseln**
10. **Strichraupen, MAG Brenner Handling**
11. **Schutzgase & Druckminderer**

12. **Verschweißen der Einzelteile zum gewählten Kursprojekt**
    a. **Stumpfnaht**
    b. **Kehlnaht**

13. **Ausblick Edelstahl- & Aluminium schweißen … MAG.2 Kurs**
14. **Klärung offener Fragen in Theorie & Praxis**
15. **Schlussrunde, Erfahrungsaustausch & Ausgabe Zertifikate** **17.00 Uhr**

Helmut Stöcker

Dipl.-Ing.(FH), Dipl.Wirt.-Ing.(FH), SFI/EWE (Schweißfaching.)

StöckerMetall GmbH - Hellenpfad 2 - 56170 Bendorf - Tel.: 02622 98978 00 - www.stoeckermetall.de