

Fortbildung für Schweißwerkmeister und Schweißlehrer



Dienstag, 23. Januar 2024

- 09:00 Uhr Begrüßung und Eröffnung
- 09:10 Uhr Neuerungen in der Ausbildung für Schweißwerkmeister und Schweißlehrer
- 10:00 Uhr Pause
- 10:10 Uhr Technische und wirtschaftliche Vorteile Fülldrähte gegenüber Massivdrähte
- 10:40 Uhr Stand der Technik im Orbitalschweißen
- 11:10 Uhr Pause
- 11:20 Uhr Moderne Lichtbogenschweißtechnik; Einsatzgebiete
- 12:10 Uhr Mittagspause
- 13:00 Uhr Nieten in der Instandsetzung im Stahlbau
Materna, Waghäusel
- 13:50 Uhr Pause
- 14:00 Uhr Vom Ausbilder zum Lernprozessbegleiter
- 14:50 Uhr Pause
- 15:00 Uhr Praxistipps für die schweißtechnische Verarbeitung von Feinkornbaustählen
- 16:00 Uhr Abschluss des ersten Tages
- 16:00 Uhr Abschluss des ersten Tages

Mittwoch, 24. Januar 2024

- 09:00 Uhr Begrüßung und Eröffnung
- 09:10 Uhr Kein Leben ohne Kleben
- 10:00 Uhr Pause
- 10:10 Uhr Schweißen von Altstählen bei Umbau und Reparatur
- 10:50 Uhr Pause
- 11:00 Uhr Schadensbauteilkatalog mit Reparaturvorgaben als Teil eines Reparaturkonzeptes -Teil 1
- 11:50 Uhr Mittagspause
- 12:50 Uhr Schadensbauteilkatalog mit Reparaturvorgaben als Teil eines Reparaturkonzeptes -Teil 2
- 13:20 Uhr Mechanisierung in der Fertigung und Montage
- 14:10 Uhr Pause
- 14:20 Uhr Schweißaufsicht im Schienenfahrzeugbau – Verantwortung der Schweißbetriebe für die Ausstattung mit Schweißaufsichtspersonal
- 15:00 Uhr Pause
- 15:10 Uhr Laserhandschweißen; Einsatzmöglichkeiten und Grenzen
- 16:00 Uhr Erfahrungsaustausch mit Vorführungen

Donnerstag, 25. Januar 2024

- 08:30 Uhr Einsatz der industriellen Computertomografie
- 09:20 Uhr Pause
- 09:30 Uhr Stand der Additiven Bauteilfertigung - Einsatzgebiete in der industriellen Anwendung
- 10:30 Uhr Pause
- 10:40 Uhr Qualifizieren von Werkstoffen für Anwendungen in der neuen Wasserstoffwirtschaft
- 11:40 Uhr Mittagspause
- 12:30 Uhr Anforderungen an einen zeitgemäßen Arbeitsschutz- Verantwortlichkeiten, Organisation
- 13:20 Uhr Pause
- 13:30 Uhr Wie bringt man eine Lärmschutzwand um die Ecke? -Lösungen für Eck- und Knickpfosten
- 14:40 Uhr 9 Tipps Azubis zu finden- Azubis zu binden
- 14:40 Uhr QCG und Fachkräftezuwanderungsgesetz
- 15:30 Uhr Abschlußdiskussion

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

