



Widerstandsschweißtechnik

- AUSBILDUNGSMÖGLICHKEITEN UND DIENSTLEISTUNGSANGEBOT -

Grundlehrgänge

- **Widerstandsschweißer - Einrichter** nach DVS-EWF 2940

6. bis 10.{11.} Februar	10. bis 14.{15.} September
23. bis 27.{28.} April	19. bis 23.{24.} November
25. bis 29.{30.} Juni	{ } = Prüfungstage

auf Anfrage auch in **ENGLISCH!**
- **Fachmann für das Widerstandsschweißen** nach DVS-EWF 2941
Durchführung in 3 Einzelwochen: 19.-23.3. + 16.-20.4. + 7.-11.5.

Aufbau-Seminare

- **Erfahrungsaustausch Widerstandsschweißen -das Update-** 8./9. November
- **Widerstandsschweißen höherfester Stahlwerkstoffe und Dreiblechverbindungen** 3./4. September
- **Moderne Steuerungen und Meßtechnik** 11./12. Oktober

sonstige Seminare

- **Bolzenschweißen** 5./6. März 1./2. Oktober
- **Qualitätssicherung und Messtechnik beim Lichtbogenschweißen** 22./23 Mai
- **Wiederholungsprüfungen an Lichtbogenschweißeinrichtungen** nach VDE 0544-4 13. Juni
- Weitere Seminare auf Anfrage, z.B.:
 - Konstrukteur für das Widerstandspressschweißen nach DVS 2948
 - Prüffachkraft für Dünoblechverbindungen nach DVS 2945
 - Widerstandsschweißen von Aluminium
 - Stumpfschweißen (Presstumpf- und Abtrennstumpfschweißen)
 - Kleinteil- und Mikrofügen
- **Individuelle Schulung, in der SLV oder auch bei Ihnen im Werk!** 👉 fragen Sie uns!

Dienstleistungen (Beispiele):

- **Beratung bei der Lösung von Schweißproblemen**
Parameter- und Anlagenwahl, Schweißbereiche, Standmengen, Anlagenoptimierung, ...
- **Erstellung von Gutachten**
- **Durchführung von Messungen -auch abseits der Schweißtechnik-**
 - Kalibrierung Strom- und Kraftmessgeräte
 - Ermittlung von Stoff- und Übergangswiderständen
 - Fehleranalyse, Kontrolle der Schweißmaschinenfunktionen
 - Beurteilung von Netzanschlußfragen
 - Temperaturmessung und -überwachung
 - Kraft- und Dehnungsmessung (DMS und Piezo), Spannungsanalyse
 - ... und Vieles mehr!

**Fordern Sie zu den Lehrgängen Themenpläne mit genaueren Informationen an
...oder besuchen Sie unsere Website: www.slv-duisburg.de/forschung/r-bereich/r-lehrgang**