

Einladung

- Seminar: **Erstellung von Schweißanweisungen (WPS) und Qualifizierung von Schweißverfahren nach DIN EN ISO 15607 bis DIN EN ISO 15614-1**
- Termin: **09.06.2011** (8.30 bis 17.00 Uhr)
- Ort: Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt SLV Saarbrücken -
NL der GSI mbH, Heuduckstraße 91, D-66117 Saarbrücken
- Inhalt u. Bedeutung: Durch die europäische Richtlinie zur Produkthaftung hat die Qualitätssicherung in der Schweißtechnik eine zunehmende Bedeutung erhalten. Europäische und deutsche Anwendungsregelwerke (z.B. DIN 18800-7, DIN EN 15085) und Liefervereinbarungen verlangen die Erstellung von Schweißanweisungen und die damit verbundene Qualifizierung von Schweißverfahren. Die Normreihe DIN EN ISO 15607 bis 15614, die die Methoden der Qualifizierung beschreibt, wird in diesem Seminar vorgestellt. Ausführlich wird die Durchführung von Verfahrensprüfungen anhand der DIN EN ISO 15614-1 (ehemals DIN EN 288-3) behandelt.
- Der Themenplan ist umseitig abgedruckt.
- Teilnehmerkreis: Mitarbeiter von Qualitätsstellen sowie Schweißaufsichtspersonen, die mit der Planung, fertigungsbegleitenden Überwachung und Prüfung von geschweißten Bauteilen sowie der Durchführung von Schweißer- und Verfahrensprüfungen beschäftigt sind.
- Gebühren: 390,-- € (mehrwertsteuerfrei)
einschließlich schriftlicher Unterlagen
Zahlung nach Erhalt der Rechnung
- Anmeldung: schriftlich bis spätestens 30.05.2011

Themenplan

Erstellung von Schweißanweisungen (WPS) und Qualifizierung von Schweißverfahren nach DIN EN ISO 15607 bis DIN EN ISO 15614-1

Donnerstag, 09.06.2011

08.30 - 08.45 Uhr	Begrüßung	Dr. Nies/ G. Schilb
08.45 - 10.15 Uhr	Einführung und Grundlagen - Anwendungsregelwerk DIN 18800-7/DIN EN 1090-2 - Schweißanweisungen (WPS) nach DIN EN ISO 15607 ff. - Methoden der Anerkennung und Qualifizierung von vorläufigen Schweißanweisungen (pWPS)	F. Duchêne/ G. Schambil
10.30 – 11.15 Uhr	Erstellen einer vorläufigen Schweißanweisung (pWPS), Ermittlung vorläufiger Parameter	G. Schambil
11.30 - 12.30 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
12.30 - 14.00 Uhr	Praktikum Schweißen von Prüfstücken zur Qualifizierung einer vorläufigen Schweißanweisung: - Schweißen von Stumpf- und Kehlnähten - Parameteraufnahme - Sichtprüfung der Schweißnähte nach DIN EN 970	Schweißlehrer
14.00 – 15.30 Uhr	Bewertung der Proben - ZfP - VT / UT / RT / PT - Zug- / Kerbschlagbiegeversuch - Biegeprobe - Makro- / Mikroschliffe - Härte	
15.45 - 16.30 Uhr	Erstellen der WPS nach DIN EN ISO 15609-1 Erstellen der WPQR nach DIN EN 1514-1	F. Duchêne/ G. Schambil
16.30 - 17.00 Uhr	Abschlussdiskussion	

Änderungen vorbehalten! Ausgabe: 03/11

Antwortfax an: SLV Saarbrücken Fax-Nr.: 0681 / 58823-22
oder per e-mail an: info@slv-saar.de

Ich nehme am Seminar teil:

Teilnehmer Name: _____ Vorname: _____

geb. am: _____ Geburtsort: _____

Straße: _____ PLZ / Ort: _____

Tel.: _____ E-Mail: _____

Rechnungsanschrift: _____

Datum / Unterschrift: _____