

# Fortbildung für Schweißaufsichtspersonen

Zeitplan und Themenübersicht

07.11.2018 - 08.11.2018



**Mittwoch, den 07. November 2018**

## Großer Hörsaal

- 09:00 Uhr** Begrüßung und Eröffnung  
Dr.-Ing. Helmut Nies (Geschäftsführer SLV Mannheim)
- 09:10 Uhr** Elektronenstrahlschweißen von Hochdruckverdichterrädern  
Hr. Thomas Gilles (Rolls-Royce, Oberursel)
- 09:40 Uhr** Pause
- 10:10 Uhr** Industrie 4.0 oder Qualität - Nutzen von Datenerfassung und Prozesslenkung beim Schweißen  
Dipl.-Wirtsch.-Ing. Boyan Ivanov (EWM, Mündersbach)
- 10:50 Uhr** Revision der ISO 9712  
Dr.-Ing. Ralf Holstein (DGZfP, Berlin)
- 11:30 Uhr** Schweißnahtprüfung mittels bildgebender Ultraschallverfahren  
Hr. Patrik Halbritter (Olympus Deutschland GmbH, Hamburg)
- 12:10 Uhr** Mittagspause
- 13:10 Uhr** Bauüberwachung der Experimenta in Heilbronn  
Dipl.-Ing. Stefan Böhling (Spannverbund GmbH, Waldems)
- 13:55 Uhr** Die DIN EN 1011  
Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Ehrler (SLV Mannheim)
- 14:40 Uhr** Pause
- 15:10 Uhr** Verfahrensprüfungen - Probleme  
Prof. Dietmar Kohler (Hochschule Offenburg)
- 16:00 Uhr** Erfahrungsaustausch und Vorführungen

**Donnerstag, den 08. November 2018**

## Kleiner Hörsaal

### **Arbeitsgruppe 1: Behälterbau**

- 08:30 Uhr** Restmagnetismus an erdverlegten Rohrleitungen  
Dipl. Ing. Jürgen Sulger (MVV Netze GmbH, Mannheim)
- 09:30 Uhr** Pause
- 10:00 Uhr** Erstellen von Abzweigen und Nahtsicherungen an in Betrieb befindlichen Gashochdruckleitungen im Bereich der GasHDDrLtGv  
Dipl.-Ing. (FH) Klaus Schu (Open Grid Europe, Essen)
- 11:00 Uhr** Schadensmechanismen in Kraftwerken  
Dipl.-Ing. Hans-Christian Schröder (Schröder Anlagenservice GmbH, Mannheim)
- 12:00 Uhr** Mittagspause

## Großer Hörsaal

### **Arbeitsgruppe 2: Stahlbau**

- 08:30 Uhr** Neue Bauaufsichtliche Zulassung - Niro  
Dipl.-Ing. (FH) Gerhard Krämer (SLV Mannheim)
- 09:30 Uhr** Pause
- 10:00 Uhr** Stahlunterkonstruktion für die Schalung der Lichtkuppeln am S21 Bahnhof  
Dipl.-Ing. Konstantin Villing (Villing Technologie GmbH, Friesenheim)
- 11:00 Uhr** Bautechnische Prüfung im Stahlbrückenbau  
Dipl.-Ing. Michael Barzynski (IG Bauen, Karlsruhe)
- 12:00 Uhr** Mittagspause

**Donnerstag, den 08. November 2018**

## Großer Hörsaal

### **Alle Arbeitsgruppen**

- 13:00 Uhr** Die DIN EN ISO 3834-2 Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen in der Praxis  
Dipl.-Ing. (BA) Alexander Arnold (Mosbach-Reichenbuch)
- 14:00 Uhr** Die neue DIN EN ISO 15614-1  
Dipl.-Ing. Jochen Jauckus (TÜV Rheinland)
- 15:00 Uhr** Schlusswort  
Dr.- Ing. Helmut Nies (Geschäftsführer SLV Mannheim)

**ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN !**