

#### KOSTEN

550,00 €  
mehrwertsteuerfrei

#### ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per Fax, E-Mail, Post oder auch online anmelden.

Petra Lippert  
Tel.: 030 45001 - 116  
Fax: 030 45001 - 144  
petra.lippert@slv-bb.de  
www.slv-bb.de

#### ANSPRECHPARTNER

Thomas Deichgräber  
Tel.: 030 45001 - 106  
thomas.deichgraeber@slv-bb.de

#### ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEITEN

visitBerlin  
Am Karlsbad 11, 10785 Berlin  
Tel.: +49 30 25 00 23 33  
E-Mail: hallo@visitBerlin.de  
Internet: www.visitBerlin.de

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik  
International mbH  
Niederlassung SLV Berlin-Brandenburg**

Luxemburger Str. 21  
13353 Berlin

T +49 30 45001 - 116  
F +49 03 45001 - 144

mail@slv-bb.de  
www.slv-bb.de

## DIE NEUE EN 1090-2

Wichtige Änderungen für den Anwender

20. Februar 2019



www.slv-bb.de



Die EN 1090-2 ist in den letzten Jahren überarbeitet worden. Mit Abschluss der Arbeiten liegt nun seit September 2018 die Neuausgabe der DIN EN 1090-2 vor.

### ZIEL DES SEMINARS

Ziel des Seminars soll sein, die wichtigsten normativen Änderungen vorzustellen und zu erklären, damit die Umsetzung für den Anwender einfacher wird. Für zukünftige Überwachungen oder Erstinspektionen nach EN 1090 ff. sind diese Änderungen zu beachten und umzusetzen.

### ZIELGRUPPE

Schweißaufsichtspersonen, Mitarbeiter der Qualitätssicherung und der werkseigenen Produktionskontrolle

### THEMEN

- Änderungen im Bereich Vorbereitung, Zusammenbau, Schweißen
- Änderungen bei Verfahrensprüfungen
- Änderungen bei der Herstellung mechanischer Verbindungen
- Änderungen beim Korrosionsschutz

Zu diesen Themen werden erfahrene Dozenten der SLV Berlin-Brandenburg und andere referieren, die sich für den jeweiligen Bereich spezialisiert haben. Es wird in diesem Zusammenhang auch auf die Änderungen von weiteren (schweiß-) technischen Normen eingegangen, z. B.

- neu: EN ISO 14614-1, EN ISO 14555, (Qualifizierung von Schweißverfahren)
- neu: EN ISO 17637, EN ISO 17638 (Zerstörungsfreie Prüfung)
- neu: EN ISO 14343, EN ISO 13479, EN ISO 17633 (Schweißzusätze)
- neu: EN ISO 14713-1 und -3, DAST 022, (Korrosionsschutz)
- DIN EN 1993-1-1 NA (Eurocode)

Zur Veranschaulichung werden Beispiele aus der Praxis vorgestellt.



### PROGRAMM

#### Themenplan

##### 09:00 Begrüßung

##### 09:15 Allgemeine redaktionelle Änderungen der DIN EN 1090-2 für die Ausführung von Stahltragwerken

- Redaktionelle Änderungen
- Die neue Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen
- EN 1090-1. Wie geht es weiter?

Thomas Deichgräber, SLV Berlin-Brandenburg

##### 10:00 Änderungen und Ergänzungen der neuen DIN EN 1090

- Ausführungsunterlagen und Dokumentation, Ausgangsprodukte

Andreas Reddmann, SLV Berlin-Brandenburg

##### 11:00 Kaffeepause

##### 11:15 Änderungen und Ergänzungen der neuen DIN EN 1090

- Vorbereitung und Zusammenbau, Schweißen

Sven Christoph Nowak, SLV Berlin-Brandenburg

### PROGRAMM

#### Themenplan

##### 12:30 Gemeinsames Mittagessen

##### 13:45 Änderungen beim Herstellen mechanischer Verbindungen

- Nicht vorgespannte geschraubte Verbindungen nach EN 15048ff.
- Vorspannte geschraubte Verbindungen nach EN 14399ff.
- (Vorgespannte) geschraubte Verbindungen aus nichtrostendem Stahl
- Gleitfeste Verbindungen

Martin Czysch, SLV Duisburg

##### 14:45 Kaffeepause

##### 15:00 Änderungen und Auswirkungen im Korrosionsschutz nach den neuen DIN EN 1090-2, Anhang F und der neuen DIN EN ISO 12944 ff.

- Ein Überblick über die neue Normenreihe für den Korrosionsschutz

Wolfgang Borst, SLV Berlin-Brandenburg

##### 16:00 Abschlussdiskussion