

## 15. Duisburger Schweißtage „Wissenstransfer im Revier“

Aktuelles aus Normung, Schweiß- und Werkstofftechnik

Veranstalter: SLV Duisburg und die DVS Bezirksverbände Duisburg, Essen und Gelsenkirchen

Termin: Donnerstag, 10. Juni 2010

Kosten: **420,00 €** (inkl. Tagungsunterlagen und Verpflegung)

Leitung: Rüdiger Neuhoff

Ansprechpartnerin: Bettina Mergner  
Tel.: 0203 3781-244  
Fax: 0203 3781-321  
E-Mail: [anmeldung@slv-duisburg.de](mailto:anmeldung@slv-duisburg.de)

Schweißtechnische  
Lehr- und Versuchsanstalt  
SLV Duisburg  
NL der GSI mbH

Bismarckstr. 85  
47057 Duisburg

Tel: 0203 3781-244  
[www.slv-duisburg.de](http://www.slv-duisburg.de)



## 15. Duisburger Schweißtage „Wissenstransfer im Revier“

Themenplan

bis 09:00 Uhr

### Anmeldung der Tagungsteilnehmer

*Kaffee und Tee*

*Gelegenheit zum Besuch der begleitenden Ausstellung*

09:00 - 09:15 Uhr

### Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Steffen Keitel, Geschäftsführer der GSI mbH

Dr.-Ing. Rainer Ortmann, Vorsitzender des DVS Landesverbandes Nordrhein

09:15 - 10:00 Uhr

### Plenarvortrag:

#### Aktueller Stand der Forschung im Bereich Stahlanwendungen

Dr.-Ing. Hans-Joachim Wieland, Geschäftsführer der FOSTA,  
Forschungsvereinigung Stahlanwendungen e.V.

10:00 - 10:30 Uhr

*Kaffeepause*

*Gelegenheit zum Besuch der begleitenden Ausstellung*

**Nationale und internationale Normung**

10:30 - 11:00 Uhr

**Aktueller Stand der Normung in der Schweißtechnik**  
Christian Rothbauer, SLV Duisburg

11:00 - 11:30 Uhr

**Die DIN EN 1090 kommt - Ausführung von Stahl- und Aluminiumtragwerken wird europäisch harmonisiert geregelt**  
Gregor Machura, SLV Duisburg

11:30 - 12:00 Uhr

**Was gibt es Neues bei der ISO 9606-1?**  
Jörg Mährlein, SLV Duisburg

12:00 - 13:00 Uhr

*Mittagspause*  
*Gelegenheit zum Besuch der begleitenden Ausstellung*

**Anwendung von Feinkornstählen im Stahl- und Maschinenbau**

13:00 - 13:30 Uhr

**Aktuelle Entwicklungen bei hochfesten Stählen**  
Dr. Rainer Grill, voestalpine Grobblech GmbH

13:30 - 14:00 Uhr

**Schweißtechnische Verarbeitung von hochfesten Stählen**  
Günter Metting, Böhler Schweißtechnik Deutschland GmbH

14:00 - 14:30 Uhr

**Anwendung hochfester Stähle im Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau unter Berücksichtigung der schweißtechnischen Verarbeitung**  
Reinhard Örtl, Liebherr-Werk Ehingen GmbH

14:30 - 15:00 Uhr

*Kaffeepause*  
*Gelegenheit zum Besuch der begleitenden Ausstellung*

**Aktuelle Entwicklungen beim Schweißen und bei verwandten Fügeprozessen**

15:00 - 15:30 Uhr

**Neue Lichtbogenformen für hohe Wirtschaftlichkeit und Nahtqualität**  
Dieter Kocab, EWM Hightech Welding GmbH

15:30 - 16:00 Uhr

**Thermisches Spritzen**  
Jens Putzier, Putzier Oberflächentechnik GmbH

16:00 - 16:30 Uhr

**Thermisches Spritzen von Zink- und Zink-Aluminium-Legierungen zum kathodischen Korrosionsschutz**  
Dr. Frank Prenger, Grillo-Werke AG

ab 16:30 Uhr

**Ausklang/Erfahrungsaustausch bei einem mediterranen Buffet**  
*Gelegenheit zum Besuch der begleitenden Ausstellung*

- Änderungen vorbehalten -