

14.25 - 14.40 Uhr Kaffeepause

14.40 - 15.30 Uhr **6. Vortrag**

**Möglichkeiten und Grenzen der normgerechten Oberflächenprüfung an Schweißnähten**

- Aufgaben der DGZfP
- Visuelle Prüfung, Eindring- und Magnetpulverprüfung - Randbedingungen, Regelwerk und Grenzen der Verfahren
- Vorführung einiger Prüfgeräte

**Referent:**

Gunnar Morgenstern  
DGZfP Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung e.V., Hamburg

Für eine Pausenverpflegung inklusive Mittagsimbiss wird gesorgt.

Im Anschluss ist zum Erfahrungsaustausch ein gemütliches Beisammensein in einem Flensburger Gasthaus geplant. Der Ort wird rechtzeitig bekannt gegeben.

Mit freundlichen Grüßen

CENTRUM FÜR ANGEWANDTE  
TECHNOLOGIE  
FACHHOCHSCHULE FLENSBURG  
und  
DEUTSCHER VERBAND FÜR  
SCHWEISSEN UND  
VERWANDTE VERFAHREN e.V.

Faxformular

Fax 0461 / 866-446

**Anmeldung zum  
13. Schweißtechnischem Seminar  
am 20. Februar 2009**

Ich bin / Wir sind

DVS-Mitglied  Gast  Student  
und melde(n) hiermit verbindlich an:

Name, Adresse

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Ich/Wir nehme(n) am anschließenden Erfahrungsaustausch teil (10,- EUR)

Firma:

---

---

---

---



und



laden ein zum

**13. Schweißtechnischen Seminar**

in der

**Fachhochschule Flensburg  
20. Februar 2009**

DEUTSCHER VERBAND FÜR SCHWEISSEN  
UND VERWANDTE VERFAHREN e.V.  
c/o HANDWERKSKAMMER FLENSBURG  
JOHANNISKIRCHHOF 1 - 7  
24937 FLENSBURG  
TELEFON 0461 / 866-246  
FAX 0461 / 866-446  
E-MAIL: [bv.flensburg@dvs-hs.de](mailto:bv.flensburg@dvs-hs.de)

CENTRUM FÜR ANGEWANDTE TECHNOLOGIE  
FACHHOCHSCHULE FLENSBURG  
KANZLEISTRASSE 91 - 93  
24943 FLENSBURG  
TELEFON 0461 / 805-1445  
FAX 0461 / 805-1300  
E-MAIL: [michael.dahms@fh-flensburg.de](mailto:michael.dahms@fh-flensburg.de)

Die Fortbildungsreihe  
„Schweißtechnisches Seminar“  
findet in diesem Jahr unter dem Motto  
„**Reparaturschweißen**“  
statt. Hierzu möchten wir Sie herzlich nach  
Flensburg einladen!

**Zeit:**

Freitag, 20. Februar 2009  
Beginn: 9.00 Uhr, Ende: 15.30 Uhr  
- im Anschluss Erfahrungsaustausch-

**Ort:**

Fachhochschule Flensburg  
Kanzleistr. 91 - 93, 24943 Flensburg  
(Gebäude **D**, Raum **20**)

**Kostenbeitrag:** je Teilnehmer  
(inklusive Seminarunterlagen)

- 55,- EUR für DVS-Mitglieder
- 85,- EUR für Gäste
- 15,- EUR für Studierende der FH und  
der Uni Flensburg
- 10,- EUR zusätzlich für Teilnehmer am  
Erfahrungsaustausch  
(inklusive Imbiss und Getränk)

Zahlung erbeten mit der Anmeldung auf  
das Konto:

DVS Flensburg  
HypoVereinsbank Flensburg  
Konto-Nr. 8 216 954, BLZ 200 300 00  
Stichwort: 13. Schweißtechnisches  
Seminar

**Anmeldung:**

Telefonisch bei Frau Wilkens 0461 / 866-246  
oder

E-Mail an [s.wilkens@hwk-flensburg.de](mailto:s.wilkens@hwk-flensburg.de)  
oder

Fax an 0461 / 866-446 (Formular auf der  
Rückseite)

bis spätestens **13. Februar 2009**

Ihre Teilnahme ist gesichert, wenn wir Ihrer  
Anmeldung nicht widersprechen.

**Programm**

9.00 - 9.10 Uhr **Begrüßung**

Stephan Wolfrat  
Geschäftsführer des BV Flensburg  
Michael Dahms  
Fachhochschule Flensburg

9.10 - 10.00 Uhr **1. Vortrag**

**Ursprünge, Geschichten und  
Legenden zur Namensgebung von  
Metallen**

- Entdeckung der Elemente
- Physikalische Eigenschaften
- Metallproben und Mineralien im  
Vergleich

**Referent:**

Roland Pfeiffer  
DVS-Schweißkursstätte der  
Handwerkskammer Schwerin

10.00 - 10.50 Uhr **2. Vortrag**

**Moderne Schweißtechnik für  
Komponenten großer  
Schiffsdieselmotoren**

- Instandsetzung unterschiedlicher  
Bauteile durch maßgeschneiderte  
Schweißlösungen
- Praxisbeispiele aus Reparatur und  
Reconditioning

**Referent:**

Olaf Drews  
MAN Diesel SE, Hamburg

10.50 - 11.10 Uhr Kaffeepause

**Schweißtechnische Reihe**

11.10 - 12.00 Uhr **3. Vortrag**

**Möglichkeiten beim  
Reparaturschweißen**

- Schweißtechnische  
Reparaturmaßnahmen mit  
UTP Schweißzusätzen
- Praxisbeispiele: Schäden,  
Herstellungsfehler

**Referent:**

Edwin Villingner  
UTP Schweißmaterial  
Bad Krozingen

12.00 – 12.50 Uhr **4. Vortrag**

**Sanierung alter Stahlkonstruktionen –  
Ist Altstahl schweißgeeignet?**

- Feststellung der Schweißeignung  
verschiedener Altstähle
- Probenentnahme, Untersuchungs-  
verfahren und deren  
Aussagefähigkeit
- früher gültige Normen

**Referent:**

Gerd Kuscher  
Schweißtechnische Lehr- und  
Versuchsanstalt SLV Hannover

12.50 - 13.35 Uhr Mittagspause

13.35 - 14.25 Uhr **5. Vortrag**

**Verarbeitung nichtrostender Stähle –  
Fertigungsfehler und deren Folgen**

- Fehlerquellen
- Reparaturanforderungen an nicht  
korrodierten sowie an mit Korrosion  
behafteten Teilen

**Referent:**

Gerd Kuscher  
Schweißtechnische Lehr- und  
Versuchsanstalt SLV Hannover