

Übernachtung

Wir empfehlen Ihnen die folgenden Hotels in Finsterwalde und Umgebung. Buchungen bis spätestens **15. März 2015** unter dem Stichwort „DVS-Tagung“:

- Boulevardhotel „Sängerstadt“, Finsterwalde
www.hotel-saengerstadt.de
- Hotel „Zum Vetter“, Finsterwalde
www.hotel-zum-vetter.de
- Hotel „Goldener Hahn“, Finsterwalde
www.goldenerhahn.com
- Seehotel, Großräschen
www.seehotel-grossraeschen.de
- Hotel ACHAT Premium, Schwarzheide
www.schwarzheide.achat-hotels.com
- Pension „Madö“, Finsterwalde
www.pension-madoe.de

Veranstaltungsorte

- Die Fachtagung findet im Konferenzsaal der Gaststätte „Alt Nauendorf“ statt:
Hainstraße 06, 03238 Finsterwalde
- Kjellberg Finsterwalde,
Oscar-Kjellberg-Straße 20, 03238 Finsterwalde

Parkmöglichkeiten stehen vor dem Hauptgebäude von Kjellberg Finsterwalde zur Verfügung (2 Minuten Fußweg zur Gaststätte „Alt Nauendorf“).

Hauptsponsor



Your Partner for
Cutting and Automation

www.microstep-europa.de

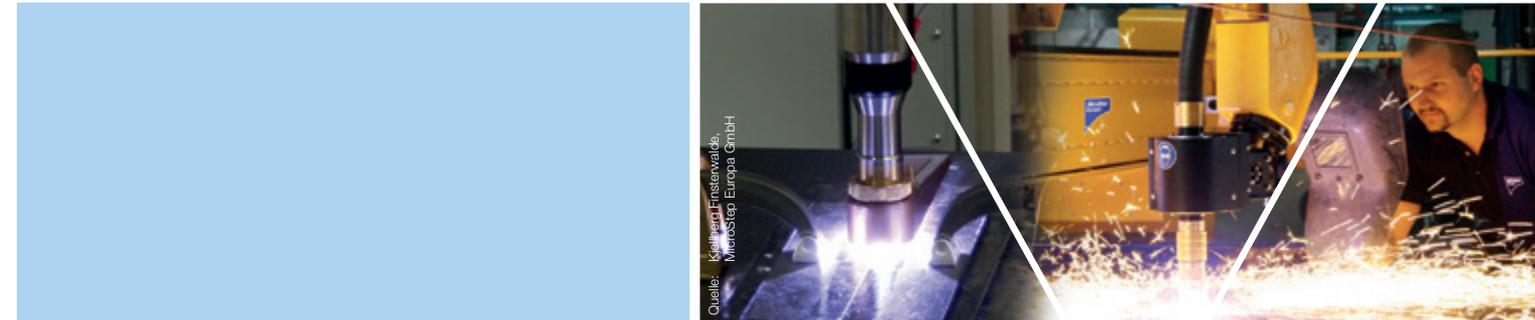
Teilnehmergebühren

Anmeldungen bis zum 27. März 2015:

DVS-Mitglieder	EUR 150
Nichtmitglieder	EUR 180
Studenten	EUR 50

Anmeldung ab dem 28. März 2015:

DVS-Mitglieder	EUR 200
Nichtmitglieder	EUR 230
Studenten	EUR 80



Veranstalter

DVS-Bezirksverband Cottbus
Friedenstraße 84
03238 Finsterwalde
T +49. (0)3531. 601 020
F +49. (0)3531. 601 020
M bv.cottbus@dvs-bb.de

Tagungsorganisation

DVS – Deutscher Verband
für Schweißen und
verwandte Verfahren e. V.

Tagungsbüro
Postfach 10 19 65
40010 Düsseldorf

T +49. (0)2 11. 15 91-302/-303
F +49. (0)2 11. 15 91-300
M tagungen@dvs-hg.de
www.dvs-ev.de

Fachtagung Theorie und Praxis moderner Schneid- und Schweißtechnologien

Finsterwalde, 23. / 24. April 2015

Mitveranstalter:



www.dvs-ev.de/bv-cottbus/schneidtechnologie2015

Theorie und Praxis moderner Schneid- und Schweißtechnologien

Die Unternehmen der Metallbranche werden mit steigenden Anforderungen an die Qualität und Maßgenauigkeit der Schnittfugen und Schweißnähte konfrontiert. Die Präzision und Produktivität der verketteten Schneid- und Schweißtechnologien nehmen dabei immer größeren Einfluss auf die Qualität und Effektivität der Produktion. Gleichzeitig erhöht die Umsetzung der DIN EN 1090 den Druck auf die Unternehmen. Um den Anwendern der metallverarbeitenden Industrie und des Handwerks in konzentrierter Form neuste Technik und Technologien für das Trennen und Fügen vorzustellen, veranstaltet der DVS-Bezirksverband Cottbus gemeinsam mit dem Landesverband Berlin-Brandenburg und Kjellberg Finsterwalde am 23. und 24. April 2015 eine Fachtagung zur Theorie und Praxis moderner Schneid- und Schweißtechnologien. Ziel der Tagung ist der maximale Erkenntnisgewinn für die Anwender der Metallbranche. Hauptsponsor der Tagung ist MicroStep Europa. Das Unternehmen zählt zu den führenden Herstellern CNC-gesteuerter Schneidsysteme im deutschsprachigen Raum mit einer Niederlassung im brandenburgischen Werder/Havel.

Vertreter aus Wissenschaft und Praxis beschreiben in informativen Vorträgen neue technologische Lösungen, die anschließend im modernen Anwendungszentrum von Kjellberg Finsterwalde praktisch präsentiert werden. Dazu zählen multifunktionale Plasmaschneidanlagen, eine neue Hochleistungs-WIG-Schweißtechnologie und moderne Mehrdraht-UP-Schweißtechnik.

Im Rahmen einer Podiumsdiskussion tauschen sich Unternehmer aus der Branche zu ihren Erfahrungen mit der Umsetzung der DIN EN 1090 aus.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme an dieser spannenden, ergebnisorientierten Veranstaltung.

Dr. Norbert Pietsch
Vorsitzender
DVS-Bezirksverband Cottbus

Carsten Trentau
Geschäftsführer Vertrieb
Kjellberg Finsterwalde

Programm

Donnerstag 23. April 2015 Saal „Alt Nauendorf“

09:30 Registrierung

10:00 Begrüßung / Eröffnung
Dr. N. Pietsch, Vorsitzender DVS-Bezirksverband Cottbus
Dr. R. Boecking, Hauptgeschäftsführer des DVS

Moderation: V. Krink

10:15 Das Leistungsspektrum moderner, multifunktionaler Brennschneidanlagen
A. Kaiser

10:45 Untersuchungen zum Mehrfasenplasmaschneiden als wirtschaftliches Werkzeug zur Schweißkanten-vorbereitung
Dr. T. Hassel*, D. Langen, V. Krink

11:15 Kaffeepause

11:30 InFocus – WIG-Hochleistungsschweißen im Stahlbau
Dr. M. Schnick*, Dr. M. Dreher, H. Schuster

12:00 Verbindungs- und Auftragschweißen mit dem Unterpulverschweißverfahren
Prof. Dr. V. Michailov, A. Kloshek*

12:30 Mittagspause

Moderation: Prof. Dr. D. Paulinus

13:45 Podiumsdiskussion
DIN EN 1090: Hürde oder Chance? Praktiker berichten über ihre Erfahrungen mit der Zertifizierung

15:00 Kaffeepause

15:30 Ortswechsel zur Firma Kjellberg Finsterwalde

* Vortragender

Donnerstag 23. April 2015 Kjellberg Finsterwalde

15:45 Vorfürungen zu den Themen:
1. Plasmaschneiden
2. Laserstrahlschneiden und Laserauftragschweißen
3. InFocus-Schweißen
4. UP-Schweißen

(bis ca. 17:30 Uhr)

18:00 Abendveranstaltung an der Förderbrücke F60
(Besichtigung und Abendessen)

Die ehemalige Abraumförderbrücke wird als „Liegender Eifelturm der Lausitz“ bezeichnet. Die Stahlkonstruktion ist 502 Meter lang, 204 Meter breit, 80 Meter hoch, wiegt insgesamt 11.000 Tonnen und zählt damit zu den fünf größten beweglichen Arbeitsmaschinen der Welt.

Es besteht die Möglichkeit der Besichtigung des Besucherbergwerks in der Zeit von 18:00 bis 19:00 Uhr (im Anschluss Abendessen).

(Bustransfer – Abfahrt ab Kjellberg Finsterwalde: **17:30 Uhr**, Rückfahrt nach Finsterwalde: **22:30 Uhr**. Bitte auf dem Anmeldeformular ankreuzen, ob Sie diesen Transfer in Anspruch nehmen.)



Quelle: D. Seidel

fakultativ

Freitag 24. April 2015 Kjellberg Finsterwalde

09:00 Besichtigung der Firma Kjellberg Finsterwalde
Vorfürungen, individuelle Gespräche
(Bitte auf dem Anmeldeformular ankreuzen, ob Sie an dieser Veranstaltung teilnehmen werden.)

11:00 Ende der Veranstaltung

Autoren, Vortragende, Moderatoren

Dr. R. Boecking Hauptgeschäftsführer
DVS – Deutscher Verband für Schweißen
und verwandte Verfahren e. V., Düsseldorf

Dr. M. Dreher Projektleiter
Oscar PLT GmbH, Klipphausen

Dr. T. Hassel Bereichsleiter
UWTH Leibniz Universität Hannover,
Hannover

A. Kaiser Leiter Vertrieb
MicroStep Europa GmbH, Bad Wörlshofen

A. Kloshek Gruppenleiter
BTU Cottbus-Senftenberg, Cottbus

V. Krink Geschäftsführer
Kjellberg Finsterwalde Plasma und
Maschinen GmbH, Finsterwalde

D. Langen Wissenschaftlicher Mitarbeiter
UWTH Leibniz Universität Hannover,
Hannover

Prof. Dr. V. Michailov Lehrstuhlinhaber
BTU Cottbus-Senftenberg, Cottbus

Prof. Dr. D. Paulinus Niederlassungsleiter
GSI mbH, NL SLV Berlin, Berlin

Dr. N. Pietsch Vorsitzender
DVS-Bezirksverband Cottbus, Kjellberg-
Stiftung, Finsterwalde

Dr. M. Schnick Geschäftsführer
Oscar PLT GmbH, Klipphausen

H. Schuster Entwicklung
Kjellberg Technologiepark GmbH,
Finsterwalde