

Zur Teilnahme an der emailtechnischen Tagung lade ich Sie im Namen des DEV-Vorstandes herzlich ein, freue mich auf Ihr Kommen und eine interessante Tagung.

Deutscher Email Verband e.V.

Dipl.-Kfm. Klaus-Achim Wendel

Vorsitzender

Sonntag, 17. März 2013 – Anreise

ab **Ausgabe der Tagungsunterlagen**

14.30 Uhr im „Steigenberger Hotel de Saxe“, Dresden, Welcome Desk in der Hotel-Lobby

15.00 Uhr **DEV-Vorstandssitzung**
(gesonderte Einladung)

18.00 Uhr **Mitgliederversammlung des DEV und FEF**
(gesonderte Einladungen, Gäste willkommen)

Montag, 18. März 2013 – Vorträge

Ort: „Steigenberger Hotel de Saxe“,
Saal Frauenkirche 1 & 2

Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

9.00 Uhr **Teilnehmer-Begrüßung – Tagungs-Eröffnung**

9.20 Uhr **Prozessoptimierung mittels Kaizen und TPS;**
Urs Wullschleger, Wilhelm Schmidlin AG

10.00 Uhr **Optimierung der Tiefzieheigenschaften bei ThyssenKrupp Steel;** Dr. Roman Borovikov, ThyssenKrupp Steel Europe AG

10.40 Uhr Kaffeepause

11.00 Uhr **Emailierung von Aluminium und Sondermetallen;** Dr. Wolfgang Kühn, Kühn Email GmbH

11.40 Uhr **CLP-Verordnung der EU – Auswirkung auf Emailiertone;** Dipl.-Wirt.-Ing. Carsten Kellen, Müllenbach & Thewald GmbH

12.20 Uhr **Email im Kontakt mit Lebensmitteln: neue Reglementierungen – eine Gefahr für die Zukunft der**

Emailindustrie?; Dipl.-Ing. Dieter Jacobs, Pemco Brugge BVBA

13.00 Uhr Mittagessen im Restaurant des Tagungshotels

14.00 Uhr **Die neue DIN 4753 und die Auswirkungen auf die Boileremails – Teil 2;** Dipl.-Ing. Eckhard Voß, Wendel GmbH

14.40 Uhr **Verfahrens- und Anlagenaspekte für 2C/1F-Emailierung;** Dipl.-Ing. Wilfried Galle, Ferro

15.20 Uhr Kaffeepause

15.40 Uhr **Transfer Rate – Bestimmender Faktor bei der Applikation von elektrostatischen Pulver;** Thomas Brado, Colorobbia Italia SpA

16.20 Uhr **Moderne Automations- und Datentechnik bei der Oberflächenbeschichtung;** Dipl.-Wiss. Hermann Claus, Kübler Essig GmbH

Mittwoch, 20. März 2013 – Vorträge

Ort: „Steigenberger Hotel de Saxe“
Saal Frauenkirche 1 & 2

Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

9.00 Uhr **Verfahren zur Charakterisierung des Klebeverhaltens von Glasschmelzen an Formmaterialien;** Dr. Peter Manns, Fraunhofer IWM

9.40 Uhr **Kobalt- und Nickel-freie Emails – Vorstellung eines neuen Forschungsprojektes;** Dr. Hansjörg Bornhöft, Institut für Nichtmetallische Werkstoffe an der TU Clausthal

10.20 Uhr Kaffeepause

10.40 Uhr **Der Verschleiß und seine Norm;** Dr. Jörg Wendel, Wendel GmbH

11.20 Uhr **Entwicklung einer Prüfmethode zur Bestimmung der Abrasionsbeständigkeit von Technischem Email;** Dr. Günther Schäfer, Pfadler Werke GmbH

12.00 Uhr Tagungsende

12.30 Uhr Mittagessen im Hotel-Restaurant

Dienstag, 19. März 2013 – Werksbesichtigungen

Fahrt 1 Lovink Polska, Wykroty (Gusseisenemalierung), Abfahrt 8.00 Uhr (EU-Bürger nur **Personalausweis**)

Fahrt 2 Kühn Email GmbH, Grünhain-Beierfeld (Emailierung von Aluminium und Sondermetallen), Weiterfahrt zur **Omeras GmbH,** Lauter (Emailierung von segmentierten Stahlbehältern und Architekturpaneelen), Abfahrt 8.15 Uhr

Fahrt 3 Muldenthaler Emailierwerk GmbH, Penig (Emailierung von Ofenrohren), Weiterfahrt zur **GEO mbH,** Geithain (Boileremalierung), Abfahrt 8.30 Uhr

Die Abfahrt der Busse erfolgt ab „Steigenberger Hotel de Saxe“, Dresden.

Die Teilnahme an den Werksbesichtigungen ist den Tagungsteilnehmern/innen vorbehalten. Ein Anspruch auf eine bestimmte Fahrt besteht nicht! Es wird das „**Gegenseitigkeits-Prinzip**“ vorausgesetzt. Die Teilnehmerzahl bei den Werksbesichtigungen ist auf 30 Personen begrenzt – **bitte eine Ersatzfahrt angeben!**

Rahmen- und Kulturprogramm

Montag, 18.03.2013 (nur für Begleitpersonen)

10.00 Uhr: Treffen in der Hotel-Lobby, geführter Stadtrundgang inkl. Frauenkirche; **12.30 Uhr:** gemeinsames Mittagessen; **15.00 Uhr:** Neues Grünes Gewölbe (Das Hauptwerk der europäischen Juwelierkunst ist mit 4.909 Diamanten, 160 Rubinen, 164 Smaragden, 1 Saphir, 16 Perlen und 2 Kameen bedeckt und wurde zwischen 1701 und 1708 von den Gebrüdern Dinglingern erschaffen), vorbestellte Besichtigung mit Audioguides.

19.30 Uhr: Zwangloses Emailierertreffen im Pulverturm

Dienstag, 19.03.2013 (nur für Begleitpersonen)

9.00 Uhr: Abfahrt nach Meißen, exklusive deutschsprachige Führung der Porzellan-Manufaktur Meißen (Schauwerkstätten/Museum/Sonderausstellung), gemeinsames Mittagessen in Meißen mit anschließendem individuellem Stadtrundgang.

19.30 Uhr: Sektempfang in der Hotel-Lobby und Bar

20.00 Uhr: Email-Dinner im Saal Frauenkirche 1 & 2 – geselliger Abend aller Tagungsteilnehmer und Begleitpersonen

ANMELDUNG

Anmeldung: bis zum **28. Februar 2013** an das Informations- und Bildungszentrum Email e.V., An dem Heerwege 10, D - 58093 Hagen, Telefon: (02331) 788651, Fax: 22662. Bitte füllen Sie das Formular für die Anmeldung und Zimmerreservierung vollständig und leserlich aus (Druckschrift). Ihre Angaben werden in das Teilnehmerverzeichnis übernommen.

Teilnehmergebühren:

EUR 550,- für Mitarbeiter von Mitgliedswerken, pers. Mitglieder
EUR 800,- für Nichtmitglieder
EUR 450,- für eine Tageskarte zum Vortragsbesuch am Montag
EUR 250,- für eine Tageskarte zum Vortragsbesuch am Mittwoch
EUR 175,- für pensionierte Mitglieder
EUR 175,- für Begleitpersonen (incl. Kulturprogramm)
EUR 175,- für Hochschulmitarbeiter
EUR 100,- für Studenten
EUR 50,- für eine Werksbesichtigung (nicht in Verbindung mit Tageskarten buchbar)

In den Teilnehmergebühren sind enthalten: Tagungsunterlagen, Mahlzeiten (ohne Getränke), Pausengetränke.

Nach Erhalt der Anmeldebestätigung/Rechnung bitten wir darum, die Teilnehmergebühren unter Angabe der Namen der Tagungsteilnehmer/innen und der Kundennummer mit dem Kennwort "Tagung 2013" **bis zum 10.03.2013** auf das **Konto-Nr.: 108017591, Sparkasse Hagen** (BLZ 45050001) zu überweisen. Bei nicht spesenfreier Zahlung aus dem Ausland werden EUR 8,- zum Ausgleich der entstehenden Kosten berechnet.

Stornogebühren: Falls die Anmeldung bis zum **10.03.2013** zurückgezogen wird (**spätere Abmeldung nicht möglich**), wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 100,- pro Teilnehmer/ in erhoben.

Teilnehmerausweise (= Namensschilder) und die Tagungsunterlagen werden im Tagungsbüro ausgegeben.

Unterkunft: Die Unterbringung aller Tagungsteilnehmer/innen und Begleitpersonen ist - bei termingerechter Anmeldung - im „Steigenberger Hotel de Saxe“ möglich. **Die Hotel-Buchung erfolgt ausschließlich über die IBE-Geschäftsstelle und wird mit der Rechnung bestätigt.**

Öffnungszeiten des Tagungsbüros in der Hotel-Lobby:

Sonntag	17.03.2013	14.30	bis	18.00 Uhr
Montag	18.03.2013	8.30	bis	13.00 Uhr
und		14.00	bis	17.00 Uhr
Dienstag	19.03.2013	8.00	bis	9.00 Uhr
Mittwoch	20.03.2013	8.30	bis	12.00 Uhr

Änderungen vorbehalten!

SPONSOREN

Der Deutsche Email Verband dankt den nachfolgend aufgeführten Unternehmen für ihre freundliche finanzielle Unterstützung der diesjährigen Tagung:

- ▶ Alape GmbH
- ▶ COLOROBIA Italia S.p.A
- ▶ Düker GmbH & Co. KGaA
- ▶ EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
- ▶ FERRO (Holland) B.V.
- ▶ Ferro Technik B.V.
- ▶ IBN Engineering – Ing.-Büro Nähler
- ▶ Franz Kaldewei GmbH & Co. KG
- ▶ Kübler Essig GmbH
- ▶ Müllenbach & Thewald GmbH
- ▶ Nordson Deutschland GmbH
- ▶ PEMCO Brugge BVBA
- ▶ VET-GmbH
- ▶ Wendel GmbH

SPONSOREN

EINLADUNG

EMAILTECHNISCHE TAGUNG



18.-20. März 2013
Dresden

PROGRAMM