

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, 4. Mai 2014 – Anreise

ab **Ausgabe der Tagungsunterlagen**
14.30 Uhr im „Seehotel“, Friedrichshafen,
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, 5. Mai 2014 – Vorträge

Ort: „Seehotel“, Friedrichshafen,
Räume Bug, Back- und Steuerbord
Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

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

9.15 Uhr **Design der Zukunft – Schlüsselfaktoren für eine erfolgreiche Marken- und Designstrategie**; Prof. Thomas Gerlach, Via 4 Design GmbH

10.00 Uhr **Emailierte Bauteile aus dem 3D-Drucker – Additive Fertigungsverfahren für die Herstellung emailierter Bauteile für korrosive Anwendungen in der chemischen Industrie**; Dr. Jürgen Reinemuth, Thaletec GmbH

10.45 Uhr Kaffeepause

11.00 Uhr **Farbkörper für die Emailindustrie**; Dr. Sascha Broll, Broll Buntpigmente GmbH & Co. KG

11.45 Uhr **Effiziente, umweltschonende Brennertechnik in der Emailindustrie**; Klaus Läßle, TPC GmbH

12.30 Uhr Mittagessen im Restaurant des Tagungshotels

13.30 Uhr **Energieeinsparungen im Emailierwerk**; Kai Lütting, EMK Email-, Metall- und Kunststoffverarbeitung GmbH

14.15 Uhr **Warum Preise nicht immer die Wahrheit sagen: Berechnungen in der Emailindustrie**; Dipl.-Kfm. Jan-Martin Schröder, Wendel GmbH

15.00 Uhr Kaffeepause

15.15 Uhr **Bericht des DIN zum Stand der Normung für Emails und Emailierungen**; Dipl.-Ing. (FH) Janine Winkler, DIN

16.00 Uhr **EEA: Lobbying und Quality Requirements**; Dr. Leo Gypen, EEA

Mittwoch, 7. Mai 2014 – Vorträge

Ort: „Seehotel“, Friedrichshafen,
Räume Bug, Back- und Steuerbord
Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

9.00 Uhr **Kinetik der Kationenauslaugung von Emailfritten und deren Auswirkung auf die Rheologie von Emailsuspensionen**; Dr. Othmar Latief, Stephan Schmidt KG

9.45 Uhr **Kobalt- und Nickel-freie Emails für die Stahlblechemailierung**; Dipl.-Ing. Simon Striepe, Dr. Hansjörg Bornhöft, Prof. Joachim Deubener, Institut für Nichtmetallische Werkstoffe an der TU Clausthal

10.30 Uhr Kaffeepause

10.45 Uhr **HipoCIGS – Emailiertes Blech als Substrat für „thin film“ Solarzellen**; Dipl.-Ing. Christian Schlegel, Pemco BVBA

11.30 Uhr **Qualitätssicherung in der Vorbehandlung durch Badüberwachung und Sauberheitskontrolle**; Dipl.-Ing. André Lohse, SITA Messtechnik GmbH

12.15 Uhr Tagungsende

12.30 Uhr Mittagessen im Hotel-Restaurant

Dienstag, 6. Mai 2014 - Werksbesichtigungen

Fahrt 1 Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein (Glas- und Hybridkeramik für die Zahnprothetik und Implantattechnologie), Abfahrt 8.30 Uhr

Fahrt 2 V-Zug AG, Zug/Schweiz (Küchen- und Waschraumgeräteherstellung, Emailierwerk und Produktion/Montage), Abfahrt 7.30 Uhr

Fahrt 3 Wilhelm Schmidlin AG Stahlbadewannenfabrik, Oberarth/Schweiz (Herstellung von emailierten Bade- und Duschwannen), Abfahrt 7.30 Uhr

Die Abfahrt der Busse erfolgt ab Seehotel, Friedrichshafen. Für alle Fahrten ist ein gültiger Personalausweis/Reisepass erforderlich.

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, 5. Mai 2014 (nur für Begleitpersonen),
9.30 Uhr Busabfahrt in die fürstbischöfliche Residenzstadt Meersburg; geführte Stadtbesichtigung auf den Spuren von Annette von Droste-Hülshoff; Weiterfahrt zur Basilika Birnau, Wallfahrtsort und Barockjuwel; gemeinsames Mittagessen im Birnauer Oberhof; anschließend Besichtigung der historischen Altstadt von Überlingen mit zahlreichen Renaissancegebäuden und dem Münster St. Nikolaus.

18.00 Uhr Zwangloses Emailierertreffen im Dornier-Museum Friedrichshafen (Busshuttle); einstündige Führung, danach kalt/warmes Buffett im Museumsrestaurant

Dienstag, 6. Mai (nur für Begleitpersonen),
9.30 Uhr Zweistündiger Stadtrundgang vom Seehotel Richtung Zeppelin-Museum (kurze Einführung); Promenaden-Spaziergang zur Schlosskirche, Vinothek im Schloss; nach einer Verkostung Mittagessen auf der Terrasse des Kurgartenrestaurants

19.30 Uhr Sektempfang in der Lobby des Seehotels
20.00 Uhr Email-Dinner in den Seehotel-Räumen Bug, Back- und Steuerbord; geselliger Abend mit festlichem Menü für alle Tagungsteilnehmer und Begleitpersonen

ANMELDUNG

Anmeldung: bis zum **10. April 2014** 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 Rechnungsnummer **bis zum 15.04.2014** auf das Konto-Nr.: 108017591, Sparkasse Hagen (BLZ 45050001); IBAN: DE23450500010108017591, SWIFT-BIC: WELADE3HXXX zu überweisen.

Stornogebühren: Falls die Anmeldung bis zum **15.04.2014** 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 „Seehotel“ möglich. **Die Hotel-Buchung erfolgt ausschließlich über die IBE-Geschäftsstelle und wird mit der Rechnung bestätigt.**

Öffnungszeiten des Tagungsbüros in der Hotel-Lobby:

Sonntag	04.05.2014	14.30	bis	18.00 Uhr
Montag	05.05.2014	8.30	bis	13.00 Uhr
und		14.00	bis	17.00 Uhr
Dienstag	06.05.2014	8.00	bis	9.00 Uhr
Mittwoch	07.05.2014	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
- ▶ Pfaudler Werke GmbH
- ▶ PolyVision N.V.
- ▶ VET-GmbH
- ▶ Wendel GmbH

SPONSOREN

EINLADUNG

EMAILTECHNISCHE TAGUNG



5.-7. Mai 2014
Friedrichshafen

PROGRAMM