

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, 22.04.2018 – Anreise

ab **Ausgabe der Tagungsunterlagen**

14.30 Uhr im Steigenberger Hotel Bad Neuenahr am Welcome Desk in der Hotel-Lobby

15.00 Uhr **DEV-Vorstandssitzung**

Ort: Steigenberger Hotel Bad Neuenahr, Salon Willibrordus (gesonderte Einladung)

18.00 Uhr **Mitgliederversammlung des DEV und FEF**

Ort: Steigenberger Hotel Bad Neuenahr, Kaminzimmer (siehe Einladungen, Gäste willkommen)

Montag, 23.04.2018 – Vorträge

Ort: Steigenberger Hotel Bad Neuenahr, Gartensaal
Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

9.00 Uhr **Teilnehmerbegrüßung – Tagungseröffnung**

9.15 Uhr **Strahlen von Metallen als Vorbehandlung zum Emaillieren**; Rudolf Baldus, Munk + Schmitz Oberflächentechnik GmbH & Co. KG

10.00 Uhr **Gema Dichtstromförderung AP 01.1 kombiniert mit Gema Farbwechselkabinen für Emaille**; Andreas Rasche, Gema Europe, Niederlassung Deutschland

10.45 Uhr Kaffeepause

11.00 Uhr **Pulverauftrag und Dichtstromtechnik**; Johann Strubbe, Prince Belgium BVBA

11.45 Uhr **Glanz- und Farbmessung**; Henrik Folkerts, BYK-Gartner GmbH

12.30 Uhr Mittagessen im Restaurant des Tagungshotels

14.00 Uhr **Kerajet – Anwendungen für Email**; Ronald Ehrencron, Ferro (Holland) BV

14.45 Uhr **Flussspat für die Emailindustrie**; Dr. Harry Staeglich, Sachtleben Minerals GmbH & Co. KG

15.30 Uhr Kaffeepause

15.45 Uhr **Untersuchungen zur Struktur der Haftschicht von Emails - ein Beitrag zur Beurteilung von Haftmechanismen und Haftfestigkeit**; Dr. Sabine Hönig, TU Freiberg

16.30 Uhr **Steigerung der Abriebfestigkeit – Produkte und Verfahren**; Nicola Wester, Wester Mineralien GmbH

17.15 Uhr Ende der Vorträge

Mittwoch, 25.04.2018 – Vorträge

Ort: Steigenberger Hotel Bad Neuenahr, Gartensaal
Leitung: Prof. Dr. Joachim Deubener

9.00 Uhr **Spurenelemente oder Gift? – Teil 4**; Dr. Jörg Wendel, Wendel GmbH

9.45 Uhr **Emaille als zukunftsfähiges Material in einer innovativen Plasmaanwendung**; Uwe Kahnert und Wolfgang Maus-Friedrichs, TU Clausthal

10.30 Uhr Kaffeepause

10.45 Uhr **Einfluss von Aluminium-Ionen auf die Schlicker-rheologie**; Dipl.-Ing. (FH) Benedikt Kegel, Wendel GmbH

11.30 Uhr **Moderne Analytik und Messtechnik für Email und Glas**; Prof. Dr. Joachim Deubener, TU Clausthal

12.15 Uhr Tagungsende

12.30 Uhr Mittagessen im Hotel-Restaurant

Dienstag, 24.04.2018 – Werksbesichtigungen

Fahrt 1 Dovre NV, Weelde/Belgien (Emaillieren von lamellaren Gusseisen, Ofenguss), **Abfahrt 7.15 Uhr**

Fahrt 2 Müllenbach und Thewald GmbH, Dornburg-Langendernbach (Keramische und feuerfeste Tone, Mahltone, Emailliertone – Besichtigung der Labore und Tongruben), **Abfahrt 8.00 Uhr**

Fahrt 3 Vaillant GmbH, Bergheim (Warmwasserspeicher, Blechverarbeitung, Pulverbeschichtung), **Abfahrt 8.30 Uhr**

Die Abfahrt der Busse erfolgt ab Steigenberger Bad Neuenahr.

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, 23.04.2018 (nur für Begleitpersonen)

9.30 Uhr: Mit dem Bus geht es am Rhein entlang nach Andernach. Im Mittelrheintal erwartet uns ein spektakuläres Naturschauspiel. Dort schießt der höchste Kaltwasser-Geysir der Welt eine beeindruckende Fontäne bis zu 60 Metern in den Himmel. Vom Geysir-Zentrum geht es per Schiff ins Naturschutzgebiet, wo sich der Geysir Andernach befindet. Nach einem gemeinsamen Mittagessen kann alternativ die Ausstellung im Geysir-Zentrum oder die historische Altstadt Andernachs besichtigt werden.

19.30 Uhr: Zwangloses Emaillierertreffen, gemeinsames Abendessen im „Neuenahrer Brauhaus“ (für alle Teilnehmer/Begleitpersonen)

Dienstag, 24.04.2018 (nur für Begleitpersonen)

9.30 Uhr: Mit dem Ahrtal-Express geht es nach Ahrweiler. Die Gästeführung durch die historische Altstadt wird gespickt mit kleinen Lügengeschichten und einer 3er Ahrweinverkostung.

19.30 Uhr: Sektempfang – bei schönem Wetter auf der Terrasse vor dem Barocksaal oder im Foyer des Barocksaales

20.00 Uhr: Email-Dinner, geselliger Abend mit einem festlichen Buffet im Barocksaal des Hotels (Tagungsteilnehmer / Begleitpersonen)

ANMELDUNG

Anmeldung: bis zum **01. April 2018** an das Informations- und Bildungszentrum Email e.V., An dem Heerwege 10, D - 58093 Hagen, Telefon: (02331) 788651, Fax: (02331) 22662, E-Mail: info@emailverband.de
Bitte füllen Sie das Formular für die Anmeldung und Zimmerreservierung vollständig in Druckschrift aus. 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 (inkl. Kulturprogramm)
EUR 175,- für Mitarbeiter von wiss. Instituten/Hochschulen
EUR 100,- für Studenten
EUR 50,- für eine Werksbesichtigung (nicht einzeln 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 08.04.2018** auf das Konto Sparkasse Hagen, IBAN: DE 23 4505 0001 0108 0175 91, SWIFT-BIC: WELADE3HXXX zu überweisen.

Stornogebühren: Falls die Anmeldung bis zum **07.04.2018** erfolgt (**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 im Steigenberger Hotel Bad Neuenahr Kurgartenstr. 1, 53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler, T +49 2641 941-200 möglich. **Die Hotel-Buchung erfolgt ausschließlich über die IBE-Geschäftsstelle und wird mit der Rechnung bestätigt.**

Öffnungszeiten des Tagungsbüros:

Sonntag	22.04.2018 14.30 bis 18.00 Uhr
Montag	15 Minuten vor Beginn der Vorträge und in den Kaffeepausen
Mittwoch	15 Minuten vor Beginn der Vorträge und in den Kaffeepausen

Änderungen vorbehalten!

SPONSOREN

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

- ▶ ASIS GmbH
- ▶ Bosch Thermotechnik GmbH
- ▶ De Dietrich Process Systems
- ▶ Düker Email Technologie GmbH
- ▶ FERRO (Holland) B.V.
- ▶ IBN Engineering – Ing.-Büro Nähler
- ▶ Franz Kaldewei GmbH & Co. KG
- ▶ Müllenbach & Thewald GmbH
- ▶ Pfaudler GmbH
- ▶ Prince Belgium BVBA
- ▶ VET-GmbH
- ▶ Wendel GmbH

SPONSOREN

EINLADUNG

EMAILTECHNISCHE TAGUNG



23.-25. April 2018
Bad Neuenahr

PROGRAMM