

## **Auffrischungslehrgang für Führungskräfte 2017 / 3-Tages Seminar**

In 2017 ist ein Auffrischungslehrgang für Absolventen vergangener Führungskräftelehrgänge vorgesehen. Dieser findet statt in der Zeit vom

**27. März 2017** - Beginn 10:00 Uhr

**29. März 2017** - Ende 16:00 Uhr

### **Lehrgangsinhalte**

Bei dem Lehrgang handelt es sich um ein 3 Tages-Seminar in komprimierter Fassung, in welchem den Teilnehmern ein technischer Intensivkurs zu folgenden Hauptthemen geboten wird:

- Überblick über aktuelle Regelwerke zum Feuerverzinken
- Die neue DAST - Richtlinie 022
- Moderne Mitarbeiterführung / -motivation
- Arbeitsschutz, Umweltschutz
- Anlagengenehmigung, BREF, IED
- Arbeitsblätter Feuerverzinken
- Prüfung und Abnahme von feuerverzinkten Bauteilen

Ein detaillierter Programmablauf ist beigelegt. Eine Anmeldung von Teilnehmern kann nur für das gesamte Seminar erfolgen, die Teilnahme an einzelnen Tageterminen ist nicht möglich.

### **Tagungshotel**

Der Führungskräftelehrgang findet im nachfolgenden Tagungshotel statt:

#### **Hotel Rhön Residence**

**Knesheckenweg 2**

**36160 Dipperz-Friesenhausen bei Fulda**

**Tel.: 06657/980-0**

**Fax: 06657/980-111**

Um den Lernerfolg zu optimieren, ist eine gemeinschaftliche Unterbringung im Tagungshotel vorgesehen. Die Hotelunterbringung im Tagungshotel ist separat und eigenverantwortlich vom Lehrgangsteilnehmer / entsendenden Unternehmen zu buchen.

Die Vermittlung des Stoffes erfolgt nach modernen didaktischen Methoden (Vortrag, Lehrgespräch, Gruppenarbeit, Diskussion, Praktikum usw.) durch erfahrene Fachleute aus unserer Industrie und durch externe Fachleute.

Die Anzahl der Lehrgangsteilnehmer ist auf max. 40 Personen begrenzt. Die Berücksichtigung der Teilnehmer erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldungen; die Organisationsleitung behält sich Änderungen vor.

### **Lehrgangskosten:**

Die Teilnahmegebühr für das Seminar beträgt: **€ 590,-- EUR zzgl. MwSt.**

In diesen Kosten ist ein umfangreiches Lehrgangsmaterial enthalten.

Die Übernachtung, Vollverpflegung und Bereitstellung des Seminarraums sind in den Lehrgangskosten nicht enthalten. Diese sind vom Teilnehmer / entsendenden Unternehmen separat beim Hotel zu buchen. Dafür steht den Lehrgangsteilnehmern im Tagungshotel ein Zimmerkontingent, bestehend aus:

- Einzelzimmer mit WC/Dusche, Telefon, Fernseher usw.
- einschl. Vollpension (Frühstück, Mittag- und Abendessen, exklusive Getränke zum Abendessen)
- Preis: **105 € pro Person und Übernachtung (2x)**

inkl. der Bereitstellungskosten für den Seminarraum zur Verfügung.

Nach erfolgter und bestätigter Anmeldung kann das Übernachtungsangebot direkt beim Hotel unter dem Stichwort „Buchung – Auffrischungslehrgang für Führungskräfte“ gebucht werden. Dazu stellen wir Ihnen mit der Anmeldebestätigung ein Formular für die **Hotelreservierung** zur Verfügung. Die Kosten für die Unterbringung im Hotel sind direkt vor Ort zu begleichen. Teilnehmer, die bereits am Sonntagabend anreisen möchten, können im gleichen Tagungshotel ein Zimmer zum Sonderpreis für 60,- EUR inkl. Frühstück und MwSt. buchen.

#### **Eingangsvoraussetzungen / Teilnahmebedingungen:**

Der Lehrgang richtet sich vordergründig an Verzinkereimitarbeiter, die bereits erfolgreich an einem 4 – wöchigen Führungskräftelehrgang der letzten Jahre teilgenommen haben. Es gelten darüber hinaus die aktuellen Teilnahmebedingungen unter [www.feuerverzinken.com/verzinkerseminare](http://www.feuerverzinken.com/verzinkerseminare).

#### **Anmeldung:**

Für die Anmeldung zum Lehrgang nutzen Sie bitte das beigefügte Anmeldeformular. Das Tagungshotel hat uns bis zum 07. März 2017 die Räumlichkeiten für das Seminar und ausreichende Hotelzimmer reserviert. Bitte melden Sie sich daher bis spätestens **07. März 2017** bei uns an.

Die Anmeldung wird verbindlich, wenn sie durch uns bestätigt wird. Bitte beachten: Mit der Anmeldung ist keine Buchung der Übernachtung verbunden. Ein Formular für die Hotelreservierung wird Ihnen mit der Anmeldebestätigung zugesandt. Für Rückfragen steht Ihnen das Referat Technik unter der Telefonnummer 0211 - 6907650 gerne zur Verfügung.

Wir würden uns freuen, wenn auch dieser neue Lehrgang wieder den regen Zuspruch der Mitgliedswerke finden würde.

Mit freundlichen Grüßen  
INDUSTRIEVERBAND FEUERVERZINKEN e.V.

Anlage:

- Programmablauf
- Anmeldeformular

# **3-Tages Auffrischungslehrgang für Führungskräfte 2017**

## **Programmablauf**

**Beginn:** Montag, der 27. März 2017, 10:00 Uhr  
**Ende:** Mittwoch, der 29. März 2017, 16:00 Uhr

**Tagungsort:** Hotel Rhön Residence  
Knesheckenweg 2  
36160 Dipperz-Friesenhausen bei Fulda

---

### **Montag, der 27. März 2017**

- 10.00 – 10.15**      **Begrüßung**  
Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 10.15 – 11.30**      **Überblick über die wichtigsten Regelwerke zum Feuerverzinken**
  - DIN EN ISO 1461
  - DIN EN ISO 14713 - Teil 1 / Teil 2Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 11:30 – 12:30**      **Kontrolle nach Qualitätsmerkmalen gemäß DIN EN ISO 1461**  
Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 12.30 – 13.30**      **Mittagspause**
- 13.30 – 15.00**      **Duplexsysteme und die Anforderungen**
  - Nassbeschichten nach DIN EN ISO 12944
  - Pulverbeschichten nach DIN 55633, DIN EN 13438 und DIN EN 15773Dietmar Hildebrandt, Institut Feuerverzinken GmbH
- 15.00 – 15.15**      **Kaffeepause**
- 15.15 – 16.00**      **Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit in Feuerverzinkereien – Teil I**
  - Sicherer Umgang in Feuerverzinkereien
  - Verantwortlichkeiten des Betriebs- und Werkleiters
  - Unterweisung von Mitarbeitern und Fremdpersonal
  - Ausblick auf das neue berufsgenossenschaftliche Regelwerk DGUV-Informationsschrift „Feuerverzinken“Dietmar Hildebrandt, Institut Feuerverzinken GmbH
- 16.00 – 16.15**      **Kaffeepause**
- 16.15 – 17:30**      **Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit in Feuerverzinkereien – Teil II**
  - Gefährdungsbeurteilung nach BetriebssicherheitsVO
  - Typische Gefahrenbereiche in Feuerverzinkereien
  - Elektronische Arbeitshilfe zur GefährdungsbeurteilungDr. Christian Kaßner, LEOMA GmbH

## Dienstag, der 28. März 2017

**08.00 – 10.00**

### **Umweltschutz in Theorie und Praxis**

- Überblick über die bestehenden Regelungen und Anforderungen zu Schutzmaßnahmen für Luft, Wasser, Boden
  - Umweltschutzpflichten der Anlagenbetreiber von Feuerverzinkereien
    - Allgemeine betriebliche Umweltschutzpflichten
    - Die neue Anlagenverordnung AwSV
    - StörfallVO – die neue Seveso III-Richtlinie
  - Kennzeichnung und Umgang von Abfällen aus Feuerverzinkereien, grenzüberschreitender Transport von Abfällen
  - Prüf- und Berichtspflichten der Anlagenbetreiber von Feuerverzinkereien
- Dr. Christian Kaßner, LEOMA GmbH

**10.00 – 10.30**

### **Kaffeepause**

**10.30 – 12.30**

### **Anlagengenehmigung von Feuerverzinkereien**

- Pflichten für Feuerverzinkereien nach IED-Richtlinie
  - Anlagengenehmigung nach 4. BImSchV
  - Anforderungen bei wesentlichen Änderungen von Feuerverzinkungsanlagen
  - Sevilla-Prozess – aktuelle Überarbeitung der BREF-Dokumente
  - Anforderungen nach BAT
- Dr. Christian Kaßner, LEOMA GmbH  
Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH

**12.30 – 13.30**

### **Mittagspause**

**13.30 – 15.30**

### **Moderne Mitarbeiterführung /- Motivation – Teil I**

- Was ist Führung ?
  - Unterschiedliche Führungssysteme
  - Grundlagen erfolgreicher Mitarbeiterkommunikation
- Anke Gröf, ancora consulting

**15.30 – 15.45**

### **Kaffeepause**

**15.45 – 17.45**

### **Moderne Mitarbeiterführung /- Motivation – Teil II**

- Ursachen für betriebliche Motivation und Demotivation
  - Mitarbeiter motivieren und Konflikte vermeiden
  - Umgang mit betrieblichen Konflikten
- Anke Gröf, ancora consulting

## **Mittwoch, der 29. März 2017**

- 08.00 – 09.00**      **Die neue DAST-Richtlinie 022**
- Das vereinfachte Nachweisverfahren
  - Erläuterung zur DAST-022
- Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 09.00 – 10:00**      **Berücksichtigung der DAST-Richtlinie 022 im Verzinkungsprozess**
- Anforderungen an die Vorbehandlung und das Zinkbad
  - Prüfung und Sichtkontrolle nach dem Verzinken
- Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 10.00 – 10.30**      **Kaffeepause**
- 10.30 – 11.30**      **Arbeitsblätter Feuerverzinken – Hilfsmittel für die berufliche Praxis**
- Arbeitsblätter Feuerverzinken im Überblick
  - Eigenschaften der Zinküberzüge
- Gunnar Pöppe, Institut Feuerverzinken GmbH
- 11.30 – 12.30**      **Reklamations- und Schadensfälle aus der Praxis**
- Gunnar Pöppe, Institut Feuerverzinken GmbH
- 12.30 – 13.30**      **Mittagspause**
- 13.30 – 14.40**      **Gefahrstoffrechtliche Anforderung für Blei und Zink**
- Humanstudie zu Zinkoxid und Ableitung eines neuen Arbeitsplatzgrenzwertes für Zink
  - Einstufung von Blei als reproduktionstoxisch nach CLP
  - Auswirkungen und Möglichkeiten zur Anpassung des Verzinkungsprozesses
- Dr. Martin Wieske, WVM - Wirtschaftsvereinigung Metalle  
Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 14.40 – 15.00**      **Korrosionsbeständigkeit unterschiedlicher Zinküberzüge in Theorie und Praxis**
- Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 15.00 – 15.15**      **Kaffeepause**
- 15.15 – 15.45**      **Aktuelles aus der Forschung**
- Feuerverzinken im Brückenbau
  - Feuerverzinken von Betonstahl
- Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH
- 15.45 – 16:00**      **Ende der Veranstaltung / Ausgabe der Teilnahmebescheinigung**
- Patrick Düren-Rost, Institut Feuerverzinken GmbH

# Anmeldeformular

- Anmeldungen bitte bis spätestens **07. März 2017** -

Industrieverband Feuerverzinken e.V.  
Frau Vera Kern  
Mörsenbroicher Weg 200  
40470 Düsseldorf

**Fax: 0211 / 69 07 65-28**

## **Auffrischungslehrgang für Absolventen vergangener Führungskräftelehrgänge 27. März – 29. März 2017**

**Ort: Hotel Rhön Residence  
Knesheckenweg 2  
36160 Dipperz-Friesenhausen bei Fulda**

**Ja**, hiermit melden wir die folgenden Mitarbeiter aus unserem Unternehmen zu dem  
Auffrischungslehrgang für Führungskräfte 2017 verbindlich an:

1. ....

2. ....

Den Teilnahmebetrag in Höhe von EUR 590,- + MwSt pro Person überweisen wir nach Erhalt der Rechnung. Die Teilnahmebedingungen unter [www.feuverzinken.com/verzinkerseminare](http://www.feuverzinken.com/verzinkerseminare) habe ich zur Kenntnis genommen und erkenne diese mit meiner Unterschrift an.

.....  
(Ort, Datum)

.....  
(Unterschrift)

.....  
(Firmenstempel)