

Sicherheitskonzept

Das Seminar soll unter Einhaltung der vorgeschriebenen Hygiene- und Abstandsregeln in Präsenz stattfinden. Der Veranstalter behält sich vor, das Seminar aus Sicherheitsgründen gegebenenfalls auch kurzfristig ausschließlich als Online-Seminar anzubieten.

Veranstaltungsort

Europäisches Feuerfest-Zentrum – ECREF
Rheinstraße 58, 56203 Höhr-Grenzhausen

Anreise

... mit dem Auto

Sie finden einen großen Parkplatz an der Adresse „Heinrich-Meister-Str. 1“ in 56203 Höhr-Grenzhausen.

... mit dem Zug

- ICE-Bahnhof Montabaur
- Bahnhof Koblenz Hbf

An den Bahnhöfen finden Sie Taxen (ca. 30 Euro bis Höhr-Grenzhausen).

... mit dem Flugzeug

- Flughafen Köln/Bonn, dann ICE bis zum ICE-Bahnhof Montabaur
- Flughafen Frankfurt, dann IC/EC bis zum Bahnhof Koblenz Hbf oder ICE bis zum ICE-Bahnhof Montabaur

Übernachtungen

In den nachfolgenden Hotels haben wir Zimmerkontingente (Sonderkonditionen) unter dem Stichwort „ECREF“ für Sie zum Abruf bereitstellen lassen. Übernachtungskosten sind in der Teilnahmegebühr nicht enthalten.

Hotel Silicium ***	Hotel ZUGBRÜCKE Grenzau ****S
Schillerstr. 2-4	Brexbachstr. 11-17
56203 Höhr-Grenzhausen	56203 Höhr-Grenzhausen
Preis: 68,- € ÜF	Preis: 109,- € ÜF
Tel.: 02624 941680	Tel.: 02624 1050
www.hotel-silicium.de	www.zugbruecke.de
info@hotel-silicium.de	info@zugbruecke.de

Kontingent bis 25.8.2022

Kontingent bis 25.7.2022

Anerkennung gemäß Bildungsfreistellungsgesetz

Das Seminar „FEUERFEST – Schlüsseltechnologie und ihre Anwendungen“ ist eine anerkannte Weiterbildungsveranstaltung nach dem Bildungsfreistellungsgesetz Rheinland-Pfalz mit der Anerkennungsnummer 7104/2311/21.

Über das Seminar

Das Seminar „FEUERFEST – Schlüsseltechnologie und ihre Anwendungen“ besteht aus zwei Teilen, die je 1,5 Tage umfassen.

Im ersten Teil werden Grundlagen zu Rohstoffen, Verhalten und zum Einbau feuerfester Werkstoffe und Erzeugnisse vermittelt. Dabei werden die unterschiedlichen Klassen von feuerfesten Werkstoffen und deren typische Vertreter vorgestellt.

Im zweiten Teil berichten Experten aus der Industrie über die konkreten Anwendungen feuerfester Erzeugnisse in den wichtigsten Industriebranchen, über die dabei eingesetzten Materialien und über die besonderen Herausforderungen bei der Umstellung auf emissionsfreie Produktion.

Zielgruppen

Das Seminar wendet sich an erfahrene Feuerfest-Anwender/innen oder Mitarbeiter/innen von Feuerfestherstellern, die weitere Branchen kennenlernen wollen, und an Einsteiger/innen in der Feuerfestindustrie oder in den Industrien, in denen feuerfeste Erzeugnisse eingesetzt werden. Werkstofftechnische Grundlagen werden nicht vorausgesetzt, da sie im ersten Teil des Seminars erläutert werden.

Veranstalter

ECREF European Centre for Refractories gGmbH
Rheinstraße 58, 56203 Höhr-Grenzhausen

Tel.: 02624 9433-140

Fax: 02624 9433-145

Mail: events@ecref.eu

Internet: www.ecref.eu

Teilnahmegebühr

Mitglied im DFFI e. V.	900,- €
Nicht Mitglied im DFFI e. V.	990,- €

Das Seminar ist als Bildungsleistung nach § 4 Nummer 21 Buchstabe a. UStG umsatzsteuerbefreit.

In der Teilnahmegebühr sind Arbeitsunterlagen, Getränke und drei Mittagessen enthalten. Wir veranstalten fakultative gemeinsame Abendessen an den ersten beiden Seminartagen auf eigene Kosten der Teilnehmer.

Anmeldung auf seminars.ecref.eu bis 4.9.2022.

Rücktritt ist bis 4.9.2022 kostenfrei, danach sind die vollen Teilnahmegebühren fällig. Es können jederzeit Ersatzteilnehmer benannt werden.

Feuerfest-Seminar



FEUERFEST Schlüsseltechnologie und ihre Anwendungen

6.–8. September 2022

im

Europäischen Feuerfest-Zentrum

Höhr-Grenzhausen

www.ecref.eu

Dienstag, 6. September 2022

- 08:25 **Begrüßung**
Dannert, Christian - *ECREF gGmbH*
- 08:30 **Einführung in die Feuerfestkunde**
Aneziris, Christos G.
TU Bergakademie Freiberg
- 09:45 Pause
- 09:55 **Werkstoffkunde I - Basische Werkstoffe**
Aneziris, Christos G.
TU Bergakademie Freiberg
- 10:55 Pause
- 11:05 **Übersicht geformte basische Erzeugnisse**
Klischat, Hans-Jürgen - *Refratechnik Cement*
- 12:30 Mittagspause
- 13:15 **Werkstoffkunde II - Saure und neutrale Werkstoffe**
Krause, Olaf - *Hochschule Koblenz*
- 14:45 Pause
- 14:55 **Übersicht geformte saure Erzeugnisse**
Brunk, Fred
P-D refractories GmbH Dr. C. Otto
- 16:20 Pause
- 16:30 **Verschleißmechanismen feuerfester Erzeugnisse**
Sax, Almuth - *Universität Koblenz-Landau*
- 17:30 Ende 1. Tag
- ab 19:00 gemeinsames Abendessen

Mittwoch, 7. September 2022

- 08:30 **Übersicht von Feuerleichtprodukten und Isoliermaterialien**
Finke, Vera - *Rath AG*
- 09:55 Pause
- 10:05 **Übersicht ungeformte feuerfeste Erzeugnisse**
Krause, Olaf - *Hochschule Koblenz*
- 11:30 Pause
- 11:40 **Zustellmethoden für ungeformte feuerfeste Erzeugnisse**
Sauer, Hans J. - *Jünger+Gräter GmbH*
- 13:10 Mittagspause
- 14:00 **Feuerfeste Anwendungen in der Glasindustrie**
Postrach, Stefan - *RHI Magnesita*
- 15:25 Pause
- 15:35 **Feuerfeste Anwendungen in der Roheisenerzeugung**
Dannert, Christian
Forschungsgemeinschaft Feuerfest e. V.
- 17:00 Pause
- 17:10 **Feuerfeste Anwendungen in der Zementindustrie**
Klischat, Hans-Jürgen - *Refratechnik Cement*
- 18:35 Ende 2. Tag
- ab 19:00 Besuch des Keramikmuseums Westerwald
- ab 20:00 gemeinsames Abendessen

Donnerstag, 8. September 2022

- 08:30 **Feuerfeste Anwendungen in der Giessereiindustrie**
Cölle, Daniel - *EKW GmbH*
- 09:55 Pause
- 10:05 **Feuerfeste Anwendungen in der Stahlherstellung (I)**
Pischke, Jens - *Salzgitter Flachstahl GmbH*
- 11:30 Pause
- 11:40 **Feuerfeste Anwendungen in der Stahlherstellung (II)**
Pischke, Jens - *Salzgitter Flachstahl GmbH*
- 13:10 Mittagspause
- 14:00 **Feuerfeste Anwendungen in der thermischen Abfallbehandlung**
Imle, Johannes - *RefraConsult GmbH*
- 15:25 Pause
- 15:35 **Recycling von feuerfesten Werkstoffen**
Tanasic, Nenad - *Mineralmahlwerk Westerwald Horn GmbH & Co. KG*
- 17:00 Ende des Seminars

