

[Hinweise]

Anmeldung

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg

Tel.: (0931) 4196-180 / Fax (0931) 4196-200

E-Mail: dagmar.schaedel@lga.de

Anmeldeschluß: 18.11.2019

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Ihre Investition

Für Mitglieder der dem Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. angeschlossenen Fachverbände und für

Direktmitglieder

beim Bundesverband **€ 420,- je Teilnehmer**

(inkl. Kosten für Abendessen am 1. und 3. Lehrgangstag)

Für alle übrigen Teilnehmer **€ 570,- je Teilnehmer**

(inkl. Kosten für Abendessen am 1. und 3. Lehrgangstag)

Anmeldebedingungen

Es gelten die AGB der TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

Rückgabe der Karten:

Nicht benutzte Teilnehmerkarten werden nur zurückgenommen, wenn sie per Einschreiben bis **18.11.2019** bei der TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Dreikronenstr. 31, 97082 Würzburg eingegangen sind, wobei die Teilnehmergebühr je Karte abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 30,00 € rückerstattet wird.

Die Rückerstattung der Teilnehmergebühr nach diesem Zeitpunkt ist nicht mehr möglich.

Änderungen im Programm vorbehalten.

Datenschutz

Auf Grund des Datenschutzes weisen wir darauf hin, dass Ihre Angaben gespeichert werden.

Weitere Auskünfte

Mehr Informationen erhalten Sie bei Ihren Ansprechpartnern:

■ Frau Schädel Tel.: (0931) 4196-180

■ Herr Deppisch Tel.: (0931) 801004-70

Wir beraten Sie gerne!

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

in Verbindung mit dem Bundesverband
der Deutschen Ziegelindustrie e. V. und dem
Bayerischen Ziegelindustrie-Verband e. V.

Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg

Einladung

zum

58. Würzburger

ZIEGEL

- Lehrgang 2019

Dienstag, 03.12.2019 –
Donnerstag, 05.12.2019

[Anmeldung]

Fax-Antwort an
TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH

09 31 / 41 96-200

Seminartitel Würzburger Ziegellehrgang
Dauer 1. Tag von 14:00 – 18:15 Uhr
2. Tag von 09:00 – 17:15 Uhr
3. Tag von 09:00 – 20:00 Uhr

Bitte ankreuzen

Termin	EUR	Seminarort
<input type="checkbox"/> 03.12. – 05.12.2019	420,- für zzgl. MwSt. Mitglieder	Kolping-Akademie Kolpingplatz 1, 97070 Würzburg
<input type="checkbox"/> 03.12. – 05.12.2019	570,- für Nicht- zzgl. MwSt. mitglieder	Kolping-Akademie Kolpingplatz 1, 97070 Würzburg

Firmenstempel

Rechnungsanschrift

Name/Firma _____

Name/Firma _____

evtl. Abteilung _____

Straße/Postfach _____

PLZ/Ort _____

Teilnehmer

Frau Herr

Name _____

Vorname _____

Abteilung _____

Titel/Funktion _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Branche _____

Mit der Veröffentlichung unserer Adressdaten in einer
lehrgangsbezogenen Teilnehmerliste sind wir einverstanden.

Datenschutzerklärung siehe:

https://www.tuv.com/de/deutschland/rechtlichehinweise/impressum_1

Unternehmensgröße/Beschäftigte

1 bis 10 Mitarbeiter

11 bis 100 Mitarbeiter

über 100 Mitarbeiter

Datum

Unterschrift

[Programm]

1. Tag: Dienstag, 03.12.2019

- 14:00 – 14:30 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Dr. Matthias Frederichs
Bundesverband der
Deutschen Ziegelindustrie e. V. – Berlin
- 14:30 – 15:15 Uhr **Fatale Fehler – Was Unternehmer von Piloten lernen können**
Prof. Dr. Jan U. Hagen
ESMT Berlin
- 15:15 – 15:45 Uhr **Nachhaltige und verantwortungsvolle Produktion und deren Kommunikation**
Hans Peters
Institut Bauen und Umwelt e. V. – Berlin
- 15:45 – 16:15 Uhr **P a u s e**
- 16:15 – 16:45 Uhr **Rekultivierung von Tongruben – Naturschutz im Fokus von Genehmigungsverfahren**
Rüdiger Schäfer, Landschaftsarchitekt
Fugro Germany Land GmbH – Berlin
- 16:45 – 17:15 Uhr **BlmSchG – Rechtssichere Unternehmensorganisation**
Dr. Hans-Joachim Keller
Provis Gesellschaft für Umweltmanagement und Unternehmensethik mbH – Leinfelden-Echterdingen
- 17:15 – 17:45 Uhr **Ziegelrecycling vor dem Hintergrund der gesetzlichen Vorgaben aus Kreislaufwirtschaftsgesetz und Ressourceneffizienzprogramm**
Dipl.-Ing. Silke Sabath
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 17:45 – 18:15 Uhr **Verleihung Award „Zi Best Service Supplier 2019“**
- 18:30 Uhr **Abfahrt zum gemeinsamen Abendessen**

[Programm]

2. Tag: Mittwoch, 04.12.2019

- 09:00 – 09:45 Uhr **Mysterium Ton – Teil 3: Fachgerechte Lagerstätten erkundung**
EurGeol Dr. Lutz Krakow
Dr. Krakow Rohstoffe GmbH – Göttingen
- 09:45 – 10:15 Uhr **Probenahme als Grundlage aussagekräftiger Roh- und Werkstoffuntersuchungen**
Stefan Link
Forschungsinstitut für Anorganische Werkstoffe - Glas/Keramik - GmbH – Höhr-Grenzhausen
- 10:15 – 10:45 Uhr **Mit ideenreichem Entwicklungspartner erfolgreich in die Zukunft**
Christof Müller
ZMB Braun GmbH – Friedrichshafen
- 10:45 – 11:15 Uhr **P a u s e**
- 11:15 – 11:45 Uhr **Digitaldruck – Möglichkeiten und Herausforderungen in der Grobkeramik**
Claudia Istel
Zschimmer & Schwarz GmbH & Co KG
Chemische Fabriken – Lahnstein
- 11:45 – 12:15 Uhr **Oberflächenveredlung von Baukeramiken und ihre Herausforderungen**
Nicole Lippert
KI Keramik-Institut GmbH – Meißen
- 12:15 – 12:45 Uhr **Effektive Trocknerführung**
Dr. Ralf Wagner
Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 12:45 – 13:45 Uhr **Mittagspause**

[Programm]

- 13:45 – 14:15 Uhr **Neuartiges Brennerkonzept zur Energieeinsparung am Tunnelofen**
Dipl.-Ing. Eckhard Rimpel
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 14:15 – 14:45 Uhr **Biomasseverbrennungslösungen**
Miquel Moix
Beralmar Tecnologic S.A. – Terrassa
- 14:45 – 15:15 Uhr **Der Elektrotunnelofen – Herausforderung Wärmeübertragung**
Dr. Jens Petzold
KI Keramik-Institut GmbH – Meißen
- 15:15 – 15:45 Uhr **P a u s e**
- 15:45 – 16:15 Uhr **Intelligente Industrieroboter – Anlagenkonzepte am Beispiel einer Mischanlage als Insellösung**
Lutz Jankowski
KELLER HCW GMBH –
Ibbenbüren-Laggenbeck
- 16:15 – 16:45 Uhr **Digitaler Zwilling für die Maschinenbedienung und Teleservice**
Kilian Zott
Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG – Krumbach
- 16:45 – 17:15 Uhr **Effizienzpotentiale im Druckluftsystem**
Dipl.-Ing. (FH) Christian Peters
A und O Energieoptimierung
Ingenieurbüro für Energieeffizienz und Prozessoptimierung – Lüdinghausen

[Programm]

3. Tag: Donnerstag, 05.12.2019

- 09:00 – 09:30 Uhr **Prüfung von Auslaugerscheinungen bei Dachziegeln (Auslaugtest) - Praktische Aspekte der Prüfmethode nach ISO 28706-2 / Prüfapparatur**
Dipl.-Phys. Wilfried Galle
PHCI Prüfhilfsmittel und -chemikalien
Industrieberatung – Elterlein
- 09:30 – 10:00 Uhr **Bauteilprüfungen – Messverfahren, Ergebnisse, Praxisbezug**
Andreas Kleemann
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 10:00 – 10:30 Uhr **Messtechnische und numerische Analysen des akustischen Verhaltens von Hochlochziegeln**
Lars Etscheid M.Sc.
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 10:30 – 11:00 Uhr **P a u s e**
- 11:00 – 11:45 Uhr **Das Haus am Horn im Kontext der historischen Entwicklung des Wärmedurchgangs von Ziegelmauerwerk**
Dipl.-Ing. Alexander Freyburg
Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar
- 11:45 – 12:15 Uhr **Vorstellung des Werkes / Einführung in die Exkursion**
Markus Wurzer
Braas GmbH – Buchen-Hainstadt
- 12:15 – 13:00 Uhr **M i t t a g s p a u s e**
- 13:00 Uhr **Abfahrt zur Exkursion**
- 14:15 – 16:45 Uhr **Besichtigung Werk Braas GmbH – Buchen-Hainstadt im Wechsel mit Besichtigung einer Tongrube**
- 16:45 Uhr **Rückfahrt**
- 17:30 – 19:30 Uhr **gemeinsames Abendessen in der Brauereigaststätte „Distelhäuser Brauhaus“**
- ca. 20:00 Uhr **Ankunft in Würzburg**