

Fax-Antwort an
TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
09 31/41 96-200

Seminartitel Würzburger Ziegellehrgang
Dauer 1. Tag von 14:00 – 18:00 Uhr
2. Tag von 09:00 – 23:00 Uhr
3. Tag von 09:00 – 21:30 Uhr

Bitte ankreuzen

Termin	EUR	Seminarort
<input type="checkbox"/> 29.11. – 01.12.2011	390,- für zzgl. MwSt. Mitglieder	LGA Dreikronenstr. 31, Würzburg
<input type="checkbox"/> 29.11. – 01.12.2011	520,- für Nicht- zzgl. MwSt. mitglieder	LGA Dreikronenstr. 31, Würzburg

Firmenstempel

Datum

Unterschrift

Rechnungsanschrift

Name/Firma _____
Name/Firma _____
evtl. Abteilung _____
Straße/Postfach _____
PLZ/Ort _____

Teilnehmer

Frau Herr

Name _____
Vorname _____
Abteilung _____
Titel/Funktion _____
Telefon _____
Fax _____
E-Mail _____
Branche _____

Unternehmensgröße/Beschäftigte

- 1 bis 10 Mitarbeiter
 11 bis 100 Mitarbeiter
 über 100 Mitarbeiter

Anmeldung

TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH
Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg
Tel.: (0931) 41 96-1 16 / Fax (0931) 41 96-200
E-Mail: dagmar.schaedel@de.tuv.com
Anmeldeschluß: 15.11.2011
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Ihre Investition

Für Mitglieder der dem Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. angeschlossenen Fachverbände und für Direktmitglieder beim Bundesverband **€ 390,- je Teilnehmer** (inkl. Kosten für Abendessen am 1., 2. und 3. Lehrgangstag.)
Für alle übrigen Teilnehmer **€ 520,- je Teilnehmer** (inkl. Kosten für Abendessen am 1., 2. 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 **15.11.2011** bei der TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, Dreikronenstr. 31, 97082 Würzburg eingegangen sind, wobei die Teilnehmergebühr je Karte abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 20,00 € 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) 41 96-1 16
■ Herr Deppisch Tel.: (0931) 41 96-1 40
Wir beraten Sie gerne!

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

50. Würzburger

ZIEGEL

- Lehrgang 2011

**Dienstag, 29.11.2011 –
Donnerstag, 01.12.2011**

[Programm]

[Programm]

[Programm]

[Programm]

1. Tag: Dienstag, 29.11.2011

- 14:00 – 15:00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Kastulus Bader,
Bayer. Ziegelindustrieverband e. V. - München
Ministerialdirektor Poxleitner,
Leiter der Obersten Baubehörde
im Bayer. Staatsministerium des Innern -
München
OB Rosenthal - Würzburg
- 15:00 – 16:00 Uhr **50 Jahre Ziegelindustrie
Was war?, Was ist? Was wird?, Wie geht's?**
Georg A. J. Zügler
Equilibrium Consult - Mainbernheim
- 16:00 – 16:30 Uhr **P a u s e**
- 16:30 – 17:15 Uhr **Maßnahmen zur CO₂-Reduktion:
Populärer Aktionismus oder
notwendiges Übel?**
Prof. Dr.-Ing. E. Specht
Otto-von-Guericke-Universität - Magdeburg
- 17:15 – 18:00 Uhr **CO₂ Emissionshandel ab 2013:
aktueller Stand und Ausblick**
Dipl.-Ing. Katharina Liepach
Bundesverband der
Deutschen Ziegelindustrie e. V. - Berlin
- 18:15 Uhr
Abfahrt zur Festung Marienberg
Festakt 50 Jahre Würzburger Ziegellehrgang
im Fürstensaal der Burggaststätte
- Begrüßung
Helmut Jacobi,
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie
e. V.

2. Tag: Mittwoch, 30.11.2011

- 09:00 – 09:30 Uhr **Gewinnungsreste werden Ziegelrohstoffe
– Teil I:
Tone und Mergel aus der Mineralwäsche**
EurGeol. Dr. Lutz Krakow
Dr. KRAKOW Rohstoffconsult - Göttingen
- 09:30 – 10:00 Uhr **Die Westerwälder Spezialtone
für die Bau- und Grobkeramik**
Dr. Othmar Latief
Stephan Schmidt KG –
Dornburg-Langendernbach
- 10:00 – 10:30 Uhr **Prozesshilfsmittel und ihre Wirkungsweise
in silikatkeramische Arbeitsmassen**
Marcel Engels
FGK Forschungsinstitut
für Anorganische Werkstoffe – Glas/Keramik
GmbH - Höhr-Grenzhausen
- 10:30 – 11:00 Uhr **Verfahrenstechnisch optimale Extrusions-
prozesse durch die Charakterisierung
von keramischen Massen
auf dem Laborextruder**
Dipl.-Ing. Andreas Bergler
Christian Heugel
Händle GmbH Maschinen
und Anlagenbau - Mühlacker
- 11:00 – 11:30 Uhr **P a u s e**
- 11:30 – 12:00 Uhr **Bildung hochporöser Strukturen
im Ziegelton – eine Alternative
zu organischen Porosierungsstoffen**
Dr.-Ing. Anne Tretau
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 12:00 – 12:30 Uhr **Energieeinsparung durch vibrierende
Abschneiderdrähte**
Dipl.-Ing. Eckhard Rimpel
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.

- 12:30 – 13:00 Uhr **Extrusionsanalyse – Extruderauslegung:
Umsetzung und Abgleich
von Laborergebnissen in Berechnung,
Simulation und Praxis**
Philipp Händle
Keller HCW GmbH - Ibbenbüren
- 13:00 – 14:00 Uhr **M i t t a g s p a u s e**
- 14:00 – 14:30 Uhr **Kompensation endothermer Zersetzungs-
reaktionen beim Brennen von
Hochlochziegeln durch den gezielten
Abbrand von kohlenstoffhaltigen
Bestandteilen in der Rohstoffmischung**
Dipl.-Ing. Michael Ruppik
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 14:30 – 15:00 Uhr **Brenntechnik für hoch-energiehaltige
Rohstoffe**
Dipl.-Ing. Regina Vogt
Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik
GmbH & Co. KG – Krumbach
- 15:00 – 15:30 Uhr **Rekonstruktion eines römischen Ziegel-
ofens – Experimentelle Archäologie
im Ziegeleimuseum in Lage**
Dr. Andreas Immenkamp
LWL Industriemuseum – Landesmuseum für
Industriekultur - Dortmund
- 15:30 – 16:30 Uhr **Ziegelherstellung in Schwellenländern**
Dipl.-Ing. Eckhard Rimpel
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 17:00 – 19:00 Uhr **Stadtführung**
- 19:00 – 23:00 Uhr **Weinprobe Residenz Würzburg**

3. Tag: Donnerstag, 01.12.2011

- 09:00 – 09:30 Uhr **Energieeinsparpotentiale beim Ziegelbrand**
Dr. Jens Petzold
KI Keramik-Institut GmbH - Meißen
- 09:30 – 10:00 Uhr **Neue Trocknerregelung
nach psychometrischer
Temperaturdifferenz**
Gustav Heilemann
Keller HCW GmbH – Ibbenbüren-Laggenbeck
- 10:00 – 10:30 Uhr **Energiesparend Engobieren/Glasieren
mit Dampf**
Holger Weidmann
Krautzberger GmbH - Eltville
- 10:30 – 11:00 Uhr **P a u s e**
- 11:00 – 11:30 Uhr **Antik oder puristisch – Ziegeloberflächen
effektiv gestalten**
Hinrich Medau
Ikema Service GmbH – Bad Säckingen
- 11:30 – 12:00 Uhr **Erhöhung der Erdbbensicherheit
von Wänden – keramtechnische Rohstoff-
optimierung - Formatgestaltung**
Dr.-Ing. Michael Roßbach
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 12:00 – 12:30 Uhr **Der Hintermauerziegel
– Zeitreise eines Zehnkämpfers**
Dipl.-Ing. Ralf Borrmann
Forschungsgemeinschaft Ziegelindustrie e. V.
- 12:30 – 13:30 Uhr **M i t t a g s p a u s e**
- 13:30 – 15:00 Uhr **Abfahrt zur Exkursion**
- 15:00 – 17:30 Uhr **Besichtigung Ziegelwerk**
- 17:30 Uhr **Rückfahrt, Abendessen**

e-on | Ruhrgas

FGN

bayerngas
Energiepartnerschaft mit Zukunft