



03.-04.12.2024

EINLADUNG ZUM 61. WÜRZBURGER ZIEGEL-LEHRGANG

ZIEGEL

Bayerischer
Ziegelindustrie-
Verband e.V.

ZIEGEL.DE
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V.

LGAI

BAUTECHNIK

PROGRAMM

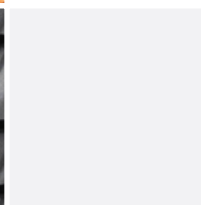
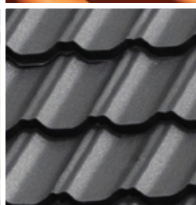
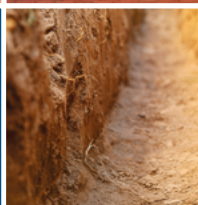
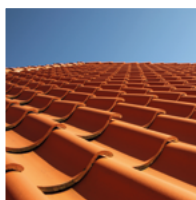
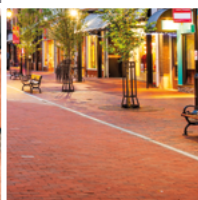
1. Tag: Dienstag, 03.12.2024

- 11:00 – 11:30 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Attila Gerhäuser
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. – Berlin
- 11:30 – 12:15 Uhr **Zukunft des Wohnungsneubaus**
Dr. Tillmann Prinz
Bundesarchitektenkammer e. V. – Berlin
- 12:15 – 13:15 Uhr **Mittagspause**
- 13:15 – 13:50 Uhr **Ökobilanzierung von Gebäude im Kontext der Neubauförderung**
Dipl.-Ing. Juliane Nisse
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. – Berlin
- 13:50 – 14:25 Uhr **Aktuelle Entwicklungen in der Umwelt- und Energiepolitik**
Katharina Armbrrecht
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. – Berlin

PROGRAMM

1. Tag: Dienstag, 03.12.2024

- 14:25 – 15:00 Uhr **Sicherheitsanforderungen an die Betreiber von industriellen Gasanlagen und Thermo-prozessanlagen**
Andreas Guntermann
swb Services AG & Co. KG – Bremen
- 15:00 – 15:30 Uhr **Pause**
- 15:30 – 16:05 Uhr **Optimierung durch Energiemanagement-system und Batteriespeicher**
Michael Riebesecker
Consolinno Energy GmbH – Regensburg
Christian Mayr
Allgäu Batterie GmbH & Co. KG – Halden-wang
- 16:05 – 16:40 Uhr **Elektrifizierung aus der Sicht des Anlagen-bauers**
Dipl.-Ing. (FH) Rainer Hüsing
KELLER HCW GMBH – Ibbenbüren
- 16:40 – 17:15 Uhr **eTO Technologie, Ergebnisse und Erfahrungen**
Thomas Alten
Axel Krause
Keramischer OFENBAU GmbH – Hildesheim



PROGRAMM

2. Tag: Mittwoch, 04.12.2024

- 09:00 – 09:30 Uhr **Premiere für Ziegel aus dem Schlammeich – Der Weg zum Technologiesprung**
EurGeol Dr. Lutz Krakow
KRAKOW Rohstoffe GmbH – Göttingen
- 09:30 – 10:00 Uhr **Kalzinierte Westerwälder Tone als hochreaktive Zementbestandteile**
Dr. C. Piribauer
Stephan Schmidt KG – Dornburg
- 10:00 – 10:25 Uhr **3D-Design, Material- und Energieeinsparungen in bestehenden Extrusionslinien mit z.trusion®**
Mark Jansson Kragh
Stefan Kuntz
Z-Trusion – Varberg
- 10:25 – 10:50 Uhr **Alternative Formgebungsverfahren für die klassische Baukeramik**
Dr. Jens Petzold
M. Sc. Klaus Hantzsch
KI Keramik-Institut GmbH – Meißen
- 10:50 – 11:20 Uhr **Pause**
- 11:20 – 11:50 Uhr **Einsatz von Ammoniak (NH₃) als Ersatzbrennstoff zur Dekarbonisierung – Herausforderung und Machbarkeit – NH₃-Ziegel**
Dr.-Ing. Rigo Giese
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 11:50 – 12:20 Uhr **Dosierung von Gas- und Verbrennungsluft zur CO₂-Minderung – Bericht über Referenzobjekte**
Alexander Jahn (M. Eng.)
innovatherm Prof. Dr. Leisenberg GmbH + Co. KG – Butzbach
- 12:20 – 12:50 Uhr **Energieoptimiertes Brennkonzent anhand eines konkreten Beispiels**
Dipl.-Ing. (FH) Rainer Hüsing
KELLER HCW GMBH – Ibbenbüren
- 12:50 – 13:50 Uhr **Mittagspause**

PROGRAMM

2. Tag: Mittwoch, 04.12.2024

- 13:50 – 14:20 Uhr **ERP Systeme**
Dipl.-Ing. Andreas Hougardy
SOFTBAUWARE GmbH – Langen
- 14:20 – 14:50 Uhr **Kamerasysteme und Qualitätsprüfanlagen – Automatisierung der Zukunft**
Christian Nether
Thermoplan Anlagenbau Elektrotechnik Verfahrenstechnik GmbH – Olching
- 14:50 – 15:20 Uhr **Modellierung und Simulation des Tunnelofenprozesses**
Dr.-Ing. Denny Methew Alex
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.
- 15:20 – 15:50 Uhr **Pause**
- 15:50 – 16:20 Uhr **Tragendes Lehmsteinmauerwerk nach DIN 18940 bis Gebäudeklasse 4**
Prof. Dr.-Ing. Christof Ziegert
ZRS Ingenieure GmbH – Berlin
- 16:20 – 16:50 Uhr **Nachhaltige Aspekte bei der Herstellung von Lehmabstoffen**
Dr. Anne Tretau
MFPA Weimar
- 16:50 – 17:20 Uhr **Entwicklung einer trennbaren Mörtelfuge für Ziegelmauerwerk**
Dipl.-Ing. Alexander Freyburg
MFPA Weimar
- 17:20 – 17:50 Uhr **Rekarbonatisierung von Ziegelmaterial**
Alexander Winkel
Institut für Ziegelforschung Essen e. V.



ANMELDUNG

Wir freuen uns auf Ihre
Anmeldung im Internet unter
www.wuerzburger-ziegellehrgang.de



HINWEISE

Stornierung der Anmeldung

Anmeldeschluss ist am 15.11.2024 – bis zu diesem Zeitpunkt ist eine Stornierung der Anmeldung möglich. Bei Stornierungen bis zum Anmeldeschluss werden die Teilnahmegebühren abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 30,00 EUR rückerstattet. Sollte die Stornierung nach dem 15.11.2024 erfolgen, wird die volle Teilnahmegebühr berechnet – eine Erstattung ist dann nicht mehr möglich. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen.

Bitte senden Sie hierzu eine E-Mail an abrechnung-btin@lga.de oder alternativ per Post an „LGA Bautechnik GmbH, Ziegellehrgang - Sabine Hofmann, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg“. Änderungen im Programm vorbehalten.

Teilnahmegebühr (jew. zzgl. MwSt.)

450,00 EUR Mitglieder

600,00 EUR alle anderen Teilnehmer

Kooperationspartner

Der Lehrgang findet in Verbindung mit dem Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V. und dem Bayerischen Ziegelindustrie-Verband e. V. statt.

Veranstaltungsort

Vogel Event Solutions GmbH
Shedhalle, Foyer Ost
Max-Planck-Straße 7/9
97082 Würzburg

Parkmöglichkeiten

Kostenfreie Parkplätze stehen in ausreichender Anzahl für uns vor Ort zur Verfügung.

Hotelverzeichnis

Im Verzeichnis des Gästeservice der Stadt Würzburg sind die Hotels aufgelistet unter:
www.wuerzburger.de/tourismus/unterkunft-buchen/hotels-pensionen/

WEITERE FRAGEN?

Dagmar Schädel

Lehrgangssekretariat
Tel. 0931 4196-180
dagmar.schaedel@lga.de

Andreas Klarmann

Lehrgangsledung
Tel. 0911 81771-406
andreas.klarmann@lga.de



LGA Bautechnik GmbH
Dreikronenstraße 31
97082 Würzburg
Tel. 0931 4196-180
dagmar.schaedel@lga.de
www.lga.de

Ein Unternehmen der
LGA Landesgewerbeanstalt Bayern
Körperschaft des öffentlichen Rechts