



03.-04.12.2024

EINLADUNG ZUM 61. WÜRZBURGER ZIEGEL-LEHRGANG

ZIEGEL

Bayerischer
Ziegelindustrie-
Verband e.V.

ZIEGEL^{.DE}
Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V.

LGA

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 Armbricht
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

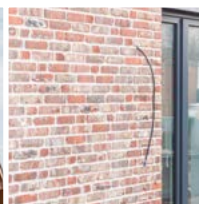
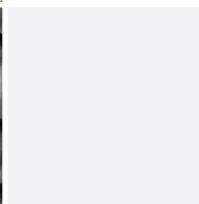
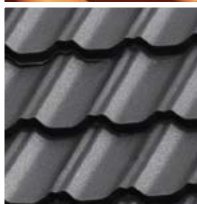
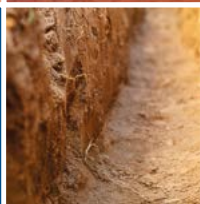
Optimierung durch Energiemanagement-system und Batteriespeicher
Michael Riebesecker
Consolinno Energy GmbH – Regensburg
Christian Mayr
Allgäu Batterie GmbH & Co. KG – Halden-wang
- 16:05 – 16:40 Uhr

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
- 17:15 – 17:40 Uhr

Kostenexplosionen vermeiden: Strategien zur Minimierung der Stromkosten in der Ziegelindustrie
Alexander Kulesa – neustrom, Berlin
- 19:00 Uhr

Abendessen



PROGRAMM

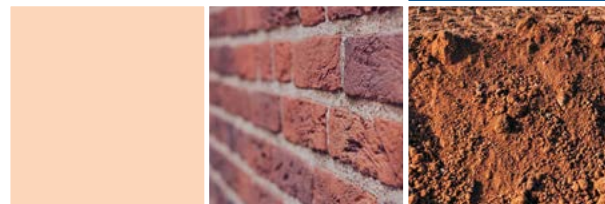
2. Tag: Mittwoch, 04.12.2024

09:00 – 09:30 Uhr	Premiere für Ziegel aus dem Schlamnteich – 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 Lehmbaustoffen 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 Ziegelmateriale 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.wuerzburg.de/tourismus/unterkunft-buchen/hotels-pensionen/

WEITERE FRAGEN?

Dagmar Schädel

Lehrgangssekretariat

Tel. 0931 4196-180

dagmar.schaedel@lga.de

Andreas Klarmann

Lehrgangsleitung

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

