

Die  CjA

Zweigstelle Würzburg
Süddeutsches Baustoff-Forum

zusammen mit dem Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V. und dem Bayerischen Ziegelindustrie-Verband e.V. bieten den Ziegelerwerken der Bundesrepublik zur Weiterbildung ihrer technischen Mitarbeiter den folgenden viertägigen Lehrgang an:

:ersendg

Zeit: Dienstag, 23. November bis
Freitag, 26. November 1999

Ort: Residenz Würzburg,
Schönbornsaal der Residenzgaststätte

Anmeldung:

Die Meldungen zu dem Lehrgang sind **möglichst umgehend** zu richten an die LGA, Zweigstelle Würzburg, Süddeutsches Baustoff-Forum, Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg (Tel. 09 31/41 96-116). Verwenden Sie bitte die anhängende Meldekarte.

Die Belegung des Lehrganges erfolgt nach dem Posteingang der Anmeldung.

Es kann **nur der ganze Lehrgang** belegt werden.

Die **Teilnehmerkarte** wird mit einem Hotelverzeichnis des Fremdenverkehrsamtes der Stadt Würzburg für etwaige Quartierbestellungen zugesandt.

Der Lehrgang wird in deutscher Sprache abgehalten.

Teilnehmergebühr:

Für Mitglieder der dem Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e.V. angeschlossenen Fachverbände und für Direktmitglieder beim Bundesverband
DM 580,— je Teiln.
(inkl. Kosten für Abendessen am 1. und 3. Lehrgangstag).

Für alle übrigen Teilnehmer
DM 800,— je Teiln.
(inkl. Kosten für Abendessen am 1. und 3. Lehrgangstag).

Die Teilnehmergebühr, die erst nach Erhalt der Anmeldebestätigung fällig wird, überweisen Sie bitte auf das Konto Nr. 811 424 bei der HypoVereinsbank Nürnberg, (BLZ 760 200 70) – unter Angabe der Teilnehmernummer.

Rückgabe der Karten:

Nicht benutzte Teilnehmerkarten werden nur zurückgenommen, wenn sie per Einschreiben bis 9. Nov. 1999 bei dem Veranstalter: LGA, Zweigstelle Würzburg, Süddeutsches Baustoff-Forum, Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg eingegangen sind, wobei die Teilnehmergebühr je Karte abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von DM 30,— rückerstattet wird.

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

Änderungen im Programm vorbehalten.

Leiter der Veranstaltung: Dipl.-Ing. (FH) Joachim Deppisch

Landesgewerbeanstalt Bayern
Zweigstelle Würzburg
Süddeutsches Baustoff-Forum
Dreikronenstraße 31

97082 Würzburg

LGA
Landesgewerbeanstalt Bayern

Zweigstelle Würzburg
Süddeutsches Baustoff-Forum

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

Dreikronenstraße 31, 97082 Würzburg
Telefon (09 31) 41 96-0

**Bitte beachten:
Neuer Tagungsort!**

Einladung
zum
38. Würzburger
ZIEGEL
-Lehrgang 1999

Dienstag, 23. November bis
Freitag, 26. November 1999

1. Tag: Dienstag, 23.11.1999

14:00	Eröffnung
14:30	Grüßworte von Herrn Dipl.-Ing. Schultheiss , Präsident des Bundesverbandes der Deutschen Ziegelindustrie
14:30	Bedeutung innovativer Mess- und Regeltechnik zur
15:15	Erreichung höchster Qualität Dr.-Ing. Wolfgang Hentschke (Fachverband Ziegelindustrie e. V.) – Oldenburg
15:15	Möglichkeiten und Grenzen moderner Nassaufbereitungen
15:45	Dipl.-Ing. Frank Händle (Händle GmbH) – Mühlacker
15:45	Pause
16:15	

Trockenaufbereitung – Einsatzkriterien, Möglichkeiten

16:15	und Praxis Dipl.-Ing. Roland Bissot (Gebr. Pfeiffer AG) – Kaiserslautern
16:45	Kürzere Trocknungszeiten und Senkung Energiekosten
17:15	durch Optimierung Trockenkurven J. S. M. Veltuis (TNO Institute of Applied Physics) – Delft

Feuchtemessung am Rohstoff

17:15	Prof. Dr. Wolfgang Leisenberg (Innovatherm Prof. Dr. Leisenberg GmbH + Co. KG) – Butzbach
17:30	Dipl.-Ing. Werner Alich (Keller GmbH) – Ibbenbüren-Laggenbeck
17:45	
18:00	Abfahrt mit Omnibussen zur Festung Marienberg, zum gemeinsamen Abendessen im Fürstensaal der Burggaststätte

2. Tag: Mittwoch, 24.11.1999

9:00	Neue Messtechnik für die Pressenoptimierung
9:30	Dipl.-Ing. Jörg Roters (Rehart GmbH) – Ehingen
9:30	Voraussetzungen und Bedingungen für die Schnell Trocknung
10:00	Dipl.-Ing. Eckhard Rimpel (Institut für Ziegelforschung Essen e. V.)
10:00	Entwicklungen in der Dachziegel-Trocknungstechnik
10:30	Dipl.-Ing. Laurenz Averbek (Keller GmbH) – Ibbenbüren-Laggenbeck
10:30	Pause
11:00	
11:00	Weiterentwicklungen im Bereich Strömungstrocknung
11:30	Dipl.-Ing. Hans Lingl (Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG) – Neu-Ulm
11:30	Wirtschaftlichere Vakuumpumpen für Vakuum-Strangpressen
12:00	Dipl.-Ing. Günter Holzheimer (Siemens AG) – Nürnberg
12:00	Mittagspause
14:00	
14:00	Papierfangstoffe bei der Ziegelherstellung
14:30	Dr.-Ing. Karsten Junge (Institut für Ziegelforschung Essen e. V.)
14:30	Neue Rohstoffe –
14:30	notwendige Rauchgasreinigungs(RGR)-Verfahren Dipl.-Ing. Matthias Hagen,

Dipl.-Ing. Jürgen Sterzik
(Lufttechnik Bayreuth Ruskamp GmbH) – Bayreuth
Rohstoffseitige Begrenzung des Schnellbrandes
Dipl.-Phys. Dr. Dieter Hauck
(Institut für Ziegelforschung Essen e. V.)

Pause

Technischer Stand der Brenntechnologie

Dipl.-Ing. Helmut Lindemann
(Keller GmbH) – Ibbenbüren-Laggenbeck

Pulsieren der Flamme

Dipl.-Ing. Eberhard Wolf
(Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co.
KG) – Neu-Ulm

3. Tag: Donnerstag, 25.11.1999

Exkursion

8:00 Abfahrt mit Lehrgangsomnibussen
Gruppe 1: **Besichtigung Ziegelwerk Jungk, Wöllstein**
Gruppe 2: **Besichtigung ZDF, Mainz**
Mittagessen

Gruppe 1: **Besichtigung ZDF, Mainz**

Gruppe 2: **Besichtigung Ziegelwerk Jungk, Wöllstein**
Abendessen mit gemütlichem
Beisammensein

Rückfahrt nach Würzburg

gegen
22:00

4. Tag: Freitag, 26.11.1999

9:00	Aufbereitung und Formgebung
9:30	Jochem Händle (Rieter-Werke Händle GmbH & Co. KG) – Konstanz
9:30	Chancen und Grenzen des Robotereinsatzes im Ziegelwerk
10:00	Andreas Lingl (Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG) – Neu-Ulm
10:00	Neue Untersuchungsmethode zur Ermittlung rissgefähr-
10:30	ender Temperaturbereiche beim Ziegelbrand,
10:30	insbesondere bei der Abkühlung Dipl.-Chem. Hansgeorg Ratzenberger, Dipl.-Phys. Uwe Altenburger (TKU Analytik Weimar) – Bad Berka-Tiefengruben
10:30	Schleiftechnik für Planziegel der Firma Novocer
11:00	Dipl.-Ing. Robert Kohl (novocer Transporanlagen GmbH) – Mellrichstadt
11:00	Schadensanalyse an Ziegelerzeugnissen mit Infrarotspek-
11:30	troskopie (FTIR) Dr. Peer-L. Gehlken (Prüfung mineralischer Roh- und Resiststoffe) – Ebergötzen Dr. Lutz Krakow (Claytec GbR, Labor für angewandte Mineralogie) – Göttingen
11:30	Rationalisierung im Mauerwerksbau, welche Ziegel braucht
12:00	die Baustelle? Dr. Udo Meyer (Arbeitsgemeinschaft Mauerziegel im Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie e. V.) – Bonn

Anmeldekarte

Würzburger Ziegellehrgang von Dienstag, 23. Nov. bis Freitag, 26. Nov. 1999

Zu dieser Veranstaltung melden wir verbindlich folgende Teilnehmer an:

Name, Vorname

Titel – Stellung

Fa. (Stempel) oder Anschrift

, den

Unterschrift

Genauere Anschrift bitte umseitig angeben!

Wir benötigen 4-Tages-Parkkarte für den Residenzparkplatz
(Kosten 40,- DM, beliebige Ein- und Ausfahrt während der 4 Tage möglich).

Anzahl:

Wir gehören folgendem Fachverband der Ziegelindustrie an:

Bitte ausfüllen wegen Errechnung der Teilnehmergebühren