

# Einladung zum Würzburger **ZIEGEL**-Lehrgang 1979

Lehrgangsthema: **F o r m g e b u n g**

---

4. bis 7. Dezember 1979

in Würzburg, Balthasar-Neumann-Saal der Landesgewerbeanstalt Bayern,  
Dreikronenstraße 31, und in namhaften Ziegelwerken von Unterfranken.

## Lehrgangsfolge:

**1. Tag: Dienstag, 4. Dezember 1979, im Balthasar-Neumann-Saal der Landesgewerbeanstalt Bayern, Dreikronenstraße 31, Würzburg.**  
Parkplätze für PKW, auf dem gegenüberliegenden Parkplatz.

9,00 – 10,00 Uhr **Die Produktion von Mauerziegeln nach der Neufassung der DIN 105**  
Dipl.-Ing. Gerhard Schellbach – Essen

10,00 – 11,00 Uhr **Rohstoffzusätze**  
Auswirkungen auf den Fertigungsablauf – Keramiking. E. Hilker – Essen

11,00 – 11,15 Uhr **Pause**

11,15 – 12,00 Uhr **Rohstoffzusätze**  
Auswirkungen auf das Endprodukt – Keramiking. E. Hilker – Essen

12,00 – 14,00 Uhr **M i t t a g s p a u s e**

14,00 – 15,15 Uhr **Preßkopf und Mundstück**  
Mundstückssteigung, Aufhängung der Kernstangen, Form der Kerne – Dr.-Ing. Carl-Otto Pels Leusden – Essen

Anschließend fährt die Hälfte der Teilnehmer zum Ziegelwerk W. Korbacher nach Estenfeld; dort praktische Vorführung der Strangverpressung.  
Rückkehr gegen 17,00 Uhr

**2. Tag: Mittwoch, 5. Dezember 1979, im Balthasar-Neumann-Saal der Landesgewerbeanstalt Bayern.**

9,00 – 9,45 Uhr **Grundlagen der Strangverpressung**  
Dipl. Ing. Frank Händle – Mühlacker

9,45 – 10,00 Uhr **Pause**

**zum Thema Strangverpressung**

10,00 – 10,30 Uhr Referat von Ing. (grad.) Rainer Händle – Konstanz

10,30 – 11,00 Uhr Referat von Ing. Ulrich Sentker – Siegen

11,00 – 11,15 Uhr **Pause**

11,15 – 12,00 Uhr **Heißaufbereitung**  
Ziegeleiing. Kurt Hamburger – Spardorf b. Erlangen

12,00 – 14,00 Uhr **M i t t a g s p a u s e**

14,00 – 14,30 Uhr **Feuchteregulierung**  
Wasserzugabe in Aufbereitungsmaschinen und Pressen – Ing. Manfred Leisenberg – Laubach/Hessen

14,30 – 15,00 Uhr **Plastizitätsregelung**  
Günter Limburg – Voerde-Friedrichsfeld

15,00 – 15,15 Uhr **Pause**

15,15 – 16,30 Uhr **Formgebung von Dachziegeln und Formziegeln auf der Formpresse**  
Ing. (grad.) Rainer Händle – Konstanz

15,15 Uhr fährt die zweite Hälfte der Teilnehmer zum Ziegelwerk W. Korbacher nach Estenfeld, dort praktische Vorführung der Strangverpressung.  
Rückkehr gegen 17,00 Uhr.

**3. Tag: Donnerstag, 6. Dezember 1979, Fahrt mit Lehrgangsomnibussen**

8,30 Uhr Abfahrt vor der Landesgewerbeanstalt Bayern

8,30 – 10,00 Uhr Fahrt von Würzburg nach Bad Neustadt/Brendlorenzen

10,00 – 12,00 Uhr Besichtigung des Ziegelwerkes Aquilin Gessner – Brendlorenzen

12,00 – 14,00 Uhr Mittagessen in Bad Neustadt

14,00 – 15,00 Uhr Bericht über die Modernisierung des Ziegelwerkes Gessner  
Max Wagner – Krumbach

15,00 – 16,00 Uhr Tontrocknung  
Karl Thoma – Krumbach

16,00 – 17,00 Uhr Weiterfahrt nach Arnshausen b./Bad Kissingen

Anschließend Schlachtplatte im Gasthof Körner – Arnshausen (mit Musik). – Rückkehr gegen 21,00 Uhr

**4. Tag: Freitag, 7. Dezember 1979, im Balthasar-Neumann-Saal der Landesgewerbeanstalt Bayern**

9,00 – 11,00 Uhr **Abschneider**  
Systeme  
Vermeidung der Deformation des Rohlings  
Schnittgenauigkeit  
Es sprechen 4 Redner von Herstellerfirmen:  
Hans Lingl jun. – Neu-Ulm  
Ing. Dieter Keck – Laggenbeck  
Ing. Marco Manzanell – Felsberg (Schweiz)  
Claudio Eustachio, Abteilungsleiter – Graz (Österreich)

11,00 – 11,15 Uhr Pause

11,15 – 13,00 Uhr **Fehleranalyse**  
am frischen und am getrockneten Rohling  
Abreißen des Stranges  
Kontrolle des Vorschubs  
Formgebungsrisse, Trockenrisse  
Dr. Ing. Carl-Otto Pels Leusden – Essen

Gegen 13,00 Uhr – Ende des Lehrgangs.

Änderungen im Programm vorbehalten.

**Die Landesgewerbeanstalt Bayern  
SÜDDEUTSCHES BAUSTOFF-FORUM**

der Zweigstelle Würzburg, zusammen mit dem Bundesverband der Deutschen Ziegel-Industrie e.V. und dem Ausbildungsförderungswerk Ziegelindustrie e.V. bieten den Ziegelwerken der Bundesrepublik zur Weiterbildung ihrer technischen Mitarbeiter den folgenden viertägigen Lehrgang an:

**Zeit:** Dienstag, 4. bis Freitag, 7. Dezember 1979  
**Ort:** Würzburg, Balthasar-Neumann-Saal der Landesgewerbeanstalt Bayern, Dreikronenstraße 31

**Anmeldung:**  
Die Meldungen zu dem Lehrgang sind möglichst umgehend zu richten an die Landesgewerbeanstalt Bayern  
**SÜDDEUTSCHES BAUSTOFF-FORUM**  
der Zweigstelle Würzburg, Dreikronenstraße 31,  
8700 Würzburg (Telefon: 09 31/4 70 84).

Verwenden Sie bitte die vorgedruckte Meldekarte auf der nächsten Seite. Die Teilnehmerzahl muß aus organisatorischen Gründen auf 100 Personen beschränkt werden. Wir bitten daher um Ihr Verständnis, wenn die Reihenfolge der Anmeldungen über die Teilnahme am Lehrgang entscheidet. Es kann nur der ganze Lehrgang belegt werden. Die Teilnehmerkarte wird mit einer Anmeldekarte des Städt. Verkehrsamtes Würzburg für etwaige Quartierbestellungen zugesandt.

**Teilnehmergebühr:**  
Für Mitglieder der Fachverbände DM 300,- je Teilnehmer (incl. Kosten für Mittag- und Abendessen am 3. Lehrgangstag)  
für sonstige Teilnehmer DM 400,- je Teilnehmer (incl. Kosten für Mittag- und Abendessen am 3. Lehrgangstag)  
Bitte überweisen Sie die Gebühr erst nach Erhalt einer Anmeldebestätigung auf das Konto Nr. 811 424 bei der Bayerischen Vereinsbank Nürnberg, (BLZ 760 200 70 S) – unter Angabe der Teilnehmernummer, jedoch vor Beginn des Lehrgangs.

**Rückgabe von Karten:**  
Nicht benutzte Teilnehmerkarten werden nur, wenn sie per Einschreiben bis 25. November 1979 bei dem Veranstalter: Landesgewerbeanstalt Bayern  
**SÜDDEUTSCHES BAUSTOFF-FORUM**  
der Zweigstelle Würzburg, Dreikronenstraße 31,  
8700 Würzburg, eingegangen sind, zurückgenommen.

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

— bitte abtrennen —

**Betr.: Würzburger Ziegellehrgang 1979  
von Dienstag, 4., bis Freitag, 7. Dezember 1979**

Zu dieser Veranstaltung melden wir verbindlich folgende Teilnehmer an:

Name, Vorname	Titel - Stellung	Fa. (Stempel) oder Anschrift
1		
2		
3		
4		

Nach obigen Angaben erfolgt Eintragung in das Teilnehmerverzeichnis.

Wir gehören folgendem Fachverband der Ziegelindustrie an:

, den

Genauere Anschr., bitte umseitig angeben!

erschrift