

## Programm Bautechnik aktuell:

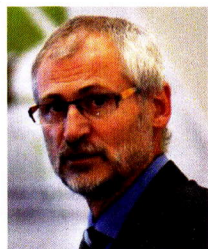
- 14:00 **Begrüßung**
- 14:10 **Aktuelles aus dem Mauerwerksbau**
- Eurocode 6 - Auswirkungen auf die Ausführung von Mauerwerk
  - Ausführungsdetails
- Dipl. Ing. Hans R. Peters
- 15:00 **Mechanische Wohnungslüftung**
- Energetisch sinnvoll, hygienisch erforderlich?
- Dipl. Ing. Michael Gierga
- 15:45 **Pause**
- 16:00 **Bauen in deutschen Erdbebengebieten**
- Grundlegende Konstruktionsempfehlungen
  - Anforderungen an die Mauerwerksbaustoffe
  - Konstruktives Nachweisverfahren
- Dipl. Ing. Hans R. Peters
- 16:45 **ENEV aktuell**
- EnEV 2014 – Umsetzung in der Praxis
  - Ausblick auf EnEV 2016
- Dipl. Ing. Michael Gierga
- 17:30 **Resümee, Diskussion**
- 17:45 **gemeinsamer Imbiss und Erfahrungsaustausch**

2014

### Referenten / Themen

<b>Dipl.-Ing. Hans R. Peters</b>
<b>Aktuelles aus dem Mauerwerksbau</b>
<b>Dipl.-Ing. Michael Gierga</b>
<b>Mechanische Wohnungslüftung</b>
<b>Dipl.-Ing. Hans R. Peters</b>
<b>Bauen in deutschen Erdbebengebieten</b>
<b>Dipl.-Ing. Michael Gierga</b>
<b>ENEV aktuell</b>

## Die Referenten:

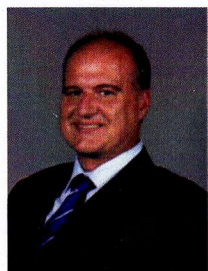


### Dipl. Ing. Hans R. Peters

Geschäftsführer Mein Ziegelhaus Königswinter  
Vorsitzender Institut Bauen und Umwelt e.V.  
Lehrbeauftragter für Mauerwerksbau an der Hochschule Biberach

Studium Bauingenieurwesen an der Bergischen Universität Wuppertal. Dort bis 1990 wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Baukonstruktion und Bauphysik. Bis 1994 beim Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie; bis 2006 Geschäftsführer der Deutschen POROTON GmbH.

Fachbuchautor und zahlreiche Veröffentlichungen zu den Themenfeldern Bauphysik, Mauerwerksbau und nachhaltiges Bauen.



### Dipl. Ing. Michael Gierga

Geschäftsführender Gesellschafter der  
Kurz und Fischer GmbH, Ingenieurgesellschaft, Bottrop

Studium Bauingenieurwesen an der Universität Stuttgart. Bis 1994 Ingenieurbüro für Bauphysik in Stuttgart. 1994 bis 2011 geschäftsführender Gesellschafter der Arbeitsgemeinschaft Mauerziegel e.V., Bonn.

Fachveröffentlichungen zu den Themen „Energiesparendes Bauen“ und „Schallschutz im Mauerwerksbau“. Mitarbeit in Normungsausschüssen des DIN. Staatlich anerkannter Sachverständiger für den Wärme- und Schallschutz NRW. Zahlreiche Fachvorträge und Schulungen zu den Themen der angewandten Bauphysik.