



## Mauerwerkstage 2014 inkl. Statikerseminar

**Anerkannte Weiterbildung zu den  
neuen Regeln für energieeffizientes  
Bauen mit Ziegeln**

Jetzt anmelden:  
Bundesweit acht Termine  
vom 16. Januar bis 19. Februar 2014

## Bildungsoffensive zu neuen Regeln für energieeffizientes Bauen mit Ziegeln

### ■ Im Fokus: EnEV 2014, EEWärmeG und Eurocode 6

Die EnEV 2014 und neue Regelwerke für den energieeffizienten Mauerwerksbau verlangen einen noch engeren Schulterschluss von Architekten, Tragwerksplanern und Bauunternehmern. Nur so sind Projekte hochwärmedämmend, nachhaltig, schnell, sicher und gleichzeitig kostengünstig zu realisieren. Mit dieser Blickrichtung haben wir die bewährten Weiterbildungsreihen Mauerwerkstage und Statikertage zu einem großen Forum mit zwei Seminarformaten zusammengeführt. Angesichts der vielschichtigen Fülle an neuen Gesetzen, Normen und Vorgaben möchten wir allen am Bau Beteiligten mit unserem Weiterbildungsforum den direkten Mehrwert zielgerichteter Information mit gleichzeitigem Erfahrungsaustausch bieten.

### Stellschrauben für das Bauen

Moderiert vom Energieexperten **Prof. Dr.-Ing. Timo Leukefeld, Energie verbindet, Freiberg**, referieren anerkannte, unabhängige Fachleute zu Energieeffizienz und Nachhaltigkeit. Im Einführungsvortrag geht Leukefeld der Frage nach: „**Wie werden wir in Zukunft energetisch wohnen?**“ Erläutert werden **Ansätze für energieautarke Gebäudekonzepte von Mehrgeschossern**, die sich aus den Erfahrungen mit den ersten beiden bezahlbaren Einfamilienhäusern Europas ableiten lassen.

Einen umfassenden Einblick in die „**Neuerungen und Konsequenzen für den Wohnungsbau aus der EnEV 2014**“ gewährt **Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler, BfB Hannover**. Welche konkreten Änderungen und welche Stellschrauben sind zu berücksichtigen? **Schwerpunkt wird dabei der mehrgeschossige Wohnbau sein.**

Wie die Gebäude aus dem EnEV-Vortrag wärmetechnisch zu berechnen sind, wird **Prof. Dr.-Ing. Boris Kruppa, TH Mittelhessen**, darstellen. Im seinem Seminar „**Technische Gebäudeausrüstung – Berechnung, Nachweis und Auslegung nach dem EEWärmeG**“ vergleicht er Technologien und bewertet dazugehörige Anlagentechnik im Kontext des jeweiligen Gebäudestandards. Kruppa gibt zudem wichtige Hinweise zur sinnvollen Abstimmung zwischen Planer und Gebäudetechniker.



### Lohnende Effekte für mehr Energieeffizienz

Am Nachmittag teilt sich die Veranstaltung in Seminare für Statiker und Architekten. **Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler** zeigt „**Maßnahmen zur Minimierung von Wärmebrücken**“. Dabei geht es um lohnende Effekte durch differenzierte Nachweisführung sowie den Gleichwertigkeitsnachweis von Wärmebrücken gemäß DIN 4108 Bbl 2.

**Dr.-Ing. Detleff Schermer, TU München**, widmet sich mit dem Schwerpunkt Detailausbildung sowie Nachweisführung nach Eurocode 6 „**Sicheren Konstruktionen im Mauerwerksbau**“. Besonders interessant dürften die Ausführungen zu den konträren Anforderungen an Statik und Wärmeschutz sein. Dazu wird Schermer Beispiele aus dem Horschler-Vortrag aufgreifen.

### Rationalisierungspotenzial im Mauerwerksbau

Im Architektenseminar beschäftigt sich **Dipl.-Ing. Architekt Dietmar Walberg, ARGE zeitgemäßes Bauen, Kiel**, mit dem Thema „**Wandkonstruktionen und Wirtschaftlichkeit in Neubau und Sanierung**“. Dabei werden zweischalige Wandkonstruktionen mit Verblendmauerwerk eine besondere Rolle spielen. Im Spannungsfeld zwischen Kostendruck, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit beleuchtet er das Rationalisierungspotenzial im Mauerwerksbau – durch intelligente Planung, neue Konstruktionsansätze und moderne Verarbeitungssysteme.

Den Brückenschlag zur Praxis übernehmen die regionalen Bauberater beziehungsweise Key-Account-Manager aus der Objektbetreuung von Wienerberger in der zweiten Architektenrunde. Mit dem Ansatz „**Bauberatung spezial: Praxiswissen von Profis für Profis**“ behandeln sie häufige Fragestellungen aus dem Beratungsalltag und zeigen Wege zu mehr Sicherheit für den Planer z. B. für Anschlüsse von Wohnungstrennwänden im Mehrgeschossbau bis hin zu maßgeschneiderten Konstruktionslösungen in ein- oder zweischaliger Bauweise anhand konkreter Projekte.



Prof. Dr.-Ing. Timo Leukefeld.

### Mehr Rechtssicherheit beim energieeffizienten Bauen

Wer haftet für den Energieausweis? Wer muss zahlen, wenn Fördermittel zurückgefordert werden? Was schulden Planer und Bauunternehmer mit Hinblick auf das Lüftungskonzept? Schon traditionell schließt die Veranstaltung mit einem Vortrag zum Baurecht. Im großen Forum spricht **RA Karsten Meurer, Büro Meurer Rechtsanwälte, Stuttgart**, ableitend aus EnEV 2014 und EEWärmeG zu „**Haftungsrisiken bei Effizienzhäusern**“. Beispielfälle aus der Praxis machen Anforderungen und Risiken transparent.



Praktische Vorführungen zu neuen Verarbeitungstechniken, wie z. B. das **Poroton Dryfix System** – jetzt neu auch für **verfüllte Ziegel** – finden für Sie in der Fachausstellung statt.

## Wienerberger Mauerwerkstage 2014 inkl. Statikerseminar

| Termine    |            | Veranstaltungsorte |                                |
|------------|------------|--------------------|--------------------------------|
| Donnerstag | 16.01.2014 | Hannover           | Convention Center (Messe)      |
| Montag     | 20.01.2014 | Dortmund           | Kongresszentrum Westfalenhalle |
| Mittwoch   | 22.01.2014 | Darmstadt          | Darmstadtdium                  |
| Dienstag   | 28.01.2014 | Leipzig            | Congress Center Leipzig        |
| Dienstag   | 04.02.2014 | Stuttgart/Fellbach | Schwabenlandhalle              |
| Dienstag   | 11.02.2014 | Berlin             | Hotel Estrel                   |
| Donnerstag | 13.02.2014 | Fürth              | Stadthalle                     |
| Mittwoch   | 19.02.2014 | Hamburg            | Hotel Lindtner                 |

### Das Programm

| Uhrzeit   | Themen  | Referenten  |
|---|---|---|
| ab 08:30 Uhr  | Empfang, Registrierung und Begrüßungs-Kaffee, Verarbeitungsvorführung, Beratung und umfangreiche Fachausstellung        |   |
| <b>Großes Forum</b>   |   |   |
| 09:15 Uhr   | <b>Begrüßung und Einführung</b>   | Wienerberger  |
| 09:30 – 10:00 Uhr   | <b>Impulsvortrag: Intelligent verschwenden® – Neue Energiekonzepte für den Ein- und Mehrfamilienhausbau der Zukunft</b> | <b>Prof. Dr.-Ing. Timo Leukefeld</b> ,<br>Fa. Energie verbindet, Freiberg<br>(alternierend Stuttgart, Berlin, Fürth: Dipl.-Phys. Klaus Lambrecht) |
| 10:00 – 11:15 Uhr   | <b>Die neue EnEV 2014: Die Würfel sind gefallen – Neuerungen und Konsequenzen für den Wohnungsbau</b>                   | <b>Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler</b> ,<br>Büro für Bauphysik, Hannover  |
| 11:15 – 11:45 Uhr   | Kaffee-Pause, Verarbeitungsvorführung, Beratung und umfangreiche Fachausstellung  |   |
| 11:45 – 12:45 Uhr   | <b>Technische Gebäudeausrüstung: Berechnung, Nachweis und Auslegung nach dem EEWärmeG</b>                               | <b>Prof. Dr.-Ing. Boris Kruppa</b> ,<br>TH Mittelhessen   |
| 12:45 – 14:00 Uhr   | Mittagspause mit umfangreichem Lunch-Buffer, Verarbeitungsvorführung, Beratung und umfangreiche Fachausstellung         |   |
| <b>Statikerseminar</b> <span style="float: right;"><b>Architektenseminar</b></span> |   |   |
| 14:00 – 15:00 Uhr   | <b>Maßnahmen zur Minimierung von Wärmebrücken: Lohnende Effekte durch differenzierte Nachweise</b>                      | <b>Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler</b> , Büro für Bauphysik, Hannover   |
| 15:00 – 16:00 Uhr   | <b>Sichere Konstruktionen im Mauerwerksbau Details und Nachweise nach EC 6, Statik contra Wärmeschutz?</b>              | <b>Dr.-Ing. Detleff Schermer</b> , TU München   |
| 14:00 – 15:00 Uhr   | <b>Wandkonstruktionen und Wirtschaftlichkeit in Neubau und Sanierung</b>  | <b>Dipl.-Ing. Architekt Dietmar Walberg</b> , ARGE zeitgemäßes Bauen, Kiel  |
| 15:00 – 16:00 Uhr   | <b>Bauberatung Spezial: Praxiswissen von Profis für Profis Mehr Sicherheit für den Planer</b>                           | <b>Wienerberger Bauberater</b>  |
| 16:00 – 16:30 Uhr   | Kaffee-Pause, Verarbeitungsvorführung, Beratung und umfangreiche Fachausstellung  |   |
| <b>Großes Forum</b>   |   |   |
| 16:30 – 17:30 Uhr   | <b>Baurecht: Haftungsrisiken bei Effizienzhäusern</b>   | <b>RA Karsten Meurer</b> ,<br>Meurer Rechtsanwälte, Stuttgart   |
| ab 17:30 Uhr  | Ausklang der Veranstaltung  |   |

Eventuelle Änderungen im Programmablauf vorbehalten.



Foto: Wienerberger / David Auseringer

#### Unternehmen und Informationsangebot der Fachausstellung:\*

\* zum Teil regional unterschiedliche Teilnahme

- **Bever, Würth** – Befestigungssysteme / Dübeltechniken
- **Jordahl, Tremco illbruck** – Fassadenbefestigungen/Fenster- Vorwandmontagesysteme
- **Maxit, quick-mix** – Putz- und Mörtelsysteme
- **PCI** – Kellerabdichtungssysteme
- **Viessmann** – Heiztechnik-Systeme
- **Beuth-/Vieweg & Teubner-Verlag, Wolters Kluwer Verlag** – Bauliteratur/Fachbuchausstellung
- **NEMETSCHEK Allplan Gruppe: Dacoda, ESS AX3000, FriLo** – Softwarelösungen zur Planungsoptimierung von Mengen/ Kosten/Energie/Schall/ Statik
- **Wienerberger** – Poroton Wandlösungen/ Terca Fassadenlösungen/ Argeton Fassadenlösungen/ Penter Freiflächenlösungen/ Kamtec Schornsteinlösungen/ Koramic Dachlösungen

**Software-Special: Jeder Teilnehmer erhält die neue Schallberechnungssoftware (Erscheinungstermin Anfang 2014) "AX3000 – Poroton-Edition" als kostenlose Demoversion zum Download.**

In der begleitenden Fachausstellung können Sie sich über das Angebot unserer namhaften Industriepartner informieren sowie die verschiedenen Bausstofflösungen von Wienerberger.

Wienerberger GmbH · Postfach 510760 · 30637 Hannover

## Mauerwerkstage 2014 inkl. Statikerseminar

Anerkannte Weiterbildung zu neuen Regeln  
für energieeffizientes Bauen mit Ziegeln

**Bundesweit acht Termine vom 16. Januar bis 19. Februar 2014**

**Seien Sie dabei!**

**Einfache und schnelle Anmeldung über die Online-  
Anmeldeplattform von Wienerberger.**

- Übersichtliche Darstellung der Buchungsoptionen
- Unkomplizierte Anmeldung zusätzlicher Teilnehmer
- Schnelle Anmeldebestätigung per E-Mail inkl. Ihres persönlichen E-Tickets und Ihrer Rechnung

**Teilnahmebetrag pro Person: 110,- € (zzgl. MwSt.)  
Sonderpreis für Studenten: 60,- € (zzgl. MwSt.)**

Darin sind enthalten:

- Teilnahmezertifikat als Fortbildungsnachweis
- Informationsunterlagen
- Umfangreiche Fachausstellung
- Mittagsbuffet/Kaffee/Gebäck und Erfrischungsgetränke



**Jetzt anmelden:**  
[www.wienerberger.de/mauerwerkstage](http://www.wienerberger.de/mauerwerkstage)

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Wienerberger GmbH  
Oldenburger Allee 26 | D-30659 Hannover  
T +49 (0) 0511 610 70-0 | F +49 (0) 0511 61 44 03  
info.de@wienerberger.com | [www.wienerberger.de](http://www.wienerberger.de)

  
**Wienerberger**  
Building Material Solutions