# MAUERWERKSTAGE 2024

ULM MI. 31.01.2024
SELIGENSTADT DO. 01.02.2024
DACHAU DI. 06.02.2024
MEMMINGEN MI. 07.02.2024

# DAS GEBÄUDEENERGIEGESETZ 2024

Folgen für Neubau + Sanierung und Ausblick auf die Förderung

# INTEGRALE PLANUNG UND DEREN UMSETZUNG

Potenzial heben: Von linearen Bauprozessen zu vernetztem Denken und Handeln

# ÖKOBILANZIELLE ZIELE IM WOHNUNGSBAU

Von der Optimierung bis zur Förderung

# BRANDSCHUTZ IN DER PRAKTISCHEN UMSETZUNG

Die pragmatische Umsetzung des Brandschutzes in Neu- und Umbau

# WOHNUNGSBAU - SICHER IN PLANUNG, KONSTRUKTION UND AUSFÜHRUNG

Umsetzung aktueller Anforderungen, Baukonstruktion und neue Produkte

# BLOSS NICHT VOR GERICHT - JURISTISCHES BASISWISSEN - UPDATE 2024

Wie kommt der Unternehmer zu seinem Recht und sichert seine Ansprüche richtig?

Als
FORTBILDUNGSVERANSTALTUNG
anerkannt!



ZIEGELWERK BELLENBERG

# NACHHALTIG BAUEN – STRATEGISCHE UND KONSTRUKTIVE UMSETZUNG IN DER PRAXIS

Preiswerter und ökologischer: Der Wohnungsbau steht unter Druck! Forderungen nach preiswerterem Bauen auf der einen Seite und höhere oder zusätzliche Anforderungen in fast allen Bereichen des Planens und Bauens auf der anderen Seite – passt das zusammen?

Die Mauerwerkstage 2024 geben einen Überblick und Antworten zu den aktuellen Anforderungen und Umsetzungsmöglichkeiten.

Was bedeuten die anstehenden Änderungen zum Gebäudeenergiegesetz für Planung, Konstruktion und Kosten? Dies analysiert Stefan Horschler mit Überblick und Detailschärfe.

Holger König hat maßgeblich an den Benchmarks für QNG gearbeitet. Wie lauten seine Erfahrungen in Bezug auf die ökologische Qualität von Haustechnik, Gebäudesubstanz und -ausbau. In seinem Referat geht er auch auf das Themenfeld von Lebensdauer und Erhaltungsaufwand ein.

BIM ist immer noch Schlagwort mit Zukunftscharakter – integrale Planung aller Beteiligten von der ersten Skizze bis zur Übergabe dagegen schon

Realität. Julius Grimm erläutert am konkreten Objekt die notwendige Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten; insbesondere unter den Gesichtspunkten des klimafreundlichen Wohngebäudes – mit QNG.

Der bauliche Brandschutz wird auch heute noch vielfach als aufwendig und nicht praxisgerecht eingeschätzt. Unser Referent Josef Mayr erklärt praxisgerecht Art, Umfang und Umsetzung einer sachgerechten Brandschutzplanung.

Thomas Maucher, Roscoe Baptist und Claus Dillinger zeigen an konkreten Beispielen auf, wie gestiegene Anforderungen aus allen Bereichen des konstruktiven Wohnungsbaus aktuell, zielgerichtet und praxisgerecht mit Ziegellösungen umgesetzt werden können.

Das Baurecht ist der tangierende Bereich des Bauens, der – meist ungewollt die größten Auswirkungen auf unser Schaffen hat. Prof. Ulrich zeigt auf, wie verhindert werden kann, dass aus einem Streit ein Prozess mit ungewolltem Ausgang wird; Hinweise und Interpretationen aktueller Urteile ergänzen seinen Beitrag.

#### **PROGRAMM**

ab 8:00 Uhr	Empfang mit Kaffee und Gebäck	
	Emplang fill Natice and Oceacit	
8:45–9:00 Uhr	Begrüßung und Veranstaltungsüberblick	
9:00–10:30 Uhr	Das Gebäudeenergiegesetz 2024 Was bringt die "Zweite Änderungsnovelle zum Gebäudeenergiegesetz 2024?" Folgen für Neubau + Sanierung und Ausblick auf die Förderung	<b>DiplIng. Stefan Horschler</b> Architekt Büro für Bauphysik, Hannover
10:30–10:45 Uhr	Pause	
10:45-12:00 Uhr (in Ulm + Seligenstadt)	Der Weg zum QNG-Gebäude:  Beispielprojekt eines Totalübernehmers  Von der Planung mit BIM über die Bauausführung bis zur Fertigstellung des NH-Projekts: Herausforderungen, Chancen, Erkenntnisse	B. Eng., MBA Julius Grimm Geschäftsführer Grimm GmbH, Maselheim
10:45–12:00 Uhr (in Dachau + Memmingen)	Ökobilanzielle Ziele im Wohnungsbau Wie wird in der ökologischen Bewertung die Konstruktion und Lebensdauer mit einbezogen? Von der Optimierung bis zur Förderung.	<b>DiplIng. Holger König</b> Ascona GbR
12:00–14:00 Uhr	Mittagspause – Mittagessen Möglichkeit zum Besuch der begleitenden Ausstellungen und Klärung (	offener Fragen mit den Referenten
14:00–15:00 Uhr	Brandschutz in der praktischen Umsetzung Wie kompliziert ist der bauliche Brandschutz? Die pragmatische Umsetzung des Brandschutzes im Neu- und Umbau.	<b>DiplIng. (FH) Josef Mayr</b> Sachverständiger für Brandschutz, Hauptautor des Brandschutzatlasses
15:00–15:30 Uhr	Wohnungsbau – aktuell + sicher in Planung, Konstruktion und Ausführung Aktuelles zum Bauen mit Ziegel: Umsetzung aktueller Anforderungen, Baukonstruktion und neue Produkte	Thomas Maucher (Ulm) DiplIng. (FH) Roscoe Baptist (Seligenstadt) DiplIng. (FH) Claus Dillinger (Dachau/Memmingen)
15:30-15:45 Uhr	Pause	
15:45–17:00 Uhr	Bloß nicht vor Gericht – juristisches Basiswissen für den Bauunternehmer – Update 2024 Wie kommt der Unternehmer zu seinem Recht und wie sichert er seine Ansprüche richtig?	Prof. Jürgen Ulrich Vorsitzender Richter am Landgericht in Dortmund im Ruhestand; Mitglied des Landesjustizprüfungs- amtes, Justizministerium NRW, Düsseldorf
17:00-17:15 Uhr	Abschlussdiskussion	
ab 17:15 Uhr	Ausklang der Veranstaltung mit Kaffee und Gebäck	

# **TERMINE UND VERANSTALTUNGSORTE**

#### **TERMINE UND VERANSTALTUNGSORTE**

Mittwoch, 31.01.2024	Ulm-Messe – Donausaal   Böfinger Straße 50   89073 Ulm
Donnerstag, 01.02.2024	Hotel Columbus   Am Reitpfad 4   63500 Seligenstadt
Dienstag, 06.02.2024	ASV Dachau Theatersaal   Gröbenrieder Straße 21   85221 Dachau
Mittwoch, 07.02.2024	Stadthalle Memmingen   Platz der Deutschen Einheit 1   87700 Memmingen Diese Veranstaltung kann <b>optional auch als ONLINE-Seminar</b> gebucht werden!

#### ANERKENNUNG ALS FORTBILDUNGSVERANSTALTUNG

#### BAYERN, BADEN-WÜRTTEMBERG UND HESSEN:

Aufgrund der hohen Qualität und fachlichen Neutralität der Mauerwerkstage haben die Bayerische Ingenieurekammer-Bau und die Architektenkammer Baden-Württemberg die Mauerwerkstage bisher immer als Fortbildungsveranstaltung anerkannt.

Auch dieses Jahr haben wir alle Mauerwerkstage bei den Kammern in Bayern, Baden-Württemberg und Hessen angemeldet. Besucher können sich den Besuch der jeweiligen Veranstaltung bzw. des Online-Mauerwerkstages auf ihre Fortbildungspflicht anrechnen lassen. Eine Auflistung der Fachbereiche/Fachlisten, auf die eine Anrechnung der Zeiteinheiten möglich ist, sowie die Anzahl der genehmigten Zeiteinheiten finden Sie nach erfolgter Freigabe unter: https://www.mauerwerks-akademie.de/mauerwerkstage2024/

#### **DENA ENERGIEEFFIZIENZ-EXPERTENLISTE:**

Der Mauerwerkstag wurde bisher von der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) für die Eintragung bzw. Verlängerung des Eintrages in der Energieeffizienz-Expertenliste (Wohngebäude/Nichtwohngebäude/Energieberatung im Mittelstand) angerechnet.

Die Veranstaltungen wurden auch bei der dena als Fortbildungsveranstaltung angemeldet. Zum Zeitpunkt der Drucklegung war uns die Anzahl der genehmigten Zeiteinheiten leider noch nicht bekannt. Deshalb finden Sie diese nach erfolgter Freigabe ebenfalls unter:

https://www.mauerwerks-akademie.de/mauerwerkstage2024/

#### **VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE ANERKENNUNG:**

Um Fortbildungspunkte zu erhalten, muss der Teilnehmer nachweislich mindestens 80 % der Dauer des jeweiligen Live-Seminars anwesend sein. Beim Online-Seminar müssen das Datum und die angegebene Zeit des Seminars eingehalten werden, da während des Seminars anonymisiert ein Protokoll erstellt wird, mit welcher Gesamtdauer Sie am Seminar teilgenommen haben. Es ist daher auch wichtig, dass Sie keine weiteren Programme (Outlook, Google Chrome usw.) geöffnet haben, da ansonsten die Teilnahmedauer nicht berechnet werden kann.

Die Teilnahmebescheinigung finden Sie innerhalb einer Woche nach der Veranstaltung in Ihrem Kundenkonto.

Das Online-Seminar kann auch nachträglich als Video gebucht werden. Dann können allerdings keine Fortbildungspunkte vergeben werden.

#### **TEILNAHMEGEBÜHREN**

Präsenzveranstaltungen 110,– €/Teilnehmer inkl. Tagungsunterlagen, Speisen und Getränken

Online-Veranstaltung

**45,– €/Teilnehmer** für Vormittag oder Nachmittag

80,- €/Teilnehmer für beide Teile

#### **IHRE ANMELDUNG**



Die Anmeldung erfolgt ausschließlich auf der Webpräsenz www.mauerwerks-akademie.de. Als Zahlungsmöglichkeiten werden Kreditkarte, PayPal und Bezahlung per Rechnung angeboten. Anmeldebestätigung und Rechnung erhalten Sie in digitaler Form.

Ihre Anmeldung ist verbindlich. Sollten Sie am Veranstaltungstag verhindert sein, können Sie uns auch einen Ersatzteilnehmer benennen, der sich aus Datenschutzgründen jedoch selbst noch einmal anmelden muss.

Gleich anmelden und Fortbildungspunkte sichern unter: www.mauerwerks-akademie.de/mauerwerkstage2024/

#### **BEGLEITENDE AUSSTELLUNG**

Unternehmen:	Informationsangebot:	Unternehmen:	Informationsangebot:
Angerer Baustoffwerk	Kamine/Schornsteine	Mauthe Beton	Betonfertigteile
Baumit	Putz- und Mörtelsysteme	Maxit	Putz- und Mörtelsysteme
Beck + Heun	Ziegelrollladenkasten- und Raffstore-Systeme	NFG – GC Gruppe	Haustechnik und Solarenergie
DiHa	Produkte für Neubau und Gebäudesanierung	PCI Group	Bautenschutz, Abdichtungssysteme
Hottgenroth Software AG	Software für Planer, Architekten, Handwerker	Remmers GmbH	Bautenschutz, Abdichtungssysteme
ISOVER	Dämmsysteme	Rockwool	Dämmsysteme
Knauf Insulation	Dämmsysteme	Wolfseal	Abdichtungsprodukte

# **UNSERE REFERENTEN**



Dipl.-Ing. Architekt Stefan Horschler

Architekt, Büro für Bauphysik in Hannover:

- · Architekturstudium an der Universität Hannover
- 1992 1999 Mitarbeiter im Architektur- und Ingenieurbüro für Bauphysik von Prof. Dipl.-Ing. Arch. W.-H. Pohl.
  - Schwerpunkte Bauschadensgutachten
  - Durchführung von Forschungsvorhaben
  - wärmeschutztechnische Beratung für Neubau und Gebäudebestand
- seit 1999 eigenes Büro für Bauphysik in Hannover:
  - Sanierungsplanungen für Verwaltungs- und Bürogebäude
  - Neubauplanung von Wohnbebauung, bauphysikalische Beratung
- seit 2002 aktiver Mitarbeiter in verschiedenen Normenausschüssen
- · Autor zahlreicher Publikationen und Fachreferent für die Architekten-Weiterbildung zur Baukonstruktion und Energieeffizienz



B. Eng., MBA Julius Grimm

Geschäftsführer, Grimm GmbH in Maselheim:

- 2013–2017 Bau-Projektmanagement/Bauingenieurwesen Studium an der Hochschule Biberach
- 2018 Einstieg als Projektmanager und mitverantwortlich für das erste BIM-Projekt der Grimm GmbH: Bau einer radiologischen Praxis in Biberach
- 2019–2021 Masterstudiengang Unternehmensführung im Bau (MBA) an der Akademie der Hochschule Biberach
- 2021 Weiterbildung Energie-Effizienzexperte für Wohn- und Nichtwohngebäude/Gründung des Start-ups "sumoo":
  - Entwicklung einer modularen Unternehmensplattform für alle Projektbeteiligten am Bau
  - Auswertung von BIM-Modellen in Echtzeit: wirtschaftlich und ökologisch
  - Verbindung von Unternehmensdaten aus Kalkulation und Ausschreibung mit geom. Daten des BIM-Modells
- seit 2022 in der Geschäftsführung der Grimm GmbH mit den Schwerpunkten Implementierung einer BIM-Prozesskette, digitale Transformation/Strategie und Unternehmensentwicklung



Dipl.-Ing. Architekt Holger König

Geschäftsführer: Ascona GbR, Gesellschaft für ökologische Projekte:

- Hochschulstudium Fachbereich Architektur mit Ingenieursabschluss, TU München
- städtebauliches Planungsbüro in München bis 1981
- Forschungsprojekte für die DBU, FNR, BMEL, BBR, BMWSB, beauftragt für die Grenzwerte des QNG-WB und NWB (2020-2023)
- Mitglied der Bayerischen Architektenkammer (seit 1980)
- · Architekturbüro König-Voerkelius, Planung und Durchführung humanökologisch orientierter Ein- und Mehrfamilienhäuser, Kindergärten, Schulen und Gewerbebauten
- Vorstand ÖkoPlus AG, Fachhandelsverbund für Ökologie und Bautechnik mit Sitz in Frankfurt (bis 2001)
- Geschäftsführer LEGEP Software GmbH (seit 2001)
- · Projektleiter ökologisch orientierter Forschungsprojekte, gefördert von BMBF, FNR und DBU



Dipl.-Ing. (FH) Josef Mayr

Bauingenieur, Sachverständiger für Brandschutz:

- Studium Bauingenieurwesen mit Schwerpunkt Baubetrieb an der FH München.
- 1976–1987: Bauleiter und Bausachverständiger, Spezialisierung auf den vorbeugenden Brandschutz.
- 1987–1997: Risk-Management der Versicherungskammer Bayern. Autor der "Schadenbilder aktuell" und "Brandschutzinformationen".
- 1997–2005: Gründer und Geschäftsführer der FeuerTRUTZ GmbH, Verlag für Brandschutzpublikationen,
- 1995–2005: Gründer, Herausgeber und Hauptautor des Brandschutzatlasses und der Brandschutz-
- seit 2005: Ingenieurbüro für Brandschutz, Autor von Brandschutzpublikationen (Brandschutzatlas, Handbuch Brandschutz im Jndustriebau, Brandschutz in der Tasche) und Fachreferent für Brandschutz



Prof. Jürgen Ulrich

Vorsitzender Richter am Landgericht Dortmund im Ruhestand sowie Honorarprofessor an der Hochschule Bonn:

- Mitglied des Landesjustizprüfungsamtes im Justizministerium NRW, Düsseldorf
- Arbeitsschwerpunkte liegen auf:
  - dem privaten Baurecht
  - dem Recht der gerichtlichen und der privaten Sachverständigen
  - sowie dem Zivilprozessrecht, insbesondere dem selbstständigen Beweisverfahren
- · Autor der Bücher:
  - "Der gerichtliche Sachverständige" (Carl Heymanns Verlag) und
- "Selbstständiges Beweisverfahren mit Sachverständigen" (Verlag C. H. Beck)
- Mitkommentator des jährlich erscheinenden ZPO-Kommentars (Verlag Luchterhand)

# Jetzt anmelden und Platz sichern!





# **HÖRL & HARTMANN ZIEGELTECHNIK GMBH & CO. KG**

Pellheimer Straße 17 85221 Dachau

Ziegeleistraße 24 86368 Gersthofen

Ziegeleistraße 12 87727 Babenhausen

Erligheimer Straße 45 74357 Bönnigheim

Offenbacher Landstraße 105 63512 Hainburg

# **ZIEGELWERK DEISENDORF GMBH**

Ziegeleistraße 20 88662 Überlingen-Deisendorf

# **ZIEGELWERK BELLENBERG**

Wiest GmbH & Co. KG Tiefenbacher Straße 1 89287 Bellenberg

# **RÜCKFRAGEN UNTER:**

**T.** 08333 9222-3304

E. marketing@hoerl-hartmann.de