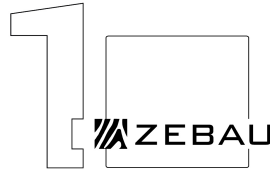


In eigener Sache: ZEBAU wird 10 Jahre alt!

Mit einem feierlichen Empfang feiert die ZEBAU GmbH auf Einladung am 1. Februar in der Altonaer Alfred-Schnittke-Akademie auf den Tag genau ihren runden Geburtstag: vor 10 Jahren begann der ordentliche Geschäftsbetrieb in den Räumen der Grossen Elbstraße 146. Seit dem ist die ZEBAU eine feste Adresse in Norddeutschland geworden, die von Politik und Verwaltung, Lehre und Forschung und in der freien Wirtschaft gleichermaßen anerkannt wird. Wir werden auch in den nächsten Jahren mit Engagement und Sachverstand unsere Arbeit fortsetzen und bedanken uns an dieser Stelle bei allen GeschäftspartnerInnen und Freunden der ZEBAU für die bisherige Zusammenarbeit. Im Namen des ZEBAU-Teams und der Redaktion,
Ihr Peter-M. Friemert, Geschäftsführer.



VERANSTALTUNGEN

■ Anwenderforum "Thermografie"

26. Januar 2011
18.00 - 21.00 Uhr
ZEBAU GmbH
Große Elbstraße 146
www.zebau.de
Info: Elke Sokoll
Tel: 040-380384-0

■ Energie- und Modernisierungskampagne

Harburg: 2. Februar 2011,
Feuervogel, Bürgerzentrum Phoenix
Maretstraße 50

Eimsbüttel: 9. Februar 2011,
Hamburg Haus
Doormannsweg 1

Wandsbek: 1. März 2011,
Bürgersaal Wandsbek
Am Alten Posthaus 4

Hamburg-Mitte: 5. April 2011,
Handwerkskammer Hamburg
Holstenwall 12

jeweils 17.00 - 21.00 Uhr
kostenfrei, Anmeldung erforderlich
www.zebau.de
www.modernisierungskampagne.de
Info: Julia Griehl, B.A.
Tel: 040-380384-24

"Energieeffizienz mit Garantie - Qualitätssicherung bei Planung und Bauausführung"

Anlässlich des Jahres der Europäischen Umwelthauptstadt Hamburg 2011 veranstaltet die ZEBAU gemeinsam mit der Architektenkammer Hamburg die Veranstaltungsreihe "Bauen & Klimaschutz". Der erste Vortragsabend "Energieeffizienz mit Garantie - Qualitätssicherung bei Planung und Bauausführung" findet am 4. Februar statt. In den Räumlichkeiten der Hamburgischen Wohnungsbaukreditanstalt stellt Lars Beckmannshagen die WK-Qualitätssicherung für den Neubau vor. Herr Veith vom Öko-Zentrum NRW GmbH wird über die Qualitätssicherung in der Bauausführung berichten. Der Hamburger Anwalt Dr. Florian Krause-Allenstein wird einen Einblick in das Themenfeld der Mängel und Haftungsrisiken geben.

Weitere Informationen unter www.zebau.de

Info: Anna Muche, M.Sc.
Tel: 040-380384-16



Der "Kieztower" wird zum Passivhaus

Der fünfzig Jahre alte "Kieztower" an der Hamburger Reeperbahn - ein Wohnhochhaus mit 150 Wohnungen - wird auf Passivhausstandart modernisiert und aufgestockt werden. Unter Verwendung des Passivhausprojektierungspakets (PHPP) wird die energetische Berechnung und Modellierung von der ZEBAU durchgeführt. Zusammen mit dem Wiener Architekten Georg W. Reinberg werden die geeignete Dämmstärke, die passenden Fenstertypen und die Einbindung der Heizungs- und Lüftungsanlage ermittelt und geplant. Die Haustechnikplanung beinhaltet eine kontrollierte Wohnungslüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung und Sommerbypass für eine optimale Behaglichkeit. Eine großflächige, teils fassadenintegrierte Solarkollektoranlage wird die Energiekosten deutlich reduzieren.



Info: Dipl.-Ing. Gunnar Thöle
Infotelefon: 040-380384-12

Veränderte WK- und KfW-Förderungen ab 2011

Zu Beginn des neuen Jahres gibt es Änderungen in der Förderung. Bei der energetischen Sanierung fördert die KfW ab März 2011 wieder Einzelmaßnahmen mit zinsgünstigen Krediten oder attraktiven Investitionszuschüssen. Die KfW-Förderung kann mit den Hamburger Fördermitteln aus dem ebenfalls geänderten Programm Wärmeschutz im Gebäudebestand kombiniert werden. Zu den förderfähigen Maßnahmen des CO₂-Sanierungsprogramms gehören der Fensteraustausch, die Heizungserneuerung und die Dach- oder Fassadendämmung. Die technischen Anforderungen werden um durchschnittlich 20 Prozent erhöht. Speziell in Hamburg wird es für 2011 Veränderungen für das energiesparende Bauen im Neubau geben, die die WK kurzfristig veröffentlichen wird.



Weitere Informationen unter www.zebau.de

Info: Dipl.-Ing. Lars Beckmannshagen
Tel: 040-380384-13

Aktionswochen im Wandsbek Quarree

Vom 14. bis 26. Februar veranstaltet das Quarree Wandsbek eine Aktions- und Ausstellungsmesse unter dem Motto: "Hamburg - Umwelthauptstadt Europas 2011". Ziel ist es, den Hamburgern die wichtigen Themen CO₂-Reduzierung, Klimaschutz und Energie sparen näher zu bringen. Im Blickpunkt der Ausstellung stehen Ideen und Produkte, die zu einem umweltbewussten und innovativen Leben beitragen. Diese zwei Wochen begleiten die Partner der Energie- und Modernisierungskampagne mit persönlichen Beratungsmöglichkeiten. Besucher bekommen die Möglichkeit, einen Einkaufsbummel mit neuen Erkenntnissen über die Einsparpotenziale ihres eigenen Hauses, zu verbinden.

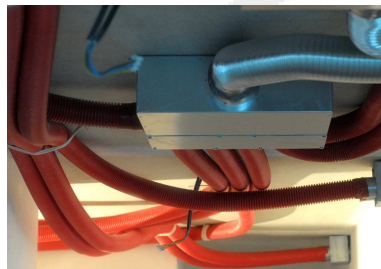


Weitere Informationen unter www.modernisierungskampagne.de

Info: Julia Griehl, B.A.
Tel: 040-380384-24

Die Rolle der Lüftung bei der Wohnungsmodernisierung

Bei unmodernisierten Gebäuden wird eine ausreichende Lüftung allein durch die Undichtigkeiten an Fenstern, Türen und Wänden gewährleistet. So sollte bei einer Modernisierung unbedingt an ausreichende Lüftungstechnische Maßnahmen gedacht werden, um entstehende Feuchte abzuführen und Schimmel vorzubeugen. Eine Berechnung gemäß DIN 1946 Teil 6 zeigt, welche Maßnahmen notwendig sind. Zur Anwendung können eine freie Lüftung mit Außenluftdurchlässen oder eine maschinelle Lüftung kommen. Erstere erfordert sich automatisch je nach Windlage öffnende und schließende Durchlässe in Außenwänden oder Fenstern. Eine maschinelle Lüftung verwendet Ventilatoren und ein Rohrsystem und kann die in der Luft enthaltene Wärme zurückgewinnen.



Info: Dipl.-Ing. Gunnar Thöle
Infotelefon: 040-380384-12



VERANSTALTUNGEN

■ Vortragsreihe "Bauen und Klimaschutz"

"Energieeffizienz mit Garantie - Qualitätssicherung bei Planung und Bauausführung"

4. Februar 2011
14.00 - 17.30 Uhr
Hamburgische
Wohnungsbaukreditanstalt
Besenbinderhof 31
www.zebau.de

Info: Anna Muche, M.Sc.
Tel: 040-380384-16

■ Anwenderforum "Kraft-Wärme-Kopplung und Mini-BHKWs"

23. März 2011
18.00 - 21.00 Uhr
www.zebau.de

Info: Elke Sokoll
Tel: 040-380384-0

■ Anwenderforum "Förderungen 2011"

12. April 2011
18.00 - 21.00 Uhr
www.zebau.de

Info: Elke Sokoll
Tel: 040-380384-0

I M P R E S S U M

ZEBAU - Zentrum für Energie, Bauen,
Architektur und Umwelt GmbH
Große Elbstraße 146
D 22 767 Hamburg
fon +49_40_380384_0
fax +49_40_380384_29
info@zebau.de www.zebau.de
Geschäftsführer: Peter-M. Friemert
Registergericht: Amtsgericht HH
Registernummer: HRB 77705