

Lüft!

Lüftungs- und Haustechniksysteme, Energieeffizienz, Innenraumluftqualität, Behaglichkeit
16.-17. Februar 2012 Messezentrum Wien

Manche Gebäudekonzepte präferieren Fensterlüftung mit dem Motto „Keine Luft aus Rohrleitungen!“. Andere Gebäudekonzepte schreiben kontrollierte Lüftung vor und weisen das als Vorteil aus: „Geschoßwohnungsbau ohne Wohnraumlüftung ist Substandard!“

Die Praxis zeigt, dass als Lösung für das Luftmengendilemma (dichte Gebäude mit ausreichender Frischluftzufuhr) viele, zum Teil widersprechende Lösungen angeboten werden.

Der BauZ!-Kongress 2012 „LÜFT“ soll die sich vielleicht am schnellsten entwickelnde und umstrittenste Komponente moderner Bauten umfassend besprechen.

Das Thema ist aktuell: Mit der neuen Art. 15a-Vereinbarung zur Wohnbauförderung, die 2012 in Österreich in Kraft tritt, werden voraussichtlich die Mehrzahl aller neuen Häuser nur durch Einbau einer Komfortlüftungsanlage eine Wohnbauförderung erhalten können.

Eine Veranstaltung von



IBO – Österreichisches Institut für Bauen und Ökologie GmbH
 1090 Wien, Alserbachstraße 5/8
 fon: +43 (1)319 20 05-0
 email: kongress@ibo.at; www.ibo.at

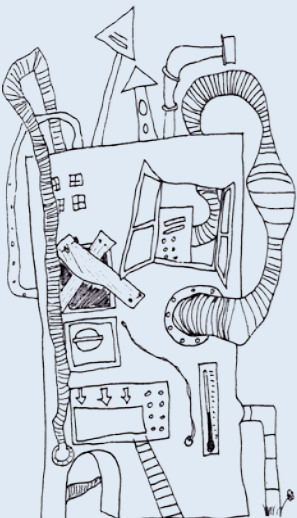
in Kooperation mit



Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie



lebensministerium.at



© ulla unzeitig

Lüft!

Donnerstag, 16. 2. 2012

9:00–12:30 Uhr **Komfort, Gesundheit und Energieeffizienz von Lüftungsanlagen**

Eröffnungsworte | Bernhard Lipp, IBO GmbH
 Doris Bures, Bundesministerin für Verkehr, Innovation und Technologie

Lüftungsanlagen: Fromme Wünsche, böse Überraschungen und Erlösungsstrategien
 Peter Tappler, IBO Innenraumanalytik OG

Wer gesund bleiben will, muss auch gesund wohnen
 Michael Kunze, Universität Wien, Institut für Sozialmedizin
 Energieeffizienz und Lüftung – OIB Richtlinie 6 | Peter Holzer, Donau Universität Krems

12:30–14:00 Uhr **Mittagspause**

14:00–17:00 Uhr **Abschnitt: Bautechnik und Bauphysik**

Grundlagenvortrag Lüftungsanlagen in Wohngebäuden | Heinz Koberger, Planungsbüro Koberger
 Qualitätskriterien Komfortlüftungsanlagen | Andreas Greml, Ingenieurbüro DI Andreas Greml

Abschnitt: Expertinnen und Experten fragen nach

Das IBO hat sinnvolle und innovative Lösungen recherchiert. Wir haben namhafte ExpertInnen eingeladen, Herstellern aus der Lüftungsindustrie ihre Fragen zu stellen. Wollen auch Sie Ihre Frage platzieren? Unter www.ibo.at haben Sie dazu die Möglichkeit.

Zusammenfassung und Ausblick auf den nächsten Tag

17:00 Uhr **ÖGNB und klima:aktiv Auszeichnungsveranstaltung**

18:00 Uhr **Abendveranstaltung Podiumsdiskussion (Eintritt frei)**



Lüft!

Freitag, 17. 2. 2012

9:00–12:30 Uhr **Abschnitt: Raumklima**

Physiologische Auswirkungen der Raumluftfeuchte und Planungsempfehlungen für die Komfortlüftung
 Rainer Pfluger, Universität Innsbruck
 Innenraumrelevante Emissionen aus Holz und Holzwerkstoffen | Christina Fürhapper, Holzforschung Austria
 Baustoffe zum Durchatmen: am Beispiel „Ökobaunetz Krankenhausanstalten“ Barbara Bauer, IBO
 Einfluss der Lüftung auf die Sommertauglichkeit | Martin Teibinger, Holzforschung Austria
 Komfort-Studien für Passivhaus-Büros | Tobias Waltjen, IBO
 Sommerfall im Passivhaus – Welche Rolle spielt der Bewohner? | Alexander Keul, Universität Salzburg

12:30–14:00 Uhr **Mittagspause**

14:00–17:00 Uhr **Abschnitt: Beispiele**

Lüftungsanlagen und Brandschutz | Konrad Mayr, IBS
 Hygiene in Lüftungs- und Klimaanlage | Felix Twardik, IBO Innenraumanalytik OG
 Lüftungsförderung in Vorarlberg – Erfahrungsbericht aus zwei Jahren Direktförderung
 Michael Braun, Energieinstitut Vorarlberg
 Komfortlüftung plus+ – zukunftsweisende Entwicklungen für Neubau und Sanierung
 Wolfgang Leitzinger, leit-wolf Luftkomfort; Ingenieurbüro für Komfortlüftung
 Frische Luft in Gründerzeitgebäuden – Vergleich von unterschiedlichen Lüftungskonzepten
 Johannes Rammerstorfer, e7 Energie Markt Analyse GmbH
 Messtechnische Evaluierung der Passivhauswohnanlage Lodenareal/Innsbruck | Roland Kapferer, Energie Tirol

ab 18:00 Uhr **Come Together am Messestand des IBO**

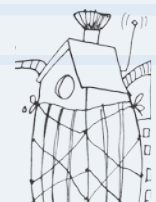


Lüft!

Donnerstag, 16. 2. 2012 Abendveranstaltung

18:00 Uhr **Hygiene in Räumen mit natürlicher und mechanischer Belüftung**

Podiumsdiskussion (Eintritt frei)
 Die Podiumsdiskussion soll einem wichtigen Argument Raum geben ausreichend diskutiert zu werden. Wir hoffen auf interessante Fragen aus dem Publikum.



Preise

Normalbuchung € 350,- (Frühbucher bis 20.01.2011 € 320,-)
 Mitglieder (IBO, beuc) € 280,- (Frühbucher bis 20.01.2011 € 240,-)
 Studierende € 180,- (mit gültigem Ausweis)

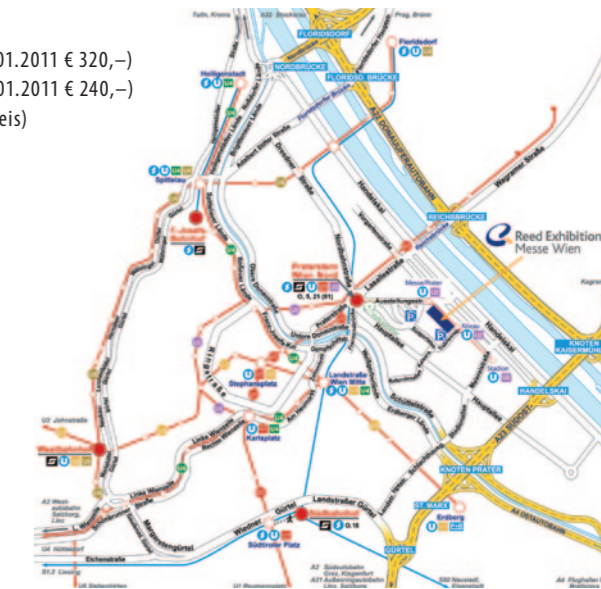
Das Mittagessen ist im Preis nicht inbegriffen!
 Programmänderungen vorbehalten.

Orts- und Anfahrtsplan

Messezentrum Wien
 A-1020 Wien, Messeplatz 1

Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln

U-Bahn Linie U2: Station Messe / Prater – Eingang A; U2-Station Krieau – Eingang D;
 Bus 11A: Von Heiligenstadt – Station Krieau
 Bus 80B: Von Kaiserebersdorf – Station Krieau



Einladung zum Come Together

am Freitag, 17. Februar 2012, ab 18:00 Uhr
auf der Bauen und Energie Messe bei den Beratungsinseln von IBO,
IG Passivhaus Ost und bau.energie.umwelt cluster

Das IBO – Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie,
die IG Passivhaus Ost und der bau.energie.umwelt cluster laden
alle PartnerInnen und FreundInnen, AusstellerInnen sowie
OrganisatorInnen und TeilnehmerInnen des Kongresses BauZ! zu
Networking, Kennenlernen und Ideenaustausch.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und ersuchen um Anmeldung unter 01-319 20 05 oder ibo@ibo.at



Beratung im Zentrum
Bauen & Energie Messe, Halle B
Messezentrum Wien
1020 Wien, Messeplatz 1

BauZ! Lüft!

ReferentInnen (Auswahl)



Roland Kapferer, Energie Tirol

Roland Kapferer ist in den Bereichen Energiebera-
tung, Haustechnik und Forschungsprojekte bei Ener-
gie Tirol tätig; außerdem gemeinsam mit Andreas
GremI Ansprechpartner für die unabhängige Platt-
form www.komfortlüftung.at



Michael Kunze, Vorstand des Instituts für Sozial-
medizin an der Medizinischen Universität Wien

Michael Kunze ist Mitglied des Obersten Sanitätsrats,
Vorstand des Österreichischen Nikotinstituts, aktiv in
zahlreichen Gesundheitsplattformen und Mitglied des
Nachhaltigkeitsbeirats im Fachverband der Stein- und
keramischen Industrie. Seine Forschungstätigkeit bezieht
sich auf alle Bereiche der Sozialmedizin.

BauZ! Lüft!



Andreas GremI, Technisches Büro Andreas GremI

Andreas GremI beschäftigt sich mit Energiesparen, Ener-
gieeffizienz und erneuerbaren Energien. Schwerpunkte
sind u.a.: Kommunale und betriebliche Energieberatung,
Energiemanagement und Energiekonzepte, Komfort-
lüftungen.



Heinz Koberger, Planungsbüro Koberger

Heinz Koberger berät und plant u.a. integrale Planungs-
prozesse für optimierte Gebäudestrukturen und Haus-
technikanlagen; Planung, Ausschreibung und Bauleitung
für Heizungs-, Sanitär- und Lüftungsanlagen.



LÜFT!
**Haustechniksysteme, Energieeffizienz,
Innenraumluft, Behaglichkeit**



Christina Fürhapper, Holzforschung Austria

Christina Fürhapper ist seit 2004 als wissenschaftliche
Mitarbeiterin an der Holzforschung Austria tätig. Ihre
Arbeitsschwerpunkte sind u.a. die Analytik von Form-
aldehyd und VOC. Sie ist Mitarbeiterin im ÖNORM K 236
„Innenraumluft“ sowie in der ON AG 254.02 „Bewertung
der Freisetzung gefährlicher Stoffe aus Bauprodukten“.



Peter Holzer, Donau Universität Krems

Peter Holzer ist Departmentleiter und Fachbereichsleiter
Architektur und Ingenieurwissenschaften an der Donau-
Universität Krems; seit 2004 Mitarbeiter im Fachnormen-
ausschuss 235 und 175; umfangreiche Vortrags- und
Unterrichtstätigkeit im In- und Ausland.



Peter Tappler, IBO Innenraumanalytik OG

Peter Tappler ist Umweltnanalytiker und allgem. beeideter
und gerichtl. zertifizierter Sachverständiger. Als ist Leiter
des Arbeitskreises „Innenraumluft“ am BMFLFUW und
Lehrbeauftragter an der Donau-Universität Krems und hat
langjährige Erfahrung im Bereich Raumluft.



Wolfgang Leitzinger, leit-wolf Luftkomfort

Wolfgang Leitzinger fördert nachhaltige Komfortlüf-
tungstechnologien in Form von technischen Entwick-
lungen, Know How Transfer und der Planung von Best
Practice Systemen.

BauZ! Wiener Kongress für
zukunftsfähiges Bauen

16.–17. Februar 2012
Messezentrum Wien

Kooperationspartner des Kongresses Lüft!

