

Minergie®-/Passivhaustage an der Immo-Messe 2008

Immo-Messe 2008 für Eigentum, Umwelt und Energie

Zu ihrem 10-jährigen Jubiläum veranstaltet die Immo-Messe erstmals nationale Minergie®-/Passivhaustage. Die dreitägige Veranstaltung mit Fachtagung, Bauherrenseminaren und Filmvorführungen findet parallel zur grössten Schweizer Messe für Eigentum, Umwelt, Energie in den Olma-Hallen St. Gallen vom 14.–16. März 2008 statt. Die Immo-Messe zählt rund 15'000 Besucher und fast 300 ausstellende Firmen.

Hauskauf ist Vertrauenssache. Die Immo-Messe ist der Ort, an dem sich Anbieter wie Architekten, Generalunternehmer, Systemhausanbieter, Liegenschaftenhändler und ihre Kundschaft in entspannter, angenehmer Atmosphäre treffen und kennenlernen. Zudem orientieren Gemeinden und Regionen über Standortvorteile und Bauland, und Finanzinstitute stellen ihre aktuellen Konditionen vor.

«Wasser, Wärme, Wellness» lautet das Sonderthema der Immo-Messe 2008. Geplant ist eine Ausstellung rund um Komfort und Behaglichkeit, um die Wellness-Oase im eigenen Heim, aber auch um Umweltthemen wie Regenwassernutzung und solare Wassererwärmung.

Minergie® und Passivhaus Die Wärmedämmung und die energiesparende Heiztechnik gewinnen immer mehr an Bedeutung. Spätestens mit der Einführung der CO₂-Abgabe spüren es die Hausbesitzer im Portemonnaie: Wer viel heizt, bezahlt auch viel. Wer eine Immobilie kauft, sollte sich auch nach deren Energieverbrauch erkundigen. Meist lohnt sich die Investition in eine bessere Wärmedämmung: Man braucht nicht nur weniger Energie, sondern kann auch erneuerbare Energiequellen wie Pellets oder Wärmepumpen, Erdwärme oder Sonnenenergie in Betracht ziehen.

Ein gut gedämmtes Haus kann aber auch äusserst sparsam mit fossilen Brennstoffen wie Öl oder Gas betrieben werden: Es kommt weniger auf die Art der Heizung als auf die gute Bauweise und Isolation an. Neben zahlreichen Ausstellern werden die Messebesucher vom Verein Minergie®, Stadt und Kanton St. Gallen sowie der IG Passivhaus beraten.

Fachtagung zu Passivhaus und Fotovoltaik

Jedes Haus ein Kraftwerk: «Wie wird in Zukunft gebaut?» lautet der Titel der Fachtagung am Freitag, dem 14. März 2008. Unter der Leitung von Helmut Krappeier, Energieinstitut Vorarlberg, zei-



Wer viel heizt, bezahlt auch viel. Diese Minergie-P®-Reiheneinfamilienhäuser von Architekt Pierre Honegger, Herdern, können vollständig mit erneuerbaren Energien betrieben werden.



gen Experten, wie Minergie®, Minergie-P®, Passivhaus und Energiegewinn in Wohn- und öffentlichen Bauten umgesetzt werden können. Die Passivhaustechnik erlaubt es bereits heute, Häuser zu bauen, die mit erneuerbaren Energien betrieben werden können und ohne Öl oder Gas auskommen. Der erste Teil der Fachtagung widmet sich planerischen und technischen Grundlagen des Passivhausbaus.

Neuentwicklung: der Fotovoltaik-Siebdruck Der zweite Teil ist der Fotovoltaik-Integration gewidmet. Marcel Baumgartner, Dipl.-Architekt ETH, Projektleiter Neue Monte-Rosa-Hütte, Departement Architektur, ETH Zürich, stellt die Neue Monte-Rosa-Hütte vor: «Was heisst Energie in der Sprache der Architektur?» Interessante Neuentwicklungen im Bereich Fotovoltaik beschliessen das Programm. Tobias Meyer, CEO Solaronix SA, ist einer der jungen Schweizer Solarpioniere. Zusammen mit seinem Bruder hat er den Fotovoltaik-Siebdruck entwickelt. Die Fotovoltaik-Elemente können in Zukunft mit einem einfachen Siebdruckverfahren kostengünstig auf verschiedene Trägermaterialien (Glas, Fassadenelemente) aufgebracht werden. Tobias Meyer wird an der Fachtagung einen funktionsfähigen Prototyp präsentieren.

Bauherreninfos zu den Schwerpunktthemen und Förderbeiträgen Am Samstag und Sonntag finden je vier dreistündige Bauherrenseminare statt. Die Themen lauten: «Energieeffizienter Neubau», «Energieeffiziente Bauerneuerung», «Erneuerbare Energie» und «Wirtschaftlichkeit, Wertentwicklung, Förderung». Zwischen den Bauherrenseminaren wird der Klimaschutzfilm «Eine unbequeme Wahrheit» von Oscar- und Nobelpreisträger Al Gore gezeigt. Der Eintritt zum Film ist kostenlos. Die Minergie®-/Passivhaustage finden in der Olma-Halle 9.1.2 direkt neben der Immo-Messe statt; Reservation wird empfohlen: www.immomesse.ch/passivhaustage.

Weitere Informationen

Tagungssekretariat
Eliane Bösch
Telefon +41 (0)79 749 11 44
www.immomesse.ch/passivhaustage

Parallel zur Immo-Messe finden in den Olma-Hallen St. Gallen die **Nationalen Minergie®-/Passivhaustage** statt:

Programm:

Freitag, 14. März 2008

09.00–15.00 Uhr: **Jedes Haus ein Kraftwerk? Wie wird in Zukunft gebaut? Minergie®, Minergie-P®, Passivhaus oder Energiegewinnhäuser**

Fachtagung für Studierende, Architekten, HLK-Planer, Politiker, Investoren, Generalunternehmungen

Samstag, 15. März 2008

09.00–12.00 Uhr: **Bauherrenseminar: Energieeffizienter Neubau**

12.00–14.00 Uhr: Eine unbequeme Wahrheit. Oscargewinner

Dokumentarfilm von Al Gore

14.30–17.30 Uhr: **Bauherrenseminar: Energieeffiziente Bauerneuerung**

Sonntag, 16. März 2008

09.00–12.00 Uhr: **Bauherrenseminar: Erneuerbare Energie**

12.00–14.00 Uhr: Eine unbequeme Wahrheit. Oscargewinner

Dokumentarfilm von Al Gore

14.30–17.30 Uhr: **Bauherrenseminar: Wirtschaftlichkeit, Wertentwicklung, Förderung**

Die Grösste.

**IMMO-MESSE
SCHWEIZ**
EIGENTUM • UMWELT • ENERGIE

14.-16. März 2008
Olma-Hallen St. Gallen

Fr. 15.00 - 19.30, Sa. 10.00 - 18.00, So. 10.00 - 17.00

Anmeldung: Messebüro Nicole Wüthrich 079 348 79 31

www.immomesse.ch

mit nat. Minergie- / Passivhaustagen

Fr. 9.00-15.00 Fachtagung
Bauherrenseminar:
Sa 9.00-12.00 Neubau
So 9.00-12.00 Erneuerbare Energie
14.30-17.30 Bauerneuerung
14.30-17.30 Wirtschaftlichkeit
Sitzplatzreservierung wird dringend empfohlen
(nur online: www.immomesse.ch/passivhaustage)

Patronat: **IG Passivhaus Schweiz**
Netzwerk für Information, Qualität und Weiterbildung