

KongressMESSE

2. TIROLER WOHNBAU SYMPOSIUM

25. – 27.
November 2010

Messehalle 4a
Innsbruck

5. PASSIVHAUS forum

Wohnen:
leistbar – innovativ – energieeffizient


Infos & Anmeldung: www.zeba.eu



messe innsbruck



tirol
Unser Land



„Es ist Zeit, in die Zukunft zu blicken und die Weichen neu zu stellen. Aus diesem Anlass findet das Tiroler Wohnbausymposium und Passivhausforum 2010 erstmals in einer gemeinsamen Kongressmesse in Innsbruck statt. Es gilt, die künftigen Herausforderungen im Gebäudesektor zu meistern. Schauen Sie vorbei!“

LH Stv. Hannes Gschwentner
Wohnbaureferent

Die Messe Innsbruck als Veranstalter, lädt Sie gemeinsam mit ihren Partnern der Architektenkammer Tirol & Vorarlberg, dem Verein aut (Architektur und Tirol), der Universität Innsbruck, der IG Passivhaus Tirol sowie dem Land Tirol recht herzlich zu einem Besuch ein.

- Bauteilführung mit Prof. Dr. Wolfgang Feist, dem Erfinder des Passivhauses
- Über 50 nationale und internationale Referenten
- Aktuelle Informationen zum sozialen Wohnbau und Raumplanung
- Die neuesten Entwicklungen aus Architektur und Wissenschaft
- Präsentation von Produkt- und Dienstleistungsinnovationen
- Aus der Praxis: Workshops für Fachplaner, Bauleiter, Handwerksmeister, Poliere sowie Studenten
- Passivhaus night am Donnerstag Abend
25.11.2010 – ab 19:30 Uhr

2. TIROLER WOHNBAU SYMPOSIUM

25. – 27.
November 2010

Messaal
Innsbruck

**5. PASSIVHAUS
forum**

- Die markierten Veranstaltungen finden zeitgleich auf den 3 Bühnen statt
– bitte wählen Sie den für Sie interessantesten Programmpunkt.

D/EN – Vortragssprache

Programm

Donnerstag, 25.11.2010

Hauptbühne

Moderation:
Franziska Leeb

Alle Vorträge auf der Hauptbühne werden simultan in Deutsch und Englisch übersetzt. Zudem werden die Vorträge am Freitag Vormittag auf der Workshopbühne zweisprachig angeboten.

| | |
|---------|---|
| 09:00 | Begrüßungsworte und Stellungnahme (D/EN) <i>LHstv. Hannes Gschwentner, Land Tirol Mag. Christine Oppitz-Plörer, Stadt Innsbruck Direktor Georg Lamp, Congress&Messe Innsbruck</i> |
| 09:30 | Europäische Energiepolitik 2020 im Gebäudesektor (D/EN) <i>Europäische Kommission, Generaldirektorat für Energie</i> |
| 10:00 | Energie und Kultur (D/EN) <i>Arch. DI Prof. Bart Lootsma, Uni Innsbruck / aut</i> |
| 10:50 | Ökologie trotz Architektur (D/EN) <i>Arch. DI Much Untertrifaller, Dietrich Untertrifaller Architekten</i> |
| 11:30 | „inkl.wohnen“ – nachhaltige Wohnungsangebote (D/EN) <i>DI Hubert Rhomberg, Rhomberg Gruppe</i> |
| 12:00 | Wohnbau bewusst planen (D/EN) <i>Arch. DI Wolfgang Ritsch, Atelier für Baukunst</i> |
| 12:30 | Mittagspause |
| 13:30 | Bauteilführung auf der Kongressmesse „zeba 2010“ <i>Prof. Dr. Wolfgang Feist, PHI/Uni Innsbruck</i> |
| 14:30 ■ | Zu Hause im Wohnbau – Strategien zur Identifikationsstiftung (D/EN) <i>Arch. DI Anna Popelka, ppag architects ztgmbh</i> |

zeba-Bühne

Hauptbühne

■ Die markierten Veranstaltungen finden zeitgleich auf den 3 Bühnen statt
– bitte wählen Sie den für Sie interessantesten Programmpunkt.

D/EN – Vortragssprache

Workshop-
und Transferbühne

14:30 ■

**Fachvortrag: „Qualitätsanforderung an die Gebäudehülle im Passivhaus“
Schwerpunkt Luftdichtheit und Wärmedämmung** (D)

DI Dr. techn. Anton Kraler, Uni Innsbruck

zeba-Bühne

14:30 ■

Funktionsweise von Passivhäusern – Grundlagen energieeffizienter Gebäude (D)

DI (FH) Till Stübgen, IG Passivhaus Tirol

15:00 ■

**„Alphawin“-Passivhausfenster bei Neubau und Sanierung
– Wie funktionieren die Fenster der neuen Generation?** (D)

DI (FH) Dennis Kuhn, Optiwin GmbH /KMT Engineering

Hauptbühne

15:20 ■

**Energieperspektiven: Klimaschutz
– Die Zukunft der Stadt und der Siedlungsräume** (D/EN)

Arch. DI Rainer Vallentin, Architekt Rainer Vallentin

Workshop-
und Transferbühne

15:30 ■

Fachdiskussion und Fragerunde zum Thema Luftdichtheit und Wärmedämmung (D)

*DI Dr. techn. Anton Kraler, Uni Innsbruck
Siegfried Walser, Isocell*

zeba-Bühne

15:30 ■

Gebäudethermographie als Hilfestellung bei der Sanierungsentscheidung (D)

Bmst. Ing. Ivo Raich, IG Passivhaus Tirol

16:00 ■

**Wärmepumpe, Heizung/Kühlung,
kontr. Wohnraumlüftung, Solar – die Lösung – EIN Gerät.
Vorteile und Vorurteile der kontrollierten Wohnraumlüftung** (D)

Gerald Fröhlich, Stiebel Eltron GesmbH

Workshop-
und Transferbühne

16:00 ■

**Fachvortrag: „Innovative Haustechnik im Passivhaus“, Schwerpunkt
Lüftungsanlagen und Integration der WRG bei Altbausanierungen** (D)

Dr. Rainer Pfluger, Uni Innsbruck

Programm

Hauptbühne 16:10 ■ **Wohnbau ist Städtebau: Planerische Strategien zur Steigerung der Lebensqualität** (D/EN)

*Prof. Dipl. Arch. Patrick Gmür,
Hochbaudepartement der Stadt Zürich, Amt für Städtebau*

zeba-Bühne 16:30 ■ **Mehr Behaglichkeit durch Wärmedämmung und Luftdichtheit
– spart Kosten, bewahrt vor Bauschäden und schützt die Umwelt** (D)

Ing. Robert Hetzl, Sto AG

Hauptbühne 17:00 ■ **Passivhaus im geförderten Geschößwohnungsbau** (D/EN)

Prof. Dr. Wolfgang Feist, PHI/Uni Innsbruck

**Workshop-
und Transferbühne** 17:00 ■ **Fachdiskussion / Fragerunde / Demonstration Lüftungswagen** (D)

*Dr. Rainer Pfluger, Uni Innsbruck
Markus Meyer, Airoptima*

Hauptbühne 17:30 – 18:30 **Podiumsdiskussion: Politik-Pragmatik-Planung,
Schwächen und Potentiale im geförderten Wohnungsbau**

Gschwentner, Lugger, Gmür, Lootsma, Feist, Popelka; Moderation: Leeb

Halle 4 - Galerie 19:30 **Passivhaus night**
powered by  glatrösch

Freitag, 26.11.2010

Hauptbühne 09:00 ■ **Räume zum Leben** (D/EN)
Arch. DI Dominique Dinies, Querkraft architekten zt gmbh

**Workshop-
und Transferbühne** 09:00 ■ **Energieeffizientes Bauen braucht qualifizierte Mitarbeiter
– Ausbildung als Erfolgsfaktor und Wettbewerbsvorteil** (D/EN)

*DI Norbert Gleirscher,
Cluster Erneuerbare Energien Tirol / Tiroler Zukunftsstiftung / Enerbuild*

■ Die markierten Veranstaltungen finden zeitgleich auf den 3 Bühnen statt
– bitte wählen Sie den für Sie interessantesten Programmpunkt.

D/EN – Vortragssprache

Hauptbühne

09:40 ■ **Passivhaus-Consulting beim energieeffizienten Bauen
– Planung, Umsetzung, Qualitätssicherung** (D/EN)

DI (FH) Dieter Herz, Herz & Lang

10:10 ■ **Meßtechnische Evaluierung der Passivhauswohnanlage Lodenareal/Innsbruck
– Präsentation erster Ergebnisse** (D/EN)

DI Roland Kapferer, Energie Tirol

Workshop- und Transferbühne

10:30 ■ **Energieeffizientes Bauen im Alpenraum** (EN/D)

Arch. Luca Degiorgis, Enerbuild

zeba-Bühne

10:30 ■ **Die Sonne schickt keine Rechnung
– Solarthermie für Heizungsunterstützung und Brauchwasser** (D)

Martin Kofler, Tisun

Hauptbühne

10:40 ■ **Die Strategie der Neuen Heimat Tirol im Alt- und Neubau
die Wohnenergiekosten zu minimieren** (D/EN)

Prof. Dr. Klaus Lugger, Neue Heimat Tirol

zeba-Bühne

11:00 ■ **Wohngesundheit – Bauen mit ökologischen
Baustoffen aus der Natur, am Beispiel Lehm- und Holz** (D)

Hans Wegscheider, Holzbau Wegscheider Innovative Bau GmbH

Hauptbühne

11:10 ■ **Neue Wohnformen der Dichte** (D/EN)

Mag. Arch. Walter Stelzhammer, Architekturbüro Walter Stelzhammer

zeba-Bühne

11:30 ■ **Mehr Behaglichkeit durch Wärmedämmung und Luftdichtheit
– spart Kosten, bewahrt vor Bauschäden und schützt die Umwelt** (D)

Siegfried Walser, Isocell VertriebsgmbH

12:00 ■ **„Sanieren bringt´s!“ – Mit Qualität am Bau** (D)

Energie Tirol

Programm

Mittagspause

12:45 – 13:45 Bauteilführung auf der Kongressmesse „zeba 2010“
mit Prof. Dr. Wolfgang Feist

Hauptbühne

13:45 ■ **Quadrangle Housing** (D/EN)

Mag. Arch. Franz J. Loranzi, Architekt Franz J. Loranzi

**Workshop-
und Transferbühne**

13:45 ■ **Fachvortrag: Wärmebereitstellungssysteme im Passivhaus** (D)

Hannes Gstrein, Energieberatung Hannes Gstrein

zeba-Bühne

14:00 ■ **Funktionsweise von Passivhäusern – Grundlagen energieeffizienter Gebäude** (D)

DI (FH) Till Stübgen, IG Passivhaus Tirol

14:30 ■ **Faktoren für gesundes Wohnen – Welchen Einfluss hat das
Raumklima auf unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit** (D)

Markus Meyer, Airoptoma

**Workshop-
und Transferbühne**

14:30 ■ **Fachdiskussion / Fragerunde zur Wärmebereitstellung** (D)

Hannes Gstrein, Energieberatung Hannes Gstrein

Hauptbühne

14:35 ■ **Herold Housing: Interconnecting the boundaries** (EN/D)

Arch. DI Brendan MacFarlane, Jakob + MacFarlane

**Workshop-
und Transferbühne**

15:00 ■ **Schritt für Schritt zum Passivhaus
– Worauf ist bei Planung und Umsetzung besonders zu achten?** (D)

DI (FH) Dieter Herz, Herz & Lang

zeba-Bühne

15:00 ■ **Strom direkt vom Himmel ernten – Photovoltaik für private Anwendungen** (D)

DI (FH) Gernot Becker, ATB-Becker

■ Die markierten Veranstaltungen finden zeitgleich auf den 3 Bühnen statt
– bitte wählen Sie den für Sie interessantesten Programmpunkt.

D/EN – Vortragssprache

Hauptbühne

15:25 ■

Ökologische und energetische Bewertung öffentlicher Gebäude (D/EN)

DI Martin Ploß, Energieinstitut Voralberg

zeba-Bühne

15:30 ■

**„Alphawin“-Passivhausfenster bei Neubau und Sanierung
– Wie funktionieren die Fenster der neuen Generation?** (D)

DI (FH) Dennis Kuhn, Optiwin GmbH /KMT Engineering

**Workshop-
und Transferbühne**

15:45 ■

**Präsentation der Arbeitsgruppenergebnisse 2010 der IG Passivhaus Tirol,
aus den Bereichen: Architektur und Planung, Technik und Transfer,
Baukostenoptimierung, Information und Beratung, Qualifizierung und Weiterbildung** (D)

IG Passivhaus Tirol

Hauptbühne

15:55 ■

Das Rosenheimer Solarhaus – Wettbewerbsbeitrag für den Solar Decathlon 2010 (D/EN)

M.Eng. DI (FH) Marcus Wehner, Hochschule Rosenheim

zeba-Bühne

16:00 ■

**Wärme ohne Feuer und Abgas – Anwendungsbereiche
für Wärmepumpentechnik im Wohnbau** (D)

Ing. Peter Krimbacher, Mecco Erdwärme GmbH

Hauptbühne

16:25 ■

Wissenschaftliche Dokumentation und Analyse von Passivhäusern im Alpenraum (D/EN)

DI Hannes Mahlknecht, EURAC research

16:55 ■

Nutzerzufriedenheit in Passivhäusern (D/EN)

Prof. (FH) Dr.Tobias Schrag, FH Kufstein

Samstag, 27.11.2010

10:00 - 12:00

**Exkursion: „Offene Baustelle“ – geführte Besichtigung der Wohnanlage O3 in Innsbruck
Eigenständige Anreise. Die Exkursion entfällt bei weniger als 10 Voranmeldungen!
Treffpunkt: 10.00 Uhr / Eingang Baustelle O3 / General-Echer-Straße**

Neue Heimat Tirol

Programm

zeba-Bühne

- 10:30** **Vorstellung des Hochleistungssteines LiaTop 50** (D)
Firma Liapor
-
- 11:00** **Vorteile und Vorurteile der kontrollierten Wohnraumlüftung – was bringt sie wirklich?** (D)
Bernd Kramer, Drexel und Weiss
-
- 11:30** **Die Bedeutung der Kühlung im Passivhaus im Gewerbe- sowie im privaten Wohnbau**
Firma Harreiter GmbH – Gesundes Heizen und Kühlen
-
- 12:00** **„Sanieren bringt´s!“ – Mit Qualität am Bau** (D)
Energie Tirol
-
- 12:20** **Mittagspause**
-
- 14:00** **Gebäudethermographie als Hilfestellung bei der Sanierungsentscheidung** (D)
Bmst. Ing. Ivo Raich, IG Passivhaus Tirol
-
- 14:30** **Das zu Hause als Wohlfühloase – machen Sie mehr aus ihrem Garten!** (D)
Erwin Seidemann, Blumenpark Erwin Seidemann e.U.
-
- 15:00** **Wärmebrückenfreie Befestigung von Wärmedämmverbundsystemen. Schadenspotentiale unsachgemäßer Montage** (D)
Joachim Plattner, Röfix AG
-
- 15:30** **Planet MinE – DER Türdichter fürs Passivhaus** (D)
René Gyger, Planet GDZ AG

zeba²⁰¹⁰

zukunft | energie | bauen | architektur

25. – 27. November 2010

Messegelände Innsbruck
Halle 4

*Besuchen Sie auch auf der „zeba2010“ die Wanderausstellung
„Architektur und Passivhaus-Standard in Österreich“ der FH Kärnten!*

GROSSE BAUTEIL AUSSTELLUNG MIT FACHMESSE

Das Passivhaus im alpinen Raum steht bei der zeba 2010 im Brennpunkt. Firmen und Experten aus ganz Mitteleuropa werden nach Innsbruck kommen. Im Kompetenzzentrum für energieeffizientes Bauen im alpinen Raum werden sie die besonderen Herausforderungen, Vorteile und Stärken des Passivhauses vermitteln – in Vorträgen, aber auch direkten Gesprächen. So werden hochkarätige Firmen über die Neuerungen, Entwicklungen und Highlights am Markt informieren. Darüber hinaus konnten namhafte Experten, wie der Erfinder des Passivhauses, Prof. Dr. Wolfgang Feist, für Vorträge gewonnen werden. Nutzen Sie die Chance, Ihr Wissen auf den letzten Stand zu bringen!

www.zeba.eu

Die „PASSIVHAUS NIGHT“ – entspannt Netzwerken

PASSIVHAUS ENTSPANNT NETZWERKEN night

Donnerstag, 25.11.2010
19:30 Uhr

Messegelände Innsbruck
Halle 4 - Galerie

EIN GEMÜTLICHER AUSKLANG

Nach einem anstrengenden Tag mit vielen neuen Informationen laden wir Sie ein, in entspannter Atmosphäre Kollegen und Geschäftspartner zu treffen und bei Buffet und Getränken die Unterhaltung zu genießen. Unsere beliebte „Passivhaus night“ am Donnerstag Abend (25.11.2010, ab 19.30 Uhr, Halle 4 - Galerie) wartet auch dieses Jahr wieder mit einem Überraschungsevent auf Sie. Lassen Sie sich überraschen!

Aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie um eine Anmeldung zur Passivhaus night unter www.zeba.eu. Bitte beachten Sie, dass der Eintritt zur Veranstaltung nur mit dem Erwerb eines Tagungspakets möglich ist – kein Einlass mit Studenten- oder Tageskarten.

Preise

| | | |
|---|---|--|
| Tagungspaket/regulär | 180 € <small>inkl. 20% MwSt.</small> | Im Tagungspaket enthalten ist: <ul style="list-style-type: none"> - Teilnahme am Tiroler Wohnbausymposium und 5. Passivhausforum 2010 - Kaffeepause - Tagungsunterlagen - Besuch der Passivhaus night am Donnerstag, 25.11. (ab 19:30 Uhr, Halle 4 - Galerie) inkl. Abendessen - Teilnahme an den Vorträgen der Workshop und Transferbühne - Besuch der Kongressmesse „zeba 2010“ (Halle 4) - Exkursion: Baustellenbesichtigung O3 / Innsbruck (Samstag, 27.11.2010 / Treffpunkt: 10.00 Uhr / Eingang O3 / General-Eccher -Straße) |
| Jede weitere Person einer Firma/Institution <small>(zzgl. zur Buchung eines regulären Tagungspakets)</small> | 60 € <small>inkl. 20% MwSt.</small> | |
| Tagungskarte/Studenten* <small>(mit gültigem Studentenausweis)</small> | 10 € <small>inkl. 20% MwSt.</small> | |
| Tageskarte* | 96 € <small>inkl. 20% MwSt.</small> | |
| * Teilnahme an der Passivhaus night nur mit Tagungspaket | | |

Kontakt

Anmeldung: Informationen und Anmeldung online unter www.zeba.eu

Auskunft: DI (FH) Till Stübben, IG Passivhaus Tirol
Tel.: +43 (0)664 / 241 88 23 | t.stuebben@zweiraum.eu

Auskunft - Tagungsanmeldung, Hotels:

PCO Tyrol Congress, Rennweg 3, A-6020 Innsbruck
Tel.: +43 (0)512 / 575 600 | Fax: +43 (0)512 / 575 607 | zeba.reg@come-innsbruck.at

Im Sinne der Veranstaltung bitten wir Sie nach Möglichkeit mit öffentlichen Verkehrsmitteln anzureisen.



pco tyrol congress

ISOCELL

glaströsch

kranebitter
A-6020 INNSBRUCK - TEMPLSTRASSE 2-4 - 6012/60 80 0-0 - FAX: DW-4
www.kranebitter.at

YTONG®

drexel und weiss
vordenker der energiewende



SCHAFFERER
HOLZBAU ■ HOLZHAUS

STEINBACHER
DÄMMSTOFFE

Alpine
SPACE
EUROPEAN REGIONAL
COOPERATION
THIS PROJECT IS CO-FUNDED BY THE
EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND
Investing in your future

ENERBUILA

Tirol
Zukunftsstiftung



**2. TIROLER
WOHNBAU
SYMPOSIUM**
25. – 27.
November 2010
Messesaal
Innsbruck

&

**5. PASSIVHAUS
forum**

Veranstaltungs- und
Kooperationspartner:



Netzwerk für Information,
Qualität und Weiterbildung

Arch+Ing



Kammer der
Architekten und Ingenieurkonsulenten
für Tirol und Vorarlberg

