

WIR DANKEN FOLGENDEN INSTITUTIONEN



IN ZUSAMMENARBEIT MIT



UNSERE EXKLUSIVPARTNER



SONNENPLATZ[®]
Großschönau

A-3922 Großschönau, Harmannsteinerstraße 120
Telefon: 02815/77 270, Fax: 02815/77 270-40
Email: office@sonnenplatz.at
Internet: www.sonnenplatz.at

DIESE VERANSTALTUNG WIRD GESPONSERT VON



07

schönauer expertentage

15. | 16. November 2007

Fachkongress:

Im Trend der Zeit:

Mit Energieeffizienz und Ökologie bei Neubau und Sanierung punkten

SONNENPLATZ[®]
Großschönau

Wir bauen die Zukunft!

IN KOOPERATION MIT



programm 15. November 2007 donnerstag

schönauer 16. November 2007 freitag expertentage

08:30 Einlass, Kaffee (Registrierung der Teilnehmer)

09:00 **Eröffnung und Begrüßung**
Univ. Lekt. Dr. Georg Schörner, Landesakademie; St. Pölten
Dir. Josef Bruckner, Projektinitiator Sonnenplatz Großschönau

ALTBAU NEU GESTALTEN UND MODERNISIERUNG MIT PASSIVHAUS-KOMPONENTEN

IMPULSREFERAT

09:30 **Sanierung - Chancen für Wohnkomfort und Wirtschaft, Notwendigkeit für die Umwelt**
Dr. Alois Geißlhofer, Bau. Energie. Umwelt Cluster; St. Pölten

10:00 **Wohnen und Arbeiten unter einem Dach - Holzbau in der Sanierung mit Faktor 10 und „ihre“ Folgen**
Arch. Roland Matzig, r-m-p Architekten; Deutschland

10:30 **Lüftungsanlagen in Wohngebäuden, Schulen und Büros - Häufige Fehler in Planung, Ausführung und Betrieb**
DI Peter Tappler, Institut für Innenraumanalytik; Wien

11:00 Kaffeepause

11:30 **Altbau neu gestaltet - Chancen und Grenzen im großvolumigen Wohnbau**
Prof. Arch. DI Georg W. Reinberg, Architekturbüro Reinberg; Wien

12:00 **Passivhauskomponenten in der Sanierung**
Arch. DI Martin Ploss, Energieinstitut Vorarlberg; Vorarlberg

12:30 **Anfragen, Diskussion** anschließend Mittagspause mit Buffet auf Einladung der Raiffeisenbank Region Waldviertel Mitte

DAS PASSIVHAUS: DIE ZUKUNFTSINVESTITION

14:00 **Mehrwert durch Netzwerkarbeit: Das Passivhaus und seine Marktchancen**
Arch. Roland Matzig, r-m-p Architekten; Deutschland

14:30 **Für die Passivhauszukunft gilt: Qualitätssicherung**
Arch. DI Heinz Geza Ambrozy, Ambrozy Solararchitektur; Wien

15:00 Kaffeepause

15:30 **Bauherrngemeinschaft - gemeinsam planen, bauen und davon profitieren**
Arch. DI Olaf Reiter, Architekturbüro Reiter-Rentsch; Deutschland

16:00 **Die internationale Passive House Summer School for students 2007 - ein Bericht mit Ausblick**
DI Ernst Heiduk, Fachhochschule Kärnten; Spittal/Drau

16:30 **Vermarktung von Passivhäusern - Behaglichkeit, Wirtschaftlichkeit und Umweltschutz**
Arch. DI Martin Ploss, Energieinstitut Vorarlberg; Vorarlberg

17:00 **Anfragen, Diskussion**
anschließend Kaffee und Austausch mit den Referenten

ABENDVERANSTALTUNG:

Treffpunkt zur Abendveranstaltung 18.00 Uhr

08.30 Einlass, Kaffee

ARCHITEKTUR UND PASSIVHAUS

IMPULSREFERAT

09.00 **Entwicklung, heutiger Stand und Zukunft der Architektur des Passivhauses**
Prof. Arch. DI Georg W. Reinberg, Architekturbüro Reinberg; Wien

09.30 **Human architecture - Passivhäuser simultan geplant**
Arch. Martin Rührschopf MAS, Martin Rührschopf Architecture; Wien

10.00 **Architektur der Regionen und das Passivhaus - eine Herausforderung**
Arch. DI Dr. Herwig Ronacher, Architekten Ronacher; Hermagor

10.30 Kaffeepause

11.00 **Das Passivhaus im öffentlichen Bau - Bauen mit Holz und Lehm**
Arch. DI Olaf Reiter, Architekturbüro Reiter-Rentsch; Deutschland

11.30 **Passivhaus-Architektur am Beispiel Sonnenplatz**
Martin Zizka, Sonnenplatz Großschönau GmbH; Großschönau

12.00 **Anfragen, Diskussion** anschließend Mittagspause mit Buffet auf Einladung der Raiffeisenbank Region Waldviertel Mitte

TECHNOLOGIE, ÖKONOMIE UND ÖKOLOGIE

IMPULSREFERAT

14.00 **Energieoptimierung und Komfort durch Gebäudeautomation im Passivhaus**
Ing. Martin Zöchling, Moeller Gebäudeautomation GmbH; Eugenia
Martin Zizka, Sonnenplatz Großschönau GmbH, Großschönau

14.30 **Farben bestimmen unser Leben**
Walter Kogler, Horn

15.00 Kaffeepause

15.30 **Die bauphysikalische Wirkungsweise von hochgedämmten Gebäudehüllen**
DI Dr. Christoph Buxbaum, Fachhochschule Kärnten; Spittal/Drau

16.00 **Abschlussreferat und Resümee
Das Passivhaus - DIE Chance für alle**
Ing. Günter Lang, IG Passivhaus Österreich; Wien

16.30 **Anfragen, Diskussion**

Moderation: DI Peter Holzer
Department für Bauen und Umwelt,
Donau-Universität Krems

Programmänderungen vorbehalten

SONNENPLATZ®
Großschönau