

# Workshop Nachhaltiges Bauen und Sanieren - NEUBAU

Ergebnisse aus dem Forschungsprogramm *Haus der Zukunft* - einer Programmlinie vom Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie und der Forschungsförderungsgesellschaft - in Kooperation mit der *Arch+Ing Akademie* und dem *Architektur- und Bauforum*

---

## *ReferentInnen*

### **Dipl.-Ing. Andreas Greml**

studierte Maschinenbau und Wirtschaft - Wahlfachgruppe „Dampf und Wärmetechnik“ - an der TU Graz, Planungstätigkeit in einem Installationsbetrieb, Konstrukteur in einem Technischen Büro, Wien 1993 – 2002 bei ENERGIE TIROL – Energiesparinstitut des Landes Tirol, seit einien Jahren an der FHS KufsteinTirol tätig (Bauphysik, Energiemanagement, Contracting) und in einem Technischen Büro (Niedrigenergiehaus – Passivhaus, Komfortlüftung, Solaranlagen, Anlagen- und Einsparcontracting, Energieberatung), Forschungsschwerpunkte: NiedrigEnergieHaus – Passivhaus, Wohnraumlüftung bzw. Klassenzimmerlüftung (Komfortlüftung), Thermische Solaranlagen, Wärmepumpen, Anlagen- und Einsparcontracting, Betriebliches Energiesparen – Energiemanagement.

<http://www.fh-kufstein.ac.at/wohnraumlueftung/>

### **Dipl.-Ing. Thomas Müller, AEE-Intec, klima:aktiv solarwärme**

Thomas Müller hat Verfahrenstechnik des industriellen Umweltschutzes an der Montanuniversität Leoben studiert und ist seit 2001 Mitarbeiter der AEE INTEC in Gleisdorf. Er ist Projektleiter von nationalen und internationalen Forschungs- und Entwicklungsprojekten zur Nutzung von thermischer Solarenergie mit den Schwerpunkten Fassadenkollektoren, farbige Beschichtungen, industrielle Prozesswärme und solare Wärmeversorgung von Geschößwohnbauten. Seit 2004 ist Thomas Müller auch im klima:aktiv Programm **solarwärme** für die Bereiche Gebäudeintegration von Kollektoren, Geschößwohnbau und Öffentlichkeitsarbeit tätig.

<http://www.aee-intec.at>, <http://www.aee.at>; <http://www.solarwaerme.at>

### **Gebhard Bertsch**

Inhaber des Planungsbüros für Erneuerbare Energie und Gesundes Wohnen. Gründer und ehemaliger, langjähriger Geschäftsführer der Firma Doma Solartechnik, vorwiegend in den Bereichen Verkauf, Marketing und Entwicklung tätig. Im Jahre 2003 Gründung des Planungsbüros für Erneuerbare Energie und Gesundes Wohnen in Ludesch. Entwicklung und Leitung von Projekten wie beispielsweise Haus der Zukunft, Leader+ Projekt, Pfadfinderheim Ludesch; Übernahme des Ökologischen Controllings beim Bau des Gemeindezentrums in Ludesch (Staatspreis 2006). Das Planungsbüro Ökoberatung G. Bertsch richtet sich im Besonderen an die Zielgruppe der Bauherren. Weiters übernimmt das Planungsbüro die Aufgabe des Controllings von ökologischen Baustoffen (beispielsweise Mitarbeit im Gemeindezentrum Ludesch).

<http://www.oekoberatung.at>

## *Moderation*

### **DI Alexandra Ortler, Energie Tirol**

abgeschlossenes Architekturstudium, seit 2002 bei Energie Tirol zuständig für den Bereich Bautechnik mit dem Schwerpunkt Althausanierung und Denkmalschutz, Projektleitung des Haus der Zukunft Projekts „Energetische Sanierung in Schutzzonen“, Projektbegleitung beim Haus der Zukunft – Umsetzungsprojekt "Haus Zeggele in Silz - Energietechnische Sanierung eines historisch erhaltenswerten Wohngebäudes“.

<http://www.energie-tirol.at>

## *Organisation*

### **DI Dr. Edeltraud Haselsteiner**

Architekturstudium an der TU-Wien, 2005 promoviert, seit 2000 freiberuflich als wissenschaftliche Mitarbeiterin und Projektleiterin in Forschungsprojekten tätig, u.a. Projektleiterin in zwei Forschungsprojekten der Programmlinie „Haus der Zukunft“. Konzeption und Durchführung der Workshopreihe „Nachhaltiges Bauen und Sanieren“.