

Tagungsprogramm Freitag, 11.04.2008

Plenarsitzung

- 9:00** Eröffnung durch: Staatsminister **Joachim Herrmann**
Wirtschaftsreferent der Stadt Nürnberg **Dr. Roland Fleck**
Dr. Wolfgang Feist, Passivhaus Institut
- 9:40** **Vincent Berrutto**: Energy Efficiency - a key towards European sustainability (Head of Energy Efficiency Unit, Executive Agency for Competitiveness and Innovation, European Commission)
- 10:00** **Jens Lautsen**: Roadmap to efficiency
- 10:30** **Burkhard Schulze Darup**: Eine Vision wird zum Standard
- 11:15** Gemeinsame Besichtigung der Passivhaus-Ausstellung in der Messehalle 1

12:30 Mittagessen

SAAL BRÜSSEL	SAAL MÜNCHEN	RAUM MAILAND	RAUM ATHEN
Arbeitsgruppe I: Sanierung mit Passivhaus-Komponenten	Arbeitsgruppe II: Nichtwohngebäude	Arbeitsgruppe III: New Passive Houses and Refurbishments	Arbeitsgruppe IV: Designing Passive Houses
14:00 Martin Fellbaum „Haus sanieren – profitieren!“ Beratungs- und Kommunikationsprogramm zur energetischen Gebäudesanierung	Eva Anlauff, Markus Aurbach Neubau der Ganztagesbetreuung für das Neue Gymnasium Nürnberg im Passivhausstandard	Michael Klinski The first certified Passive House in Norway	Jürgen Schnieders Cooling Algorithms in the Passive House Planning Package (PHPP 2007)
14:25 Christian Conrad Energetisch und bauphysikalisch optimierte Sanierung eines Baudenkmals	Søren Peper Messergebnisse Schulbau: Dämmschürzen, Heizwärme und Behaglichkeit	Olav Langenkamp The first certified Passive House in Denmark	Bernhard Oberrauch Simplified Generation of Climate Data for PHPP 2007 using Meteoronorm
14:50 Thomas Kirtschig Messergebnisse aus dem PH-Bürogebäude ebök	Pia Regner Neubau einer Passivhaus-Dreifach-Sporthalle	Katrin Klingenberg The Andre Residence on Martha's Vineyard	Søren Pedersen Updated Comparison of Windows
15:15 Werner Haase Ganzheitliche Sanierung des Bürogebäudes Werner-von-Siemens-Straße 41-43 in Erlangen	Ralf Bermich Neubau der Hauptfeuerwache für die Heidelberger Berufsfeuerwehr als Passivhaus	Ralf Klein Renovation of a unfamiliar House: reaching Passivehouse Standard	Rossano Albatici Performance of Light vs Heavy Building Envelopes concerning Human Comfort in Warm Climates
15:40 Francesca Nardi Abbruch und Wiederaufbau eines altes Bauernhauses mit Passivhaustechnologien im Mittelmeerklima	Rainer Knaupp, Klaus Schokolinski Neubau des Südstadtforums „Qualifizierung und Kultur“ Nürnberg im Passivhausstandard	Manfred Hegger Solar Decathlon	John Broniek What are the Construction Design Implications of Building Passive Houses in the Southern U.S.?
16:10 Kaffeepause			
Arbeitsgruppe V: Neues zur Passivhaus-Lüftung	Arbeitsgruppe VI: Umsetzung	Arbeitsgruppe VII: Passive Houses in Eastern Europe	Arbeitsgruppe VIII: Posterpräsentation deutsch
16:30 Monika Kurz, Norbert Stärz Planung und Abnahme von Lüftung und Heizung	Karsten Voss Was ist ein eigentlich ein Nullenergiehaus?	Henrich Pifko Passive Houses for Slovakia: High-Tech vs. Low-Tech	34 Kurzvorträge zu den Themenbereichen: Weiterbildung, Nichtwohngebäude, Haustechnik, Marketing, Projektbeispiele (Titel der Kurz-Vorträge unter www.passivhaus-tagung.de)
16:55 Werner Hässig Die optimale Lüftungssteuerung für Schulhäuser	Johannes May Passivhauscontracting – eine alternative Möglichkeit zur Versorgung und Förderung von Passivhäusern	Bjorn Kierulf Simply ecological	
17:20 Jens Knissel Luftqualitätsgeführte Volumenstromregelung und kontinuierliche Erfassung des Fensteröffnungszustands	Michaela Meyer Ein wohnungswirtschaftlicher Blick auf die Kosten energieeffizienter Modernisierung	Eugen Nagy Passivehouse with a Disadvantageous Shape	
17:45 Christof Drexel Vergleichende Untersuchung verschiedener Strategien zur Optimierung der Raumlufffeuchte	Gerrit Horn Juristische Aspekte bei Planung und Bau von Passivhäusern	Dejan Vasovi Pilot Project of Passive Houses in Novi Sad, Serbia	
18:10 Rainer Pfluger Holzofen im Passivhaus - Strategien für Komfort und Behaglichkeit	Stefan Hithaler, Kurt Egger Vom Klima Haus zur Klimazone	Jan Tywniak Passive Houses: made in CZ	

20:00 **Abendprogramm (nur nach Voranmeldung)**

Tagungsprogramm Samstag, 12.04.2008

Plenarsitzung

- 8:45** Begrüßung durch **Karin Roth**, Parlamentarische Staatssekretärin beim Bundesminister für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung
9:00 **Rainer Vallentin**: Herleitung belastbarer Klimaschutzstandards im Wohnungsbau
9:30 **Georg W. Reinberg**: Geschichte, Gegenwart und Zukunft des Passivhauses – dargestellt an Beispielen von Architekt Reinberg

SAAL BRÜSSEL	SAAL MÜNCHEN	RAUM MAILAND	RAUM ATHEN
Arbeitsgruppe IX: Neues aus Forschung und Entwicklung	Arbeitsgruppe X: Sanierungsbeispiele	Arbeitsgruppe XI: Passive Houses Worldwide	Arbeitsgruppe XII: Passive House Ventilation and Examples
10:15 Rainer Pfluger Zertifizierung und primärenergetische Bilanzierung von Wärmepumpen-Kompaktgeräten	Mario Bodem Sanierung mit Passivhauskomponenten – über 90% Primärenergieeinsparung	Gavin Hodgson PassivHausUK	Sergio Rossi Radiative Heating and Cooling Systems for Passive House Office Buildings in North Italy
10:40 Wolfgang Hasper Sicherheitsaspekte bei der Ofenheizung im Passivhaus	Tobias Timm Von der Idee bis zur Mieterbroschüre: Passivhausmodernisierung Röttgerstraße in Hannover	Thorsten Schuetze, Lee Pil-Ryul Passive Houses in Korea	Jón Kristinnsson Fine Wire Heat Exchanger for Heating and Cooling Passive Houses
11:05 Detlef Hennings Optimieren zwischen Tageslicht und solarem Wärmeeintrag als zentrale Planungsaufgabe bei Büro- und Dienstleistungsgebäuden	Florian Kagerer Queranalyse von Versorgungsstrategien in der Wohnbausanierung	Farshad Nasrollahi What is a Passive House in Iran?	Christoph Buxbaum Study on the Moisture Performance of High-Insulated Building Envelopes
11:30 Harald Krause Entwicklung eines Passivhauses in monolithischer Ziegelbauweise	Michael Felkner Umnutzung eines ehemaligen Bauernhofes: Wohnen-Naturkostladen-Architekturbüro	Kimmo Lylykangas What is a passive House in Finland?	Rasmus Lund Jensen Necessary Air Change Rate in a Danish Passive House
11:55 Wolfram Breitenbach Vakuum als Platz sparende Wärmedämmverbundfassade	Barbara Wördle, Oscar Stuffer Grenzen und Chancen der Sanierung: Faktor 10	Thomas Knecht, Alexander Elokhov Passive House Ratmirovo in the Moscow Region	Camilla Brunsgaard The Architectural and Technical Consequences of Different Window Details in a Danish Passive House

12:30 Mittagessen

13:30 Führung durch die Wanderausstellung (Agenda 21 des Landkreises Ansbach) im Eingangs-Foyer CCN Mitte

Arbeitsgruppe XIII: Bürogebäude und Große Projekte	Arbeitsgruppe XIV: Passivhaus spezial	Arbeitsgruppe XV: Examples and Strategies	Arbeitsgruppe XVI: Poster Presentation English
14:00 Mark Zimmermann Forum Chriesbach – Energiebilanz eines visionären Gebäudes für die 2000 Watt Gesellschaft	Ludwig Rongen Besonders kleine Passivhäuser	Alexandra Troi Analysis and optimisation of a monitored passive house in Italy with dynamic simulation	18 Poster Presentations focussing on new projects, retrofitting, non-residential buildings, marketing etc.
14:25 Guido Krämer Neubau „eTrium“ - innovatives Passiv-Bürogebäude	Gernot Vallentin, Peter Drabek Passiv-Reihen-Haus in Poing. Prototypentwicklung mit einer Wohnungsbau-gesellschaft	Günther Gantioler Passive Office Building ASSA	
14:50 Peter Happ Personalwohnheim am DRK-Krankenhaus Neuwied - Energetische Sanierung	Martin Treberspurg, Peter Engelmann, Roman Smutny Studentisches Wohnen im Passivhaus	Igor Pušnik Building a Passive House with Dismembered Architecture in Slovenia	
15:15 Stefan Wittmann, Joe Baltar Neubau von 22 Passivhäusern für die US-Army in Ansbach	Günter Lang Die Regionen im Passivhaus Wettstreit	Monique Levy Member State approach towards a strategy for passive/very low-energy buildings	
15:40 Dietrich Schwarz Ein Leuchtturm der 2000-Watt-Gesellschaft	Martin Zizka Passivhaus hautnah erleben	Inger Andresen New Norwegian Standard for Certification of Low Energy and Passive Houses	

16:15 Kaffeepause

Plenarsitzung

- 16:45** **Wolfgang Feist**: Passivhaus weltweit – Energieeffizienz setzt sich durch
17:30 Ende der Veranstaltung