

W imieniu **Polskiego Instytutu Budownictwa Pasywnego i Energii Odnawialnej** oraz **Międzynarodowych Targów Poznańskich** mam zaszczyt zaprosić Państwa na **VII Forum Budownictwa Pasywnego 2016**, które odbędzie się w dniach **4 - 5 lutego 2016 r.** wraz z Wystawą Budownictwa Pasywnego podczas organizowanych co roku **Międzynarodowych Targów Budownictwa i Architektury Budma w Poznaniu**. Do uczestnictwa szczególnie zachęcamy architektów, projektantów, inżynierów, a także przedstawicieli władz samorządowych oraz wszystkich zawodowo zajmujących się budownictwem. Forum stanowi wyjątkową okazję do poznania od podszewki technologii budownictwa pasywnego i plus-energetycznego, czyli budownictwa przyszłości osiągalnego dla wszystkich już dziś. Serdecznie zapraszamy!

Miejsce: Międzynarodowe Targi Poznańskie | ul. Głogowska 14 | 60-734 Poznań | Pawilon 15 | Sala konferencyjna

Termin: 04.02.2016 r. - 05.02.2016 r.

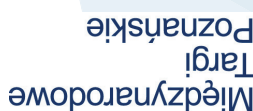
Rejestracja uczestników: www.forumbudownictwapasywnego.pl

Więcej informacji: e-mail: pibp@pibp.pl lub tel.: +48 / 58 524 12 06

Dipl. Ing. Günter Schlagowski



Patronat medialny



Organizatorzy



Partnerzy



pracownikami uczełni wyższych oraz osobami, które zawodowo zajmują się problematyką ochrony środowiska oraz mają wpływ na politykę i rozwój gospodarki. Pragniemy możliwie poszerzać krąg sympatyków idei budownictwa pasywnego, gdyż sądzimy, że jest to właściwa droga do podniesienia jakości życia oraz ochrony środowiska naturalnego, a także zapewnienia niezależności energetycznej naszego kraju. Chcemy współpracować ze wszystkimi, którzy tak jak my pragną ograniczenia bezsensownej konsumpcji energetycznej oraz którym na sercu leży postęp z wykorzystaniem innowacyjnych rozwiązań.

POLSKI INSTYTUT BUDOWNICTWA PASYWNEGO I ENERGII ODNAWIALNEJ im. Güntera Schlagowskiego działający na zasadach non profit jest niezależną instytucją, która działając w Polsce od 2004 roku zajmuje się upowszechnianiem i transferem wiedzy o technologii pasywnej, termomodernizacji z wykorzystaniem komponentów pasywnych, oraz energii odnawialnej, która w sposób bardzo ekonomiczny jest wykorzystywana właśnie w budynkach pasywnych. Naszym celem jest możliwie szeroka popularyzacja wiedzy dotyczącej budownictwa pasywnego. Jesteśmy w szczególności zainteresowani nawiązaniem stałej współpracy z przedstawicielami jednostek samorządu terytorialnego w Polsce,



Międzynarodowe
Targi
Poznańskie

budma



ZAPROSZENIE

na

VII FORUM

BUDOWNICTWA PASYWNEGO 2016

PROGRAM FORUM

Dzień I
04.02.2016

09:00 - 09:30	Rejestracja uczestników
09:30 - 09:50	Powitanie gości i rozpoczęcie konferencji Kazimierz Barczyk - Przewodniczący Federacji Regionalnych Związków Gmin i Powiatów RP Hanna Grunt - Prezes WFOŚiGW w Poznaniu Rolf Nickel - Ambasador Republiki Federalnej Niemiec
09:50 - 10:00	Dipl. Ing. Günter Schlagowski Życie bez troski energetycznej to nie wizja, to realność za sprawą najwyższej efektywności energetycznej w budownictwie rzeczywiście pasywnym oraz dzięki regionalnej energii odnawialnej oraz jej optymalnemu wykorzystaniu.
10:00 - 10:40	Dipl. Ing. Günter Lang Budynek pasywny cenowo korzystniejszy niż konwencjonalny - czy jest to możliwe?
10:40 - 11:05	mgr inż. arch. Dorota Zawada mgr inż. arch. Marcin Zawada Ekologiczne budownictwo drewniane w standardzie pasywnym jako podstawa budynku pasywnego oraz plus-energetycznego
11:05 - 11:45	Dr. Helmut Krapmeier Wyróżnienie państwowe w zakresie architektury i zrównoważonego rozwoju. Budynki pasywne, zero czy plus-energetyczne muszą być atrakcyjne wizualnie. Dążenie Austrii do osiągnięcia standardu niezależności od energii kopalnianej i jądrowe do 2050 r.
11:45 - 12:15	Prezes WFOŚiGW w Poznaniu Hanna Grunt System finansowania ochrony środowiska w Polsce - współfinansowanie inwestycji budownictwa pasywnego obiektów użyteczności publicznej.
12:15 - 13:15	Przerwa na zwiedzanie prezentacji komponentów do budownictwa pasywnego
13:15 - 14:00	Dr. Burkhard Schultze - Darup Standard NZEB - droga do standardu obowiązującego od roku 2020 r. Potencjały ograniczenia niskiej emisji w budynkach istniejących do roku 2050 (efektywność energetyczna, fotowoltaika, kolektory słoneczne, biogaz, bioolej, elektrownie wodne). Realizowanie strategii niskiej emisji w założeniach urbanistycznych gmin i miast.
14:00 - 14:40	Dipl. Ing. Eberhard Paul Centralne i decentralne systemy wentylacyjne z odzyskiem ciepła - porównanie systemów oraz kompaktowe pompy ciepła.
14:40 - 15:20	Dr. Benjamin Krick Szacowanie zapotrzebowania energii pierwotnej w przyszłości oraz nowe systemy oceny budynków pasywnych.
15:20 - 15:30	Przerwa - (realizacja akcji EDUKACJA PASYWNA)
15:30 - 16:00	Prof. Dr. Wolfgang Feist Rozwój Budownictwa Pasywnego na świecie, a trwałe rozwiązanie globalnych problemów energetycznych.
16:00 - 16:30	Prof. Arch. Ernst Heiduk Projekt badawczy: zastosowanie oszklenia próżniowego w zabytkowych, starych oknach - rozwiązania dla historycznych fasad oraz ekonomicznie uzasadniona termomodernizacja starego budownictwa w Europie Wschodniej.
16:30 - 17:00	Prof. Dipl.-Ing. Ludwig Rongen Budynki pasywne i rewitalizacja istniejącego budownictwa do standardu pasywnego.
17:00 - 17:30	Dipl.-Ing. Anke Unverzagt Rozbiórka i realizacja nowego budynku szkoły IGS Mühlentberg w standardzie budownictwa pasywnego z wykorzystaniem energii odnawialnej.
17:30 - 17:50	Dipl. Ing. Arch. Michael Trykowski Porównanie budynku energooszczędnego z aktywną instalacją fotowoltaiczną z budynkiem pasywnym z zastosowaniem termicznych kolektorów słonecznych.
17:50 - 18:10	Dyskusja i pytania

Dzień II
05.02.2016

09:00 - 9:25	Rozpoczęcie forum, przywitanie gości
09:30 - 09:40	Dipl. Ing. Günter Schlagowski Dwa filary niezbędne do życia bez troski energetycznej: - efektywność energetyczna poprzez budynki pasywne - energia odnawialna pozyskiwana regionalnie
09:40 - 09:50	Dipl. Ing. Günter Schlagowski Największe źródło energetyczne to efektywność energetyczna. Zagadnienie To podstawą modernizacji wszystkich obiektów bez względu na ich funkcję oraz przeznaczenie.
09:50 - 10:05	mgr inż. arch. Łukasz Smół mgr inż. arch. Cezary Sankowski PHPP i designPH - Doskonałe, proste i uniwersalne narzędzie do projektowania budynków o najwyższej efektywności energetycznej: pasywnych oraz dodatkowo energetycznych.
10:05 - 10:25	mgr inż. arch. Cezary Sankowski Rozwój budownictwa pasywnego w Warszawie i Lublinie - przykłady.
10:25 - 10:45	mgr inż. arch. Agnieszka Figielek Rozwój budownictwa pasywnego i dodatkowo energetycznego w województwie Wielkopolskim - przykłady.
10:45 - 11:05	mgr Bartosz Królczyk Aspekt ekonomiczny i ekologiczny budynków pasywnych i dodatkowoenergetycznych.
11:05 - 11:20	dr inż. Andrzej Górka mgr inż. arch. Cezary Sankowski Doskonalenie zawodowe „CEPH” dla architektów, inżynierów i doradców energetycznych jako interdyscyplinarne szkolenie zakończone europejskim egzaminem i tytułem: Certified Passive House Designers/Consultant.
11:20 - 11:40	mgr inż. arch. Kamil Wiśniewski Interdyscyplinarne doskonalenie zawodowe na Europejskich Certyfikowanych Mistrzów/ Wykonawców Budownictwa Pasywnego (szkolenie z podwójnym egzaminem według Passivhaus Institut Darmstadt i wpisem na Europejską i Polską Listę Specjalistów - innowacyjne myślenie i działanie.
11:40 - 12:00	mgr inż. arch. Kamil Wiśniewski Budynki pasywne i dodatkowoenergetyczne jako innowacyjny trend w polskiej architekturze, przykłady realizowanych w Polsce projektów indywidualnych oraz propozycje rozwiązań powtarzalnych.
12:00 - 13:00	Przerwa, wspólne zwiedzanie wystawy komponentów Pasywnych
13:00 - 13:30	Przedstawiciel NFOŚiGW Dostępne dla wszystkich budownictwo pasywne - programy dotacyjne wspierające ten sposób myślenia i działania: program NF-15, program dla termomodernizacji budynków jednorodzinnych Ryś + OZE i program Lemur dla budynków użyteczności publicznej.
13:30 - 15:10	mgr inż. arch. Tomasz Pyszczyk mgr inż. arch. Marcin Stelmach Rozwój budownictwa pasywnego w XXI wieku na przykładach obiektów użyteczności publicznej realizowanych w Polsce.
15:10 - 15:30	Zastępca Burmistrza Stomnik Michał Chwastek Stomniki budują od 2009 roku wyłącznie w standardzie pasywnym. Doświadczenia i uzasadnienie innowacyjnego sposobu myślenia i działania.
15:30 - 15:50	mgr inż. arch. Piotr Jurkiewicz Przykłady obiektów w standardzie pasywnych zgodnych z programem NF15. Pierwszy w Polsce budynek biurowo - produkcyjny w standardzie pasywnym (dodatkowo energetycznym).
15:50 - 16:00	Dipl. Ing. Günter Schlagowski Modernizowany oraz nowo projektowany budynek pasywny dodatkowoenergetyczny w każdej gminie i mieście na przykładach różnych powtarzalnych obiektów.
16:00 - 16:10	Dipl. Ing. Günter Schlagowski Wodorowe ogniwa paliwowe, skojarzone systemy i pompy ciepła jako przyszłościowe rozwiązania dla budynków pasywnych - dostępne już dziś.
16:10 - 16:30	Pytania oraz dyskusja - zakończenie forum.