

12.03.2015

9:30 - 10:00

Rejestracja, odbiór plakatów i materiałów konferencyjnych przez uczestników.

10:00 - 10:15

Otwarcie konferencji i powitanie gości.

10:15 - 10:30

Dipl. Ing. Günter Schlagowski

Budownictwo Pasywne - efektywność energetyczna i ekonomiczne zastosowanie energii odnawialnej. Przyszłość rozwoju budownictwa pasywnego w Europie.

10:30 - 11:10

Architekt Dipl. Ing. Michael Trykowski

Koncepcja budownictwa pasywnego - 18 lat praktycznych doświadczeń z nowymi budynkami i z termomodernizacją istniejących obiektów w Bawarii.

11:10 - 11:50

Profesor Ernst Heidug

Nowoczesne technologie stosowane przy projektach „delikatnej” termomodernizacji. Zastosowanie próżniowego oszklenia w istniejących ramach okiennych. Rozwój, dostępność i potencjalne zastosowanie oszklenia próżniowego. Wysokociężny tynk aerożelowy stosowany na historycznych fasadach budynków.

11:50 - 12:20

Profesor Architekt Dipl. Ing. Ludwig Rongen

Domy opieki dla osób starszych w standardzie pasywnym – domy opieki bez barier.

12:20 - 12:40

Profesor Jan Tywoniak

Dynamiczny rozwój budownictwa pasywnego w Czechach. Przykłady.

12:40 - 13:00

architekt mgr inż. Dorota Zawada i Marcin Zawada

Drewniane domy pasywne z elementów prefabrykowanych.

13:00 - 13:15

Prezentacje technologii i komponentów w budynkach pasywnych.

13:15 - 14:30

Przerwa kawowa i zwiedzanie wystawy.

14:30 - 15:00

Profesor Dipl. Phys. Dipl. Energiewirt Axel Bretzke

Szkoły i hale sportowe w standardzie pasywnym jako przykład życia bez obaw energetycznych.

15:00 - 15:30

Profesor Dr. Phys. Wolfgang Feist PHI Darmstadt

Rozwój budownictwa pasywnego na świecie i jego przyczyny.

15:30 - 16:10

Dipl. Ing. Anke Unverzagt PROKLIMA Hannover

Rozwój budownictwa pasywnego w Hannoverze w latach 1998 - 2014. Słoneczne - zeroenergetyczne osiedle budynków w Hannoverze. Regionalne systemy wsparcia finansowego inwestycji pasywnych.

16:10 - 16:50

Dr. Benjamin Krick PHI Darmstadt

Rozwój technologii okien pasywnych. Przyszłe innowacyjne rozwiązania stosowane w oknach i drzwiach zewnętrznych zwiększające komfort cieplny i dalszą energooszczędność.

16:50 - 17:20

Dipl. Ing. Ulrich Lautner

Rotorowe wymienniki ciepła o sprawności 85% stosowane przy wentylacji budynków niemieszkalnych w standardzie pasywnym bez potrzeby podgrzewania powietrza zewnętrznego.

17:20 - 17:30

Prezentacje technologii i komponentów w budynkach pasywnych.

17:35 - 17:50

Przerwa kawowa.

17:50 - 18:20

Dipl. Ing. Günter Lang (Austria)

Rozwój budownictwa pasywnego w Austrii w latach 1995 - 2014.

Przykłady budynków mieszkalnych i niemieszkalnych.

18:20 - 18:50

Dr. Architekt Burhard Schulze-Darup

Efektywność energetyczna w budownictwie pasywnym i doświadczenia w nowym i w starym budownictwie w Bawarii do roku 2014. Przykłady. Dalszy rozwój do 2050 roku.

18:50 - 19:10

Profesor Architekt Dipl. Ing. Ludwig Rongen

Standard budownictwa pasywnego - najwyższy światowy standard budownictwa energooszczędnego, ale także wyrafinowana stylizacja.

19:10 - 19:30

Dipl. Ing. Jerzy Timm

Wykorzystanie 10 odwiertów o 100 m głębokości jako źródło ogrzewania dla budynku pasywnego „Sportowe Centrum Handlowe”.

19:30 - 19:50

Dipl. Ing. Günter Schlagowski

Stan i rozwój przepisów budowlanych dotyczących ochrony zasobów i potrzeb energetycznych – panel dyskusyjny.

19:50 - 20:00

Dipl. Ing. Günter Schlagowski

Podsumowanie i zakończenie pierwszego dnia Forum.

PROGRAM
VI FORUM12-13 marca 2015
BUDOWNICTWA PASYWNEGO
I ENERGOOSZCZĘDNEGO
BUDMAPROGRAM
VI FORUM12-13 marca 2015
BUDOWNICTWA PASYWNEGO
I ENERGOOSZCZĘDNEGO
BUDMA

09:30 - 09:40

Bartosz Królczyk

Otwarcie FORUM

09:40 - 10:00

mgr Bartosz Królczyk

Ekonomia budownictwa pasywnego, zero-energetycznego i dodatnio energetycznego w kontekście wdrażania polityki niskoemisyjnych oraz polityki rewitalizacyjnych miast.

10:00 - 10:20

Dipl. Ing. Günter Schlagowski

Stan rozwoju i opłacalność budownictwa pasywnego w Polsce.

10:20 - 10:50

architekt Tomasz Pyszczek

Hale Sportowe, przedszkola i szkoły województwa małopolskiego. Centrum Szkoleniowe Zrzeszenia Inżynierów Budowlanych w Rzeszowie.

10:50 - 11:20

architekt Łukasz Smół

EnerPHit - modernizacja budynków istniejących przy zastosowaniu komponentów dedykowanym budynkom pasywnym. 90% energooszczędności.

11:20 - 11:35

Prezentacje technologii i komponentów w budynkach pasywnych.

11:35 - 12:00

architekt Marcin Stelmach

Pasywny dom jednorodzinny, biurowiec i hala produkcyjna w Krakowie.

12:00 - 12:25

architekt Agnieszka Figielek

Przykłady i rozwój budownictwa pasywnego w Wielkopolsce.

12:25 - 12:40

Prezentacje technologii i komponentów w budynkach pasywnych.

12:40 - 13:00

dr inż. Roman Pieprzyk

Przepisy europejskie i Polskie dla efektywności energetycznej i redukcji CO₂ - nasz klimat i jego przyszłość.

13:00 - 13:10

Przerwa kawowa

13:10 - 13:30

Hanna Grunt

Systemy wsparcia dla budownictwa pasywnego i energooszczędnego oraz mikroinstalacji OZE w Polsce.

13:30 - 13:50

dr inż. Andrzej Górka

Doskonalenie Zawodowe CEPH 81h dla projektowania budynków pasywnych - dla architektów, inżynierów budowlanych i doradców.

13:50 - 14:10

architekt Kamil Wiśniewski

Przykłady budynków pasywnych na Dolnym Śląsku. Interdyscyplinarne doskonalenie zawodowe dla wykonawców i mistrzów budownictwa pasywnego.

14:10 - 14:25

Prezentacje technologii i komponentów w budynkach pasywnych.

14:25 - 14:45

mgr inż. Bartosz Radomski

Integracja systemów wentylacyjnych i grzewczo - chłodzących w budynkach pasywnych.

14:45 - 15:05

architekt Piotr Jurkiewicz

Pierwszy budynek produkcyjny i biurowiec pasywny w Polsce z aktywnym system grzewczo - chłodzącym, aktywnym betonem i 16 odwiertów na 100 m z pompą ciepła i pasywnym chłodzeniem COP 1:24.

15:05 - 15:25

Dipl. Ing. Günter Schlagowski i mgr Bartosz Królczyk

Wyzwania stojące przed dalszym rozwojem budownictwa pasywnego w Polsce - panel dyskusyjny.

15:25 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

15:30 - 15:30

Bartosz Królczyk

Podsumowanie i zakończenie drugiego dnia

VI FORUM

BUDOWNICTWA
PASYWNEGO
I ENERGOOSZCZĘDNEGO12-13 marzec 2015
BUDMA

W tym roku przygotowaliśmy dla Państwa szczególnie interesujący program. W pierwszym dniu Forum wybitni eksperci zaprezentują przykłady budynków pasywnych i zeroenergetycznych z całej Europy. Będzie to świetna okazja na uzupełnienie wiedzy i podpatrzenie najlepszych praktyk stosowanych na świecie w tej dziedzinie. Dużą część prezentowanych przykładów dotyczyć będzie nowych i termomodernizowania istniejących budynków użyteczności publicznej. W drugim dniu Forum specjalistów z Polski przedstawiają najnowsze przykłady budynków pasywnych powstające w naszym kraju. Omówione zostaną również zmieniające się prawne i finansowe warunki wsparcia dla budownictwa pasywnego i energooszczędnego w naszym kraju. Drugiego dnia przeprowadzimy również równoległe warsztaty szkoleniowe ze standardu pasywnego dla inwestorów indywidualnych. Trwające dwa dni Forum będzie okazją do dyskusji, wymiany doświadczeń oraz nawiązania cennych kontaktów naukowych i biznesowych.

Udział w Forum jest bezpłatny, a uczestnikom zapewnione zostaną materiały konferencyjne oraz catering. Dodatkowe informacje oraz formularz rejestracyjny dostępne są na stronie: www.widp.pl/jb-pie2015.html

Osoby, które zarejestrują się za pomocą elektronicznego formularza do dnia 7.02.2015 otrzymają darmowy egzemplarz poradnika „Budynki pasywne: wygodne, zdrowe, ekologiczne, oszczędne” oraz „Przykłady budownictwa pasywnego w Europie”.

Serdecznie zapraszamy!