

ZAPRASZAMY!

6. Tage des Passivhauses

5-7 listopad 2009 r.

Wrocław - Smolec

VI Międzynarodowe Dni Domów Pasywnych

III Akademia Energooszczędności

II Targi Budownictwa Energooszczednego



LIPIŃSCY
DOMY



Serdecznie zapraszamy na imprezy odbywające się w ramach tegorocznych **VI Międzynarodowych Dni Otwartych Domów Pasywnych** organizowanych przez Instytut Domów Pasywnych w Darmstadt - twórcę idei pasywności.

Z tej okazji odbędą się wykłady dotyczące budownictwa energooszczędnego, związanych z nim technologii oraz zagadnień prawnych. Będzie można rozmawiać z autorytetami w dziedzinie oszczędzania energii, firmami wykonawczymi oraz producentami materiałów budowlanych. Jedną z atrakcji będzie też możliwość zwiedzania certyfikowanego domu pasywnego w Smolcu i sprawdzenia na czym polega jego wyjątkowość.



www.lipinscy.pl **LIPIŃSCY**
DOMY

5 listopad 2009 r.

Wrocławski Park Przemysłowy, ul. Fabryczna 10, godz. 10-17

VI Międzynarodowe Dni Domów Pasywnych

III Akademia Energooszczędności

dla naszych klientów*
WSTĘP WOLNY

Organizatorzy:

Lipinsky Biuro Projektowe

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Wykładowcy:

Moderator: dr Józef Adamowski - Politechnika Wrocławska

dr Szymon Firląg – Wydział Inżynierii Lądowej PW, Instytut Budynków Pasywnych przy NAPE

dr Jarosław Gniazdowski - Uniwersytet Zielonogórski, Prezes ARiMR O/Lubuski

dr inż.arch. Ludwika Juchniewicz-Lipińska – Lipińscy Domy

dr inż.arch. Miłosz Lipiński – Lipińscy Domy

mgr inż. Krystian Dusza - spec. od spraw cieplnych i wilgotnościowych, DAEiŚ

mgr inż. Jerzy Żurawski - audytor DAEiŚ, CEM (Certified Energy Manager), audytor UE

PANEL A*

- Certyfikacja energetyczna budynków: uwarunkowania prawne. Wymagania prawne w zakresie standardu energetycznego budynków (charakterystyka energetyczna w kontekście kontaktu z inwestorem).
- Energooszczędność w praktyce. Jak projektować budynki energooszczędne? Nakłady inwestycyjne a oszczędności z użytkowania budynków energooszczędnych.
- Buduj energooszczędnie – żyj ekologicznie. Praktyczne rozwiązania zmniejszające użycie energii.
- Termomodernizacja budynków w zakresie ochrony cieplnej przegród budowlanych – technologie ocieplania przegród zewnętrznych budynku.
- Wpływ wentylacji mechanicznej na poprawę jakości powietrza i komfortu mieszkańców domu energooszczędnego.
- Zastosowanie nowoczesnych energooszczędnych systemów grzewczych. Wpływ doboru systemów grzewczych na ocenę energetyczną budynków.
- Pozyskiwanie energii alternatywnej na przykładzie gruntowego wymiennika ciepła.
- Okna potańczone w standardzie energooszczędnym.
- Systemowe rozwiązania energooszczędne na przykładzie realizacji domów.

PANEL B*

- Diagnostyka cieplna przegród budowlanych tworzących termiczną obudowę budynków, w tym diagnostyka mostków cieplnych-wpływ zawilgocenia na przewodność cieplną przegród budowlanych. Najczęściej popełniane błędy.
- Dom pasywny a dom energooszczędny. Zastosowanie odnawialnych źródeł energii do poprawy bilansu cieplnego budynków, stosowane technologie i urządzenia, tendencja zmian.
- Praktyczne wykorzystanie nowoczesnych rozwiązań technologiczno-materiałowych na przykładzie projektu i realizacji pierwszego certyfikowanego domu pasywnego w Polsce.
- Izolacja termiczna i akustyczna stolarki okiennej dedykowanej do budownictwa energooszczędnego.
- Termomodernizacja budynków w zakresie ochrony cieplnej przegród budowlanych – nowe technologie ocieplania przegród zewnętrznych budynku.
- Przykłady mostków cieplnych w termicznej obudowie budynków - stropodachy, balkony, tarasy, ściany fundamentowe - oraz ich skuteczna redukcja.
- Zastosowanie energooszczędnych taśm uszczelniających do montażu okien i drzwi oraz folii budowlanych – redukcja mostków cieplnych.
- System ścian jednowarstwowych łączący izolacyjność z wytrzymałością w budownictwie energooszczędnym.
- Ogłoszenie wyników konkursu na najlepszą pracę magisterską.

PANEL C

- Ocena Energetyczna Budynków - Certyfikacja Energetyczna
- Praktyczne przeprowadzenie certyfikacji na przykładzie domu jednorodzinnego, mieszkania.

Porozmawiaj ze specjalistami - 6-7 listopad 2009 r. WSTĘP WOLNY

**Zwiedzanie pierwszego certyfikowanego domu pasywnego w Polsce, Smolec k/Wrocławia-
VI MIĘDZYNARODOWE DNI DOMÓW PASYWNYCH, Targi Budownictwa Energooszczędnego**

INFORMACJE O AKADEMII I REJESTRACJA UCZESTNICTWA:

AGATA WYZUJAK • 071 3545949 • agataw@lipinsky.pl

www.lipinsky.pl

**LIPIŃSCY
DOMY**

6-7 listopad 2009 r.

pasywny dom pokazowy - Smolec, ul. Cisowa 1, godz. 10-17

VI Międzynarodowe Dni Domów Pasywnych

II Targi Budownictwa Energooszczędnego

WSTĘP WOLNY

Organizatorzy:

Lipinsky Biuro Projektowe

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu

Zwiedzanie pierwszego certyfikowanego domu pasywnego:

- ➔ omówienie procesu budowy
- ➔ certyfikacji
- ➔ doświadczenia z użytkowania

Wystawcy Targów Budownictwa Energooszczędnego:

- ➔ Biuro Projektowe Lipińscy: największa w Polsce kolekcja projektów domów energooszczędnych
- ➔ czołowi producenci materiałów budowlanych do stosowania w jednorodnym budownictwie energooszczędnym i pasywnym
- ➔ firmy wykonawcze realizujące domy energooszczędne

Chcesz wiedzieć jak budować energooszczędnie?

Jakich materiałów i rozwiązań użyć aby zabezpieczyć dom przed stratami ciepła?

Jaki system ogrzewania będzie dla Ciebie optymalny?

Jakich błędów ustrzec się w trakcie budowy?

A może zdecydujesz się na budowę z firmą wykonawczą?

DOWIEDZ SIĘ SZCZEGÓŁÓW OD SPECJALISTÓW

Odwiedź nas 6 i 7 listopada w zaprojektowanym i zrealizowanym przez Biuro Projektowe Lipińscy pasywnym domu pokazowym w Smolcu, który jako pierwszy w Polsce uzyskał certyfikat Instytutu Budynków Pasywnych w Darmstadt - twórcy idei pasywności. Zaprosiliśmy specjalistów w dziedzinie oszczędzania energii, czołowych producentów materiałów dla budownictwa energooszczędnego oraz przedstawicieli firm realizujących domy, którzy pomogą podjąć trudne dla każdego inwestora decyzje, po to, aby budowa domu energooszczędnego była tak oczywista i przyjemna, jak jego użytkowanie.

WIEMY JAK TO ZROBIĆ

ZAPRASZAMY! WSTĘP WOLNY. INFORMACJE:

AGATA WYZUJAK • 071 3545949 • agataw@lipinsky.pl



www.lipinsky.pl

LIPIŃSCY
DOMY