

III AKADEMIA ENERGOOSZCZĘDNOŚCI – 5 listopada 2009r.

Wrocławski Park Przemysłowy we Wrocławiu, ul. Fabryczna 10

WPROWADZENIE:

moderator: dr Józef Adamowski – Politechnika Wrocławska

- 10:00 – 10:10 Powitanie uczestników
- 10:10 – 10:30 Energia odnawialna – energią przyszłości. Potencjał Polski jako producenta energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych w odniesieniu do budownictwa mieszkaniowego – dr inż. Jarosław Gniazdowski, Uniwersytet Zielonogórski, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w Zielonej Górze
- 10:30 – 10:50 Pogoda dla energooszczędności: zmiany klimatyczne i problem globalnego ocieplenia – Tomasz Zubilewicz - synoptyk, prezenter pogody
- 10:50 – 11:00 Przerwa

PANEL A

moderator:
dr Józef Adamowski – Politechnika Wrocławska

- 11:00-11:40 mgr inż. Jerzy Żurawski – audytor DAES, CEM, audytor UE
Certyfikacja energetyczna budynków: uwarunkowania prawne. Wymagania prawne w zakresie standardu energetycznego budynków. Charakterystyka energetyczna w kontekście kontaktu z inwestorem.
- 11:40-12:00 dr inż. arch. Miłosz Lipiński – Lipińscy Domy
Energooszczędność w praktyce. Dlaczego warto budować domy energooszczędne w Polsce? Jak projektować budynki energooszczędne? Nakłady inwestycyjne a oszczędności z użytkowania budynków energooszczędnych.
- 12:00-12:20 Krzysztof Krzemień – Termo Organika
Izolacje termiczne w budownictwie energooszczędnym mity i stereotypy

PANEL B

moderator:
Tomasz Zubilewicz – synoptyk, prezenter pogody

- 11:00-11:40 mgr inż. Krystian Dusza – specjalista od spraw cieplnych i wilgotnościowych
Diagnostyka cieplna przegród budowlanych tworzących termiczną obudowę budynków, w tym diagnostyka mostków cieplnych – wpływ zawilgocenia na przewodność cieplną przegród budowlanych. Najczęściej popełniane błędy.
- 11:40-12:00 dr inż. Szymon Firląg – Instytut Budynków Pasywnych przy NAPE w Warszawie
Dom pasywny a dom energooszczędny. Zastosowanie odnawialnych źródeł energii do poprawy bilansu cieplnego budynków, stosowane technologie i urządzenia, tendencja zmian.
- 12:00-12:20 dr inż. arch. Ludwika Juchniewicz-Lipińska – Lipińscy Domy
Dom Pasywny - praktyczne wykorzystanie nowoczesnych rozwiązań technologiczno-materiałowych na przykładzie projektu i realizacji pierwszego certyfikowanego domu pasywnego w Polsce.

| | | | |
|---------------|--|-------------|---|
| 12:20 – 12:30 | Przerwa | | |
| 12:30-12:50 | Wiesław Dybał – Tremco illbruck System illbruck i3 w budownictwie energooszczędnym i pasywnym | 12:30-12:50 | Agnieszka Łyczak - BASF Nowoczesne izolacje w budownictwie energooszczędnym |
| 12:50-13:10 | Sebastian Wojnicki – Adams Passiv-line okna energooszczędne nowej generacji | 12:50-13:10 | Michał Nowicki - Rehau Stolarka otworowa dedykowana do budownictwa energooszczędnego i pasywnego |
| 13:10-13:30 | Maciej Kosowski – Rekuperatory.pl Wpływ wentylacji mechanicznej na poprawę jakości powietrza i komfortu mieszkańców domu energooszczędnego | 13:10-13:30 | Adam Piłot, Adam Jędruszek – Stahlton Eliminacja mostków cieplnych. Produkty specjalistyczne dla budownictwa energooszczędnego |
| 13:30-13:50 | Marek Rawicki – Viessmann Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w nowoczesnej architekturze | 13:30-13:50 | Ryszard Obłóza – Rehau Pozyskiwanie energii alternatywnej na przykładzie gruntowego wymiennika ciepła |
| 13:50-14:10 | Jarosław Lenartowski – Hotblok Budowa obiektów z wykorzystaniem energooszczędnego systemu ścian jednowarstwowych Hotblok | 13:50-14:10 | Krzysztof Bratosiewicz – Arkada Domy Certyfikowane domy energooszczędne w technologii tradycyjnej |
| 14:10-14:30 | Paweł Krauze – Wolf System Systemowe rozwiązania energooszczędne na przykładzie realizacji domów w technologii Wolf-System | 14:10-14:30 | Andrzej Żyłajtis - WFOŚiGW Ogłoszenie wyników na najlepszą pracę dyplomową/projekt w zakresie budownictwa niskoenergetycznego organizowany przez WFOŚiGW w ramach projektu ILETE oraz wręczenie nagród |
| 14:30 – 15:00 | Obiad | | |

PANEL C

mgr inż. Jerzy Żurawski – audytor DAEiŚ, CEM, audytor UE

| | |
|---------------|---|
| 15:00 – 17:00 | warsztat: Ocena energetyczna budynku – certyfikacja energetyczna Praktyczne przeprowadzenie certyfikacji na przykładzie domu jednorodzinnego, mieszkania |
|---------------|---|