

Building Energy Efficiency

Komfortowy, bezpieczny i energooszczędny dom XXI wieku
21.06.2011, Warszawa, Centrum Konferencyjne Adgar Plaza

9.30 – 10.00	Rejestracja uczestników
10.00 – 10.15	Wprowadzenie w tematykę seminarium - prelegent: Krzysztof Żurek, Dyrektor Jednostki Biznesu KNX i Osprzęt Elektroinstalacyjny, ABB Sp. z o.o..
10.15 – 10.45	EEIB - Energy Efficiency in Buildings. Smart Home and Intelligent Building Control (KNX) - prelegent: Dirk Dose, Kierownik Obszaru Sprzedaży Europa Środkowo-Wschodnia, Busch-Jaeger Elektro GmbH (członek grupy ABB).
10.45 – 11.00	Przerwa, po której w dwóch osobnych salach odbędą się panele merytoryczne.
11.00 – 13.30	PANEL I Światowe i europejskie standardy, dyrektywy, normy prawa a efektywność energetyczna budynków
11.00 – 11.30	A jednak się ociepla! Efektywność energetyczna budynków w Polsce – tracona szansa - prelegent: Wojciech Stępniewski, Kierownik Projektu Klimat i Energia, WWF Polska.
11.30 – 12.00	Porównanie wymagań dotyczących charakterystyki energetycznej budynków w krajach bałtyckich - budynki energooszczędne - prelegent: dr inż. Szymon Firląg, Narodowa Agencja Poszanowania Energii.
12.00–12.30	Zasady Budownictwa Pasywnego i przykłady takich budynków – różnica pomiędzy energooszczędnym, pasywnym a zerowo energetycznym budynkiem - prelegent: mgr inż. arch. Cezary Sankowski, Dyrektor Akademii Budownictwa Pasywnego przy PIBP.
12.30 – 13.00	Aspekty eksploatacyjne inteligentnego domu XXI wieku - prelegent: dr hab. inż. Andrzej Najgebauer, Profesor Wojskowej Akademii Technicznej.
13.00– 13.30	Nowoczesna instalacja sposobem na sprawne zarządzanie połączone z obniżeniem kosztów eksploatacji budynku - prelegent: Krzysztof Sasin, Prezes Stowarzyszenia KNX Polska.
11.00 – 13.30	PANEL II Współczesna architektura dla poprawienia efektywności energetycznej budynków
11.00– 11.45	Przegrody szklane a efektywność energetyczna budynku - prelegent: dr arch. Agnieszka Gena – Soroko, Izba Architektów Rzeczypospolitej Polskiej.
11.45 – 12.30	W poszukiwaniu sensu architektury zrównoważonej - prelegent: dr arch. Piotr Kuczia, Izba Architektów Rzeczypospolitej Polskiej.
12.30 - 13.00	Innowacyjna Polska 2010 – 2020. Realizacja pierwszego w Polsce pasywnego budynku użyteczności publicznej na przykładzie hali sportowej w Słomnikach - prelegenci: mgr inż. arch. Tomasz Pyszczek, mgr inż. arch. Marcin Stelmach, Polski Instytut Budownictwa Pasywnego.
13.00 - 13.30	Narzędzia do projektowania budynków pasywnych i innych. 81h program szkoleniowy dla europejskich certyfikowanych architektów, projektantów i doradców Budownictwa Pasywnego - prelegent: mgr inż. arch. Cezary Sankowski, Dyrektor Akademii Budownictwa Pasywnego przy PIBP.

13.30 - 14.00	Lunch
14:00 – 15:40	Efektywne zarządzanie energią w budynku – innowacyjne rozwiązania dla budownictwa
14:00 – 14:20	Systemy ciepłne c.o., c.w.u. oraz chłodzenia z wykorzystaniem pomp ciepła Stiebel Eltron – prelegent: Artur Karczmarczyk, Główny Konsultant ds. Techniki Systemowej, Stiebel Eltron Polska Sp. z o.o..
14:20 – 14:50	Energia ² – przegrody zewnętrzne budynków - prelegent: Grzegorz Gogolok, Konsultant, Schüco International Polska.
14:50 – 15:15	FAKRO - ekologia i bezpieczeństwo w oknach dachowych – prelegent: mgr inż. Piotr Michalik, Specjalista ds. Szkoleń, Fakro Sp. z o.o..
15:15 – 15:40	Koncepcja Living Space®. Centralne sterowanie w gospodarstwie domowym - komfort, bezpieczeństwo, czy ekonomia? - prelegent: Krzysztof Żurek, Dyrektor Jednostki Biznesu KNX i Osprzęt Elektroinstalacyjny, ABB Sp. z o.o..
15:40 – 15:50	Przerwa
15:50 – 17:00	Studium przypadku LUMINA HOUSE
15:50 – 16:25	Studium przypadku cz.1 LUMINA HOUSE – koncepcja architektoniczna wysoko energooszczędnego domu modelowego z kolekcji Archipelag Domy XXI - prelegent: mgr inż. arch. Małgorzata Simla, pracownia projektowa Archipelag.
16:25 – 17:00	Studium przypadku cz.2 LUMINA HOUSE - integracja instalacji domu modelowego w systemie ABB-ibus® KNX. Potencjalne korzyści z centralnego sterowania (komfort, bezpieczeństwo, energooszczędność) - prelegent: Krzysztof Sasin, Kierownik Sprzedaży i Marketingu Jednostki Biznesu KNX, ABB Sp. z o.o..

Podczas seminarium, w kuluarach będą znajdowały się stanowiska eksperckie i sponsorskie, gdzie będzie można zapoznać się z ofertą takich firm jak: ABB, Schüco, Stiebel Eltron, Fakro, Rehau, Somfy, LFP, Deceuninck, Hotblok.