

Ramowy program 11. Dni Oszczędzania Energii

(26-27 października, Wrocławskie Centrum Kongresowe obok Hali Stulecia)

DZIEŃ I (26 października)

9:00-9:30	Rejestracja uczestników konferencji	
9:30-11:05	Blok 1. Efektywność energetyczna istniejących budynków w Polsce.	Moderator sesji Jerzy Żurawski
9:30-9:40	Otwarcie konferencji (udział budownictwa zabytkowego w bilansie energetycznym i emisyjnym miast Dolnego Śląska).	Organizatorzy
9:40-10:00	Bilans energii i emisji w budownictwie w województwie dolnośląskim, udział budownictwa zabytkowego w bilansie energetycznym i emisyjnym Dolnego Śląska.	Jerzy Żurawski (DAEiŚ)
10:00-10:15	Idea budownictwa zrównoważonego w procesie poprawy efektywności energetycznej budynków historycznych.	Adam Hnat, Tomasz Hertman (BASF)
10:15-10:35	Ochrona konserwatorska a poprawa efektywności energetycznej budynków - możliwości i ograniczenia (ocena z punktu widzenia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków).	Katarzyna Dziura (Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu)
10:35-10:50	Opolskie doświadczenia poprawy efektywności energetycznej budynków historycznych.	Iwona Solisz (Wojewódzki Konserwator Zabytków w Opolu)
10:50-11:05	Efektywność energetyczna i wymagania konserwatorskie z punktu widzenia właściciela nieruchomości. Wartość rynkowa nieruchomości a efektywność energetyczna.	Piotr Napierała (Castellum)
11:05-11:35	Przerwa kawowa	Pokazy tynku dekoracyjnego (BASF)
11:35-13:40	Blok 2. Wymagania prawne, kierunki zmian oraz zagadnienie poprawy izolacyjności ścian w budynkach zabytkowych.	Moderator sesji Henryk Nowak
11:35-11:55	Wymagania prawne w zakresie charakterystyki energetycznej i fizyki budowli, a budynki pod ochroną konserwatorską.	Henryk Nowak (Politechnika Wrocławska)
11:55-12:10	Techniczne możliwości poprawy efektywności energetycznej budynków historycznych - wprowadzenie.	Jerzy Żurawski (DAEiŚ), Robert Geryło (ITB)
12:10-12:25	Wykonywanie docieplenia na istniejące ocieplone ściany - możliwości i ograniczenia.	Paweł Gaciek (Bolix)
12:25-12:40	Ocieplenie od zewnątrz za pomocą tynków ciepłochronnych oraz od wewnątrz budynków zabytkowych.	Maciej Nocoń (Quick Mix)
12:40-13:10	Ocieplenie od wewnątrz, prezentacja wyników systemów dostępnych na runku. Zagadnienia kondensacji pary wodnej w przegrodzie ocieplonej od wewnątrz, izolacyjność akustyczna, mostki cieplne.	Robert Wójcik (Uniwersytet Warmińsko- Mazurski)
13:10-13:40	Nowe i najnowsze systemy ocieplania budynków od wewnątrz (prezentacja w języku angielskim z tłumaczeniem).	Arturas Indicianskis, Michael Kutschera (BASF)
13:40-14:10	Przerwa kawowa	Pokazy ociepleń (Bolix)
14:10-15:45	Blok 3. Osuszanie i ocieplania ścian fundamentowych a poprawa efektywności energetycznej budynków zabytkowych.	Moderator sesji Jarosław Guzal
14:10-14:25	Ocieplenie od wewnątrz za pomocą płyt klimatycznych – Multipor.	Piotr Harassek (Xella)
14:25-14:55	Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru w zakresie odtwarzania izolacji poziomej i osuszania ściany metodą inekcyjną.	Maciej Rokiel (Atlas)
14:55-15:10	Nowoczesne technologie i materiały izolacyjne ścian fundamentowych budynków zabytkowych.	Rafał Bąk (Termo Organika)
15:10-15:30	Nowoczesne materiały do izolacji termicznej. Rozwiązania chroniące przed przegrzewaniem pomieszczeń ostatniej kondygnacji.	Krzysztof Milczarek (Balex Metal)
15:30-15:45	Wentylacja naturalna i wymuszona z odzyskiem ciepła w budynkach historycznych, rozwiązania umożliwiające wychładzanie budynków.	Arkadiusz Węglarz (KAPE)
15:45-16:00	Podsumowanie dnia i rozstrzygnięcie konkursu	Organizatorzy

DZIEŃ II (27 października)

9:00-9:30	Rejestracja uczestników konferencji	
9:30-10:55	Blok 4. Efektywność energetyczna przegród nieprzeźroczystych .	Moderator sesji Adam Ujma
9:30-10:00	Wymagania prawne izolacji termicznej i akustycznej dla dachów i stropów piwnic w budynkach historycznych.	Adam Ujma (<i>Politechnika Częstochowska</i>)
10:00-10:15	Oczekiwania i ograniczenia konserwatorskie w zakresie stolarki budowlanej. Możliwości wykorzystania przestrzeni poddaszy na pomieszczenia użytkowe a ograniczenia konserwatorskie.	Maria Ptak, Joanna Kulik (<i>Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu</i>)
10:15-10:35	Wymagania prawne przegród przeźroczystych. Remont stolarki i możliwości poprawy izolacji termicznej. Szyby zespolone do remontu stolarki. Systemy montażu stolarki w budynkach zabytkowych, mostki cieplne na mocowaniu stolarki.	Anna Lis (<i>Politechnika Częstochowska</i>)
10:35-10:55	Konserwacja witraży w budynkach zabytkowych, wykonywanie oszklenia ochronnego przy termomodernizacjach budynków zabytkowych.	Sławomir Oleszczuk (<i>Konserwator Dzieł Sztuki</i>)
10:55-11:25	Przerwa kawowa	Pokazy termowizyjne (Infratec)
11:25-13:30	Blok 5. Efektywność energetyczna przegród przeźroczystych oraz wentylacja w budynkach zabytkowych.	Moderator sesji Anna Lis
11:25-11:40	Okna dachowe w adaptacjach obiektów zabytkowych do współczesnych funkcji użytkowych w budynkach niemal zeroenergetycznych (nZE).	Izabela Szczurek (<i>Fakro</i>)
11:40-12:05	Nowoczesne fasady szklane w budynkach zabytkowych w Polsce i na świecie.	Michał Marcinowski (<i>Aluprof</i>)
12:05-12:20	Prawidłowy montaż okien – minimalizacja liniowych mostków cieplnych. Tradycyjny montaż okien, a montaż szczelny w budynkach do renowacji.	Łukasz Augustyniak (<i>Tremco-Ilbruck</i>)
12:20-12:40	Zagadnienia stosowania urządzeń technicznych: wentylacja mechaniczna, pompy ciepła, kolektory słoneczne w budynkach zabytkowych a ograniczenia konserwatorskie.	Krzysztof Kurek, Wojciech Kopałczyński (<i>Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu</i>)
12:40-13:15	Rozwiązania techniczne wentylacji z odzyskiem ciepła dla budynków zabytkowych.	Jerzy Żurawski (<i>DAEiŚ</i>)
13:15-13:30	Wymagania prawne w zakresie ochrony siedlisk ptaków i nietoperzy a termomodernizacja budynków zabytkowych. Prezentacja rozwiązań projektowych.	Jakub Szymczak (<i>Fundacja EkoRozwoju</i>)
13:30-13:45	Przerwa kawowa	Pokaz TOP TEN 2015
13:45-15:30	Blok 6. Efektywność energetyczna źródeł energii oraz możliwości wykorzystania OZE w budynkach zabytkowych.	Moderator sesji Andrzej Wiszniewski
13:45-14:05	Niekonwencjonalne i odnawialne źródła energii dla budynków modernizowanych do standardu nZEB z uwzględnieniem ograniczeń wynikających z zabytkowego charakteru obiektów.	Andrzej Wiszniewski (<i>NAPE</i>)
14:05-14:25	Odnawialne źródła energii w budynkach podlegających ochronie konserwatorskiej.	Artur Karczmarczyk. (<i>Viessmann</i>)
14:25-14:40	Kompleksowa oferta przedsiębiorstw kogeneracyjnych szansą na modernizację budynków.	Bogusław Rybacki (<i>Kogeneracja Wrocław</i>)
14:40-15:00	Opłacalność działań mających na celu poprawę efektywności energetycznej budynków a ograniczenia konserwatorskie. Przykłady termomodernizacji budynków zabytkowych.	Jerzy Żurawski (<i>DAEiŚ</i>)
15:00-15:15	Audyt termomodernizacyjny i remontowy w procesie projektowym budynków zabytkowych.	Krzysztof Szymański (<i>DAEiŚ</i>)
15:15-15:30	Źródła finansowania poprawy efektywności energetycznej budynków zabytkowych.	Przemysław Wojcieszak (<i>Dolnośląskie Centrum Rozwoju Lokalnego</i>)
15:30-16:00	Podsumowanie konferencji i rozstrzygnięcie konkursu dla uczestników	Organizatorzy