

# Ramowy program 11. Dni Oszczędzania Energii

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

### DZIEŃ I (26 października)

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

## DZIEŃ II (27 października)

9:00-9:30	<b>Rejestracja uczestników konferencji</b>	
9:30-10:55	<b>Blok 4. Efektywność energetyczna przegród nieprzeźroczystych .</b>	<b>Moderator sesji Adam Ujma</b>
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 Dziej Sztuki</i> )
10:55-11:25	<b>Przerwa kawowa</b>	<b>Pokazy termowizyjne (Infratec)</b>
11:25-13:30	<b>Blok 5. Efektywność energetyczna przegród przeźroczystych oraz wentylacja w budynkach zabytkowych.</b>	<b>Moderator sesji Anna Lis</b>
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	<b>Przerwa kawowa</b>	<b>Pokaz TOP TEN 2015</b>
13:45-15:30	<b>Blok 6. Efektywność energetyczna źródeł energii oraz możliwości wykorzystania OZE w budynkach zabytkowych.</b>	<b>Moderator sesji Andrzej Wiszniewski</b>
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	<b>Podsumowanie konferencji i rozstrzygnięcie konkursu dla uczestników</b>	<b>Organizatorzy</b>