

XI Ogólnopolska Konferencja "Problemy jakości powietrza wewnętrznego w Polsce"

[powrót do XI konferencji], [plan sytuacyjny], [adresy]

Program XI Ogólnopolskiej Konferencji "Problemy jakości powietrza wewnętrznego w Polsce"

Dzień I, Czwartek, 1 grudnia 2011r

9.30 - 11.00 Sesja I

Otwarcie konferencji *Dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej* **prof. nzw. dr hab. inż. Bernard Zawada**

Niekorzystny wpływ na zdrowie środowiskowych czynników ryzyka związanych z mieszkalnictwem
Paulina Miśkiewicz, *Biuro Światowej Organizacji Zdrowia w Polsce*

Problemy jakości powietrza wewnętrznego – priorytety światowe, europejskie i krajowe
Jerzy Sowa, *Zakład Klimatyzacji i Ogrzewnictwa, Politechnika Warszawska*

Drugorzędne czynniki ryzyka raka płuca
Joanna Domagała – Kulawik, *Warszawski Uniwersytet Medyczny, Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych Pneumologii i Alergologii*

Narażenie na dym tytoniowy i dysfunkcje odporności
Barbara Majkowska - Wojciechowska, *Klinika Immunologii, Reumatologii i Alergii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi*

11.00 - 11.30 Przerwa na kawę

11.30 - 13.00 Sesja II

Wybrane aspekty pomiaru jakości powietrza czujnikami gazów
Andrzej Szczurek, *Politechnika Wrocławska, Wydział Inżynierii Środowiska*

Gazodynamika budynków mieszkalnych
Antoni Kukuczka, *Zakład Ekspertyz i Usług Technicznych, Katowice*

Ocena jakości powietrza wewnętrznego w wybranych budynkach
Michał Michałkiewicz, Małgorzata Basińska, *Politechnika Poznańska, Instytut Inżynierii Środowiska*

Zależność pomiędzy zadowoleniem z miejsca pracy a zadowoleniem z parametrów charakteryzujących klimat wewnętrzny i budynek
Monika Frontczak^{1,2}, Paweł Wargocki¹, Stefano Schiavon², John Goins², Edward Arens², Hui Zhang², ¹ *International Center for Indoor Environment and Energy, Department of Civil Engineering, Technical University of Denmark*, ² *Center for the Built Environment, University of California Berkeley*

Czystość środowiska szpitalnego w propozycji normy europejskiej
Anna Charkowska, *Politechnika Warszawska, Zakład Klimatyzacji i Ogrzewnictwa*

13.00 - 13.30 Przerwa - lunch kanapkowy i dyskusje kuluarowe

13.30 - 15.00 Sesja III

Lotne związki organiczne w wyrobach budowlanych i ich wpływ na środowisko budynków
Adam Niesłochowski, *Instytut Techniki Budowlanej*

Emisja lotnych związków organicznych (VOC) z powierzchni drewna uszlachetnionego olejami
Magdalena Czajka, Aleksandra Dziewanowska-Pudliszak, *Instytut Technologii Drewna w Poznaniu*

Ocena emisji formaldehydu z wyrobów budowlanych - badanie techniką GM-MS w połączeniu z systemem purge & trap
Małgorzata Nowacka, Elżbieta Kaniowska-Klarzyńska, *Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego - Państwowy Zakład Higieny*

Wydzielanie się substancji niebezpiecznych z wyrobów budowlanych do powietrza wewnętrznego w świetle rozporządzenia zastępującego dyrektywę 89/106/EWG
Sebastian Wall, *Instytut Techniki Budowlanej*

Modelowanie wymiany ciepła między człowiekiem i otoczeniem a indywidualne cechy ludzi
Anna Bogdan, *Pracownia Obciążeń Termicznych, CIOP-PIB, Zakład Klimatyzacji i Ogrzewnictwa, Politechnika Warszawska*

9.30 - 11.00 Sesja IV

Możliwości i ograniczenia badawcze impaktora „Air Ideal” (bioMerieux)

Ewa Brągoszewska, Józef S. Pastuszka, *Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki, Katedra Ochrony Powietrza*

Zanieczyszczenia mikrobiologiczne powietrza w muzeach, archiwach i bibliotekach

Gutarowska B., Skóra J., Rembisz D., Zduniak K., Śnioszek A., *Politechnika Łódzka, Instytut Technologii Fermentacji i Mikrobiologii*

Ekologiczna metoda dezynfekcji zbiorów muzealnych i archiwalnych oraz pomieszczeń do eksponowania i magazynowania zbiorów dziedzictwa narodowego

Iwona Pannenko¹, Marcin Draniak², ¹*Archiwum Główne Akt Dawnych*, ²*Muzeum Narodowe w Warszawie*

Konserwatorskie problemy ochrony zbiorów specjalnych w regulowanym środowisku klimatu BUW

Włodzimierz Daszewski, Alicja Kuberka, Marzena Chyrczakowska, Szymon Jaraczewski, *Biblioteka Uniwersytecka w Warszawie Oddział Ochrony i Konserwacji Zbiorów*

Biologiczna metoda usuwania odorów z powietrza wewnętrznego na fermach kurzych

Katarzyna Durka, Beata Gutarowska, *Politechnika Łódzka, Instytut Technologii Fermentacji i Mikrobiologii*

11.00 - 11.30 Przerwa na kawę

11.30 - 13.00 Sesja V

Metoda optymalizacji wyboru rozwiązań technologicznych dla budynków zrównoważonych

Aleksander Panek, *Politechnika Warszawska, Zakład Systemów Ciepłowniczych i Gazowniczych*

Jakość powietrza wewnętrznego, a optymalizacja efektywności energetycznej systemu wentylacji

Tomasz Góreczny, *Politechnika Świętokrzyska w Kielcach, Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska*

Metoda oceny efektywności systemów wentylacji budynków mieszkalnych

Maciej Mijakowski, Jerzy Sowa, *Zakład Klimatyzacji i Ogrzewnictwa, Politechnika Warszawska*

Możliwość poprawienia odczuwanej jakości powietrza wewnętrznego przez oczyszczacz powietrza

Adam Targowski, *Zakład Klimatyzacji i Ogrzewnictwa, Politechnika Warszawska*

13.00 - 13.30 Przerwa - lunch kanapkowy i dyskusje kularowe

13.30 - 15.00 Sesja VI

Metodyka określenia parametrów jakościowych powietrza wewnętrznego wg BREEAM

Elżbieta D. Ryńska, *Wydział Architektury, Politechnika Warszawska*

„Czynnik ludzki” w projektowaniu elementów jakości środowiska wewnętrznego, zależnych od rozwiązań architektonicznych ścian zewnętrznych

Joanna Tymkiewicz, *Politechnika Śląska, Wydział Architektury, Katedra Strategii Projektowania i Nowych Technologii w Architekturze*

Wybrane problemy oświetlenia w krajowej architekturze

Zbigniew Turlej, *Instytut Elektrotechniki, Zakład Techniki i Systemów Oświetlenia*

Wykorzystanie światła słonecznego w celu podniesienia sprawności działania inteligentnego biurowca zrównoważonego

Dariusz Masły, *Politechnika Śląska, Wydział Architektury*

Wskaźniki komfortu cieplno-oświetleniowego w pomieszczeniach obudowanych podwójną fasadą transparentną

Dariusz Heim, Marcin Janicki, Eliza Szczepańska, *Politechnika Łódzka, Katedra Fizyki Budowli i Materiałów Budowlanych*

15.00 - 15.15 Podsumowanie konferencji

[powrót do XI konferencji], [plan sytuacyjny], [adresy]