

**IX WARSZTATY
RZECZOZNAWCY
MYKOLOGICZNO
-BUDOWLANEGO**

Organizatorem IX Warsztatów Rzeczoznawcy Mykologiczno - Budowlanego "Ochrona obiektów budowlanych przed wilgocią, korozją biologiczną i ogniem", Karlów – Praga, 25 - 27 września 2014 r. było tradycyjnie Polskie Stowarzyszenie Mykologów Budownictwa. W realizacji tej konferencji wzięło udział szereg osób wymienionych poniżej.

Patronat Naukowy

Prof.dr hab. inż. Krzysztof Jan Krajewski (Warszawa)

Prof. dr hab. inż. Bartłomiej Mazela (Poznań)

Prof. dr hab. inż. Czesław Miedziałowski (Białystok)

Prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński (Wrocław)

Prof. dr hab. inż. Zofia Żakowska (Łódź)

Patronat Dydaktyczny

Prof. dr hab. inż. Andrzej Fojutowski (Poznań)

Dr. inż. Jerzy Karyś (Wrocław)

Prof. dr hab. inż. Krzysztof Matkowski (Wrocław)

Prof. dr hab. inż. Bohdan Stawiski (Wrocław)

Prof. dr hab. inż. Henryk Stoksik (Wrocław)

Komitety Organizacyjny

Przewodniczący: Dr inż. Zygmunt Matkowski

Sekretarz : Mgr inż. Krystyna Gągała

Dr inż. Małgorzata Piotrowska

Dr inż. Łukasz Bednarz

Mgr inż. Krystyna Styrzula

Mgr inż. Cezariusz Magott

Bogaty program tej bardzo udanej konferencji przedstawiony został poniżej. Zrealizowano go przy współpracy ze sponsorami:

Carsekt Sp. z o.o.,

Webac Sp. z o.o.,

Prebex Sp. z o.o. oraz

Keim Farby Mineralne Sp. z o.o.

PIERWSZY DZIEŃ OBRAD - 25 IX 2014r.

Otwarcie Warsztatów PSMB

- wypowiedź Przewodniczącego PSMB prof. dra hab. inż. Wojciecha Skowrońskiego
- wręczenie Medali im. Zygmunta Stramskiego
- wystąpienia okolicznościowe
- ogłoszenie zwycięzcy w konkursie na wzorcowe wykonanie prac osuszeniowych, naprawczych i biochronnych (Nagroda I stopnia została przyznana firmie: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Scala Bud Zbigniew Furczyk)
- wręczenie odznak honorowych PSMB

I SESJA (Przewodnicząca: prof. dr hab. inż. Zofia Żakowska; Sekretarz: dr inż. Małgorzata Piotrowska)

Z. ŻAKOWSKA: Grzyby pleśniowe w obiektach budowlanych.

M. WISZNIEWSKA: Skutki zdrowotne narażenia na grzyby pleśniowe.

M. STEMPNIEWSKA, P. BIELECKI, J. DZISKO, M. DZIEDZIECH, A.KOBIATKO:
Zagrożenie środowiska wywołane przez grzyby pleśniowe i domowe na przykładzie
wybranych budynków.

M. STEMPNIEWSKA, P. BIELECKI, J. DZISKO, M. DZIEDZIECH, A.KOBIATKO:
Analiza zagrożenia mikrobiologicznego w budynku szkolnym.

PREZENTACJA ARTYSTYCZNA

**(Prowadzący: prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński,
Artysta: artysta plastyk Luiza Zimmerman)**

- prezentacja Medalu im. Jerzego Ważnego
- prezentacja Medalu im. Zygmunta Stramskiego
- prezentacja obrazów pt. „Barwa i Światło”

II SESJA (Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Wojciech Skowroński, Sekretarz: dr inż. Jan Antoni Rubin)

K. J. KRAJEWSKI: Substancje aktywne w produktach biobójczych dla budownictwa.

A. FOJUTOWSKI: Badanie jakości zabezpieczenia drewna środkami ochronnymi.

C. MIEDZIAŁOWSKI, A.MAKAREWICZ, E.STACHURSKI, M.STACHURSKI:
Uszkodzenia i kierunki rekonstrukcji wieży obiektu sakralnego po pożarze.

W. SKOWROŃSKI: Modelowanie przeciwpożarowe konstrukcji drewnianych
z uwzględnieniem problemów mykologii.

W. SKOWROŃSKI: Zagadnienia technologii drewna w ocenie odporności ogniowej.

III SESJA (Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Czesław Miedziałowski, Sekretarz: dr inż. Jan Antoni Rubin)

Ł. BEDNARZ, D. BAJNO: Analiza skuteczności docieplenia ścian zewnętrznych od środka.

Z. ORŁOWSKI, C. MIEDZIAŁOWSKI: Uszkodzenia i porażenia konstrukcji dachowej
w obiekcie sakralnym po ponad 100-letniej eksploatacji.

A. KRAJEWSKI: Praktyczne aspekty stosowania dezynsekcji drewna za pomocą mikrofal.

DRUGI DZIEŃ OBRAD – 26 IX 2014 R.

WYJAZD TECHNICZNY DO PRAGI

TRZECI DZIEŃ OBRAD – 27 IX 2014 R.

**IV SESJA (Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Krzysztof Matkowski,
Sekretarz: dr inż. Zygmunt Matkowski)**

J. KARYŚ: Projektowanie międzywarstwowej współpracy powłok wodochronnych i ich współpracy z podłożem mineralnym.

Ł. BEDNARZ, G. WOJCIECHOWSKA, T. NOWAK: Analiza stanu konstrukcji, badania i monitoring skorodowanej biologicznie więźby dachowej ewangelickiego kościoła w Żeliszowie.

C. MIEDZIAŁOWSKI, T. CHYŻY, J. MALESZA, M. SZKOBODZIŃSKI: Wpływ na statykę konstrukcji więźby dachowej jej stanu technicznego po ponad 100-letniej eksploatacji.

B. STAWISKI: Ściany jednowarstwowe- ochrona cieplna i przeciwwilgociowa.

H. STOKSIK: Korozja chemiczna w przegrodach budowlanych na wybranych przykładach.

A. KOZIRÓG, Z. ŻAKOWSKA: Od czego zależy skuteczna dezynfekcja?

**V SESJA (Przewodniczący: prof. dr hab. inż. Henryk Stoksik,
Sekretarz: dr inż. Jerzy Karyś)**

Z. MATKOWSKI: Badania wilgotności murów ceramicznych.

Z. MATKOWSKI, T. NOWAK, Ł. BEDNARZ: Metody nieniszczące w analizie stanu zachowania konstrukcji drewnianych.

C. MAGOTT, M. ROKIEL, K. KWIECIEN: Błędy i zaniechania powstające na etapie przygotowania postępowania przetargowego, a następnie projektowania i wykonawstwa, stanowiące o jakości renowacji budynków zabytkowych w zakresie ich przyziemia i piwnic.

M. ROKIEL, C. MAGOTT: Tarasy i balkony- studium przypadku.

M. PIOTROWSKA: Oznaczanie grzybów pleśniowych jako element ekspertyzy mykologicznej.

Konferencję tę zakończyła **DYSKUSJA GENERALNA**.

Między sesjami odbyły się następujące "Spotkanie inżynierskie":

- Carsekt Sp. z o.o., Prezentacja systemu „Saurus”
- Xella Polska Sp. z o.o., Ocieplenia od wewnątrz płytami Multipor
- A. Dziedzicki, Iniekcje ciśnieniowe WEBAC w budownictwie.

Należy zwrócić uwagę na praktyczne znaczenie wielu wyżej wymienionych prezentacji i specjalistycznych zagadnień (zgodnie z wieloletnią tradycją Warsztatów Rzeczoznawcy Mykologiczno -Budowlanego PSMB) oraz niesłabnące zainteresowanie tą konferencją; w tym roku wzięło w niej udział ponad 80 osób.