

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA, ARCHITEKTURY I INŻYNIERII ŚRODOWISKA

XIV SYMPOZJUM PSMB

W dniach 7-9 września br. w miejscowości Złoty Potok koło Częstochowy odbyło się XIV Sympozjum Naukowe Polskiego Stowarzyszenia Mykologów Budownictwa, pod nazwą *Ochrona obiektów budowlanych przed wilgocią, korozją biologiczną i ogniem*. Na Sympozjum z referatami wystąpili także pracownicy Wydziału Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska UZ: dr hab. **Marlena Piontek**, prof. UZ, mgr inż. **Hanna Lechów**, dr **Katarzyna Łuszczynska**, prezentując dwa wspólne referaty:

— *Grzyby domowe w obiektach budowlanych*;
— *Nalot biologiczny na elewacji kościoła Świętego Franciszka z Asyżu w Zielonej Górze*.

W materiałach konferencyjnych znalazło się również opracowanie dr. **Marka Dankowskiego** pt. *Budynki nieużytkowane a rozwój grzybów domowych*.

Należy również zaznaczyć, że w bieżącym roku Polskie Stowarzyszenie Mykologów Budownictwa z siedzibą we Wrocławiu obchodzi swoje 45-lecie.

Marek Dankowski

63. KONFERENCJA KRYNICKA

Jak co roku, jednym z najważniejszych wydarzeń w życiu naukowym branży budowlanej jest Konferencja Naukowa Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk oraz Komitetu Nauki PZITB, która tradycyjnie odbywa się we wrześniu w Krynicy Zdroju. Tegoroczna, już 63. Konferencja Naukowa, zwana Krynicką, odbyła się w dniach 17-22 września br. Honor bezpośredniego organizatora Konferencji przypadł w tym roku Instytutowi Techniki Budowlanej. Patronat Honorowy nad Konferencją objęli: Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Główny Urząd Nadzoru Budowlanego i Polska Izba Inżynierów Budownictwa. Komitetowi Naukowemu przewodniczył prof. dr hab. inż. **Kazimierz Furtak** z Politechniki Krakowskiej.

Konferencja Krynicka tradycyjnie składa się z dwóch części: problemowej i ogólnej. Tematyką wiodącą części problemowej są innowacyjne wyzwania techniki budowlanej omawiane w sześciu blokach problemowych, takich jak: obiekt budowlany - aspekty środowiskowe i społeczne, budynki i energia, konstrukcje budowlane, przegrody budowlane, inżynieria materiałów budowlanych oraz inżynieria przedsięwzięć budowlanych. W części problemowej przedstawiono 32 referaty.

Pozwolę sobie w tym miejscu załączyć tezy zawarte w słowie wstępnym Or-

ganizatorów: *Konferencja jest corocznym wydarzeniem o szczególnym znaczeniu i prestiżu, które łączy środowisko naukowe i akademickie ze światem praktyki inżynierskiej i przedsiębiorstw. Czołowi przedstawiciele obydwu gremiów wspólnie działają na rzecz rozwoju sektora budownictwa. W trakcie Konferencji podejmowane są najważniejsze tematy związane z wyzwaniami w projektowaniu, wznoszeniu oraz eksploatacji obiektów budowlanych.*

Jak co roku w Konferencji Krynickiej wzięli widoczny i znaczący udział pracownicy naukowcy Instytutu Budownictwa Uniwersytetu Zielonogórskiego, prezentując referaty, które niżej uszeregowano w kolejności wygłaszania:

1. **Beata Nowogońska** *Metoda przewidywania stanu technicznego budynku mieszkalnego*;
2. **Maria Mrówczyńska** *Budowa numerycznego modelu terenu na potrzeby planowania przedsięwzięć budowlanych*;
3. **Jakub Marcinowski, Sebastian Kołodziej** *Badania doświadczalne stateczności mały wyniosłych stalowych powłok sferycznych obciążonych ciśnieniem*;
4. **Jacek Korentz** *Ścieżki równowagi statecznej belek żelbetonowych wzmacnianych taśmami z włókien węglowych*;
5. **Janusz Szelka, Z. Wrona** *Wykorzystanie inteligentnych baz danych w budownictwie mostowym*;
6. **Janusz Szelka** *Pokonywanie przeszkód wodnych według standardów NATO*.

Należy w tym miejscu mocno podkreślić, że referat dr inż. **Beaty Nowogońskiej** wygłoszony w trakcie sesji Inżynieria Przedsięwzięć Budowlanych, w podsumowaniu został oceniony przez prof. dr hab. inż. **Olegę Kaplińskiego** z Politechniki Poznańskiej najwyżej spośród 12 prezentowanych referatów. Wyróżniał się pod względem poruszanej problematyki naukowej, zastosowanej metodologii badań oraz aplikacyjności.

Na Konferencji Krynickiej był również obecny prof. **Tadeusz Biliński** z Instytutu Budownictwa UZ. Profesor wziął udział w posiedzeniu Komitetu Naukowego IX Konferencji Naukowo-Technicznej „Renowacja budynków i modernizacja obszarów zabudowanych”, która odbędzie się w marcu 2018 r. na Uniwersytecie Zielonogórskim.

Statywnymi punktami w programie Konferencji są zebrania robocze Komitetu Nauki PZITB, Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN oraz Sekcji Konstrukcji Metalowych i Sekcji Konstrukcji Betonowych KILiW PAN.

Marek Dankowski

