

0 62. Konferencji Naukowej KILiW PAN oraz KN PZITB

W dniach 11–16 września br. odbyła się w Krynicy-Zdroju już 62. Konferencja Naukowa Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN (KILiW PAN) i Komitetu Nauki PZITB (KN PZITB). W konferencji wzięło udział ok. 500 osób, a wśród gości specjalnych byli: Tomasz Żuchowski – podsekretarz stanu w Ministerstwie Infrastruktury i Budownictwa oraz Jacek Szer – główny inspektor nadzoru budowlanego. Organizatorem 61. (w roku 2015) i 62. konferencji (w roku 2016) był Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy (UTP). Patronat Honorowy sprawowali: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa, Główny

- prefabrykowane budownictwo mostowe,
- rozwój i aktualne problemy prefabrykacji,
- doświadczenia z projektowania i realizacji konstrukcji z elementów prefabrykowanych.

Poruszona tematyka była interesująca i wywołała kreatywną dyskusję. Istotnym wzbogaceniem był aktywny udział w konferencji dużych podmiotów gospodarczych w branży budowlanej: SOLBET Sp. z o.o., Pekabex SA, PREFABET BIAŁE BŁOTA SA, Baumat Sp. z o.o., Firma GOTOWSKI Sp. z o.o. Wszystkie referaty z tej części konferencji zostały opublikowane w monografii pt. „Budownictwo prefabrykowane w Polsce – stan i perspektywy” (Wydawnictwa Uczelniane UTP w Bydgoszczy, 2016). W podsumowaniu części problemowej moż-



fot. Adam Grabowski

Stół prezydalny podczas uroczystego otwarcia konferencji



fot. Adam Grabowski

Jedna z sesji części problemowej konferencji

ny Urząd Nadzoru Budowlanego, Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego, Polska Izba Inżynierów Budownictwa, Urząd Miasta Bydgoszczy. Konferencja krynicka to jedno z największych i najważniejszych wydarzeń branży budowlanej – tak dla środowisk akademickich, naukowo-badawczych, technicznych, jak i praktyków tej dużej branży.

Tradycyjnie, konferencje krynickie składają się z dwóch autonomicznych wyraźnie zarysowanych części: problemowej i ogólnej.

Część problemowa w tym roku dotyczyła budownictwa prefabrykowanego (tytuł: Budownictwo prefabrykowane w Polsce – stan i perspektywy). Wygłoszono 28 referatów podczas 6. następujących sesji tematycznych:

- stan prefabrykowanego budownictwa betonowego w Polsce,
- współczesne prefabrykowane budownictwo w Polsce (2 sesje),

na sformułować dwa główne wnioski:

- prefabrykacja w ciągu najbliższych lat przeżywać będzie dynamiczny rozwój w zakresie inżynierii materiałowej, technologii produkcji prefabrykatów i ich montażu, funkcjonalności obiektów budowlanych;
- oczekuje się z pełnym przekonaniem, że rozwój prefabrykacji w XXI wieku będzie tendencją trwałą w budownictwie europejskim i polskim uwzględniającym aspekty techniczne, ekonomiczne, ekologiczne i społeczne.

Część ogólna konferencji obejmowała różne problemy naukowe i techniczne budownictwa dotyczące następujących obszarów:

- budownictwo hydrotechniczne,
- budownictwo ogólne,
- fizyka budowli,
- geotechnika,
- inżynieria komunikacyjna – drogi,

- inżynieria komunikacyjna – mosty,
- inżynieria materiałów budowlanych,
- inżynieria przedsięwzięć budowlanych,
- konstrukcje betonowe,
- konstrukcje metalowe,
- mechanika konstrukcji i materiałów,
- trwałość osłon betonowych w obiektach narażonych na wpływy promieniowania jądrowego (promieniowania jonizującego),
- budownictwo energooszczędne.

W trakcie 24. sesji w części ogólnej wygłoszono 124 referaty (opublikowano – 128). Zrecenzowane referaty opublikowano w kwartalniku *Journal of Civil Engineering Environment and Architecture* (ICEEA, zeszyt 63, nr 1/1/2016, Rzeszów 2016) oraz w *Materiałach Budowlanych*.

Podczas konferencji odbyły się dwa specjalne wykłady (zamówione przez organizatorów konferencji):

- prof. dr hab. inż. Jacek Śliwiński: Wpływ zawartości zaczynu na wybrane właściwości betonów cementowych,
- prof. dr hab. inż. Włodzimierz Starosolski: O pewnych błędach w procesie projektowania konstrukcji żelbetowych.



Wykład profesora dr. hab. inż. Włodzimierza Starosolskiego

W godzinach popołudniowych odbyły się zebrania różnych stowarzyszeń naukowo-technicznych o zasięgu krajowym i międzynarodowym:

- zebranie sprawozdawczo-wyborcze Komitetu Nauki PZITB – przewodniczącą KN PZITB została dr hab. inż. Maria Kaszyńska,
- zebranie Sekcji Konstrukcji Metalowych KILiW PAN,
- zebranie Grupy Roboczej Komitetu Technicznego ISO TC 98 „Podstawy projektowania konstrukcji”,
- zebranie Sekcji Konstrukcji Metalowych KILiW PAN,
- rozszerzone zebranie Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN (KILiW PAN).

W trakcie otwarcia konferencji wręczono następujące nagrody i medale Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa (PZITB):

- nagroda PZITB im. prof. Wacława Żeńczykowskiego – dr hab. inż. Lucyna Domagała (Politechnika Krakowska);

- nagroda PZITB im. prof. Stefana Bryły – dr hab. inż. Lucjan Ślęczka (Politechnika Rzeszowska);
- medal im. Stefana Kaufmana – św. pamięci prof. dr hab. inż. Andrzej Łapko (Politechnika Białostocka);
- medal im. prof. Romana Ciesielskiego – prof. dr hab. inż. Ryszard Kowalczyk (Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie);
- nagroda im. prof. Aleksandra Dyżewskiego w dziedzinie praktycznej – mgr inż. Stanisław Wiśniowski;
- nagroda im. prof. Aleksandra Dyżewskiego w dziedzinie naukowej – dr hab. inż. Edyta Plebankiewicz (Politechnika Krakowska).

W konkursie na najlepszy samodzielny referat młodego naukowca, który nie ukończył 35 lat życia, specjalnie powołana komisja ustaliła następujące 3 pierwsze lokaty:

1. dr inż. Kamil Szylak – Politechnika Rzeszowska,
2. mgr inż. Zbigniew Stachura – Politechnika Warszawska,
3. dr inż. Michał Gołdyn – Politechnika Łódzka.



Dyskusja dotycząca jednego z wygłoszonych referatów

Nagrody ufundowały następujące wydawnictwa dla wyróżniających się młodych naukowców:

- *Materiały Budowlane* – dla każdego laureata, opłacona została prenumerata w roku 2017,
- Wydawnictwo Naukowe PWN – bony książkowe wydawnictwa PWN:
- 750 złotych za 1. miejsce,
- 500 złotych za 2. miejsce,
- 300 złotych za 3. miejsce.

Warto odnotować jeszcze wypowiedź wiceministra infrastruktury i budownictwa Tomasza Żuchowskiego, który zapowiedział, że wkrótce (jeszcze w roku 2016) ukaże się projekt kodeksu budowlanego. W kodeksie tym zamierza się uporządkować pod względem prawnym zarówno zagospodarowanie przestrzenne regionów i całego kraju, jak i szczegółowe zagadnienia obejmujące szeroko pojętą problematykę budownictwa w różnych podstawowych aspektach.



fol. Adam Grabowski

Dr inż. Magdalena Dobiszewska – sekretarz konferencji – wygłasza referat o betonie ze specjalnymi dodatkami



fol. Adam Grabowski

Koncert orkiestry bydgoskiej ELJAZZ BIG BAND podczas uroczystego otwarcia konferencji

Na podkreślenie zasługuje udział w konferencji ważnych dla budownictwa przedstawicieli czasopism naukowo-technicznych i technicznych: Builder (miesięcznik), BTA – Budownictwo Technologie Architektura (kwartalnik) – przedstawiciel: Paweł Pięciak, Cement Wapno Beton (dwumiesięcznik) – redaktor naczelny: prof. dr hab. inż. Wiesław Kurdowski, Inżynier Budownictwa (miesięcznik), Inżynieria i Budownictwo (miesięcznik), Izolacje (miesięcznik) – redaktor naczelny: Jarosław Guzał, Kruszywa (miesięcznik) – sekretarz redakcji: Marlena Machura, Materiały Budowlane (miesięcznik) – redaktor naczelny: Krystyna Wiśniewska, Magazyn Autostrady. Budownictwo drogowo-mostowe (miesięcznik) – redaktor naczelny: Mariusz Karpiński-Rzepa, Nowoczesne Budownic-

two Inżynieryjne (dwumiesięcznik) – redaktor naczelny: Mariusz Karpiński-Rzepa, Polskie Drogi (miesięcznik), Przegląd Budowlany (miesięcznik), ZBI – Zakłady Betonowe International (dwumiesięcznik) – przedstawiciel: Agnieszka Spychalska oraz Wydawnictwo Naukowe PWN – przedstawiciel: Karol Zawadzki. Wato dodać na koniec, że uroczystość otwarcia konferencji uświetniła wspaniała bydgoska Orkiestra Eljazz Big-Band pod dyr. Józefa Eliasza z solistką Agnieszką Podemską, a pod koniec konferencji wystąpił wybitny niezwykle uzdolniony polski muzyk, wykonawca piosenki autorskiej – Mariusz Lubomski.

Prof. dr hab. inż. Adam Podhorecki
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego

ZAMÓWIENIE PRENUMERATY Przeglądu Budowlanego na rok 2017

Wybieram: (proszę zakreślić)	ZWYKŁA	ULGOWA (dla indywidualnych członków PZITB, PIIB i studentów)
ROCZNA	☐ 252,00 zł*	☐ 126,00 zł*
ELEKTRONICZNA	☐ 75,00 zł*	

Zamówienia można składać **osobiście** lub **pocztą** – ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa, **telefonicznie** 22 826-67-00 lub **e-mailem** reklama@przegladbudowlany.pl *
Ceny brutto (zawierają 5% VAT)

1. Imię i nazwisko/nazwa firmy

2. Nr telefonu kontaktowego

3. NIP (firmy)

4. Adres wysyłkowy

5. Okres prenumeraty

6. Opłata w kwocie (zł)

została przekazana w dniu

Prenumeratorzy otrzymają zamówione egzemplarze po dokonaniu wpłaty na konto:

PZITB ZARZĄD GŁÓWNY WYDAWNICTWO „PRZEGŁĄD BUDOWLANY”
ul. Świętokrzyska 14 A, 00-050 Warszawa
Bank Millennium SA
90 1160 2202 0000 0000 5515 6488

Upoważniamy Państwa do wystawienia faktury VAT bez podpisu odbiorcy.

Podpis

Członkowie PZITB i PIIB prenumeratę na rok 2017 mogą zamówić **bezpłatnie** przez Okręgowe Izby Inżynierów Budownictwa.