

PRZEDMOWA

Podobnie jak w ubiegłym roku, doktoranci wydziałów budownictwa spotykają się na „swojej” konferencji naukowej, aby wymienić doświadczenia badawcze oraz poznać tematykę prac podejmowanych przez kolegów z innych ośrodków akademickich. Oprócz gospodarzy z Gliwic osiągnięcia naukowe przedstawiają doktoranci z Krakowa, Gdańska, Warszawy, Opola, Częstochowy, Łodzi, Poznania, Wrocławia, Koszalina, Lublina, Olsztyna, Rzeszowa i Szczecina – łącznie z 14. środowisk. Prezentacje na konferencji poprzedziło przygotowanie artykułów, które po recenzjach wskazujących konieczne poprawki i po korektach ukazują się w niniejszym Zeszycie Naukowym Politechniki Śląskiej. Ogółem do Komitetu Organizacyjnego przesłano 70 prac, z których do publikacji dopuszczono 53 artykuły. Wszystkie artykuły zostały opracowane samodzielnie przez doktorantów pod opieką promotorów. O zrecenzowanie prac poproszono 57. profesorów z innych ośrodków akademickich.

Konferencję przygotował Komitet Organizacyjny składający się z uczestników dziennych studiów doktoranckich Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej. Przewodniczącym komitetu jest niedawny absolwent tych studiów dr inż. Krzysztof **Gromysz**, natomiast członkami mgr inż. Marek **Bartoszek**, mgr inż. Marian **Łupieżowiec**, mgr inż. Artur **Nowoświat** oraz mgr inż. Andrzej **Śliwka**.

Przygotowanie obszernego wydania książkowego było możliwe dzięki bardzo dużemu wysiłkowi wszystkich członków Komitetu Organizacyjnego, którzy przez ostatnie tygodnie, kontaktując się pocztą elektroniczną ze swoimi kolegami – autorami artykułów, pomogli doprowadzić poszczególne prace do właściwego stanu merytorycznego, wskazywanego przez recenzentów, oraz formalnego, wymaganego przez Redakcję. Oprócz zakwalifikowanych artykułów Zeszyt Naukowy zawiera wykład wygłoszony na ubiegłorocznej konferencji przez Prof. dr. inż. Bohdana **Lewickiego** dr. h. c.

Wydanie Zeszytu Naukowego zostało całkowicie sfinansowane z funduszy uzyskanych od instytucji i stowarzyszeń popierających rozwój najmłodszych pracowników naukowych z dziedziny budownictwa. Dary pieniężne na ten cel zdecydowali się przekazać:

- Jego Magnificencja Rektor Politechniki Śląskiej w Gliwicach,
- Komitet Trwałości Budowli Zarządu Głównego Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa w Warszawie,
- Oddział Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa w Gliwicach,

- Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie,
- Centralny Ośrodek Badawczo – Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej IZOLACJA w Katowicach,
- Centrum Kształcenia Inżynierów Politechniki Śląskiej w Rybniku.

Dzięki pomocy finansowej koszt konferencji mógł być skalkulowany bardzo skromnie na poziomie cen zakwaterowania, wyżywienia i wynajmu sali konferencyjnej. W bardzo trudnych dla wszystkich uczelni czasach niska opłata umożliwiła udział w konferencji dużej liczby najmłodszych pracowników nauki oraz ich opiekunów i promotorów.

Konferencja odbędzie się – tak jak w ubiegłym roku – w gościnnym Ośrodku Szkoleniowo – Wypoczynkowym „Cisówka” w Wiśle w dniach 21 i 22 listopada 2002 r. Podczas obrad zostaną zaprezentowane referaty na podstawie opublikowanych artykułów. Przewiduje się także przedstawienie krótkich komunikatów zawierających informacje o tematyce lub programie prowadzonych badań. Obrady przebiegać będą w 6. sesjach tematycznych:

- Teoria konstrukcji.
- Konstrukcje budowlane.
- Zagadnienia konstrukcyjne i modelowanie procesów fizycznych.
- Geotechnika i problemy materiałowe.
- Właściwości betonu.
- Inżynieria komunikacyjna i procesy budowlane.

W specjalnym wystąpieniu Prof. dr hab. inż. Czesław **Grabarczyk** ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie wygłosi wykład nt. Proces doktoryzowania.

Organizatorzy mają nadzieję, że konferencja będzie udaną imprezą naukową, a prezentacja referatów i dyskusja ułatwi i zintensyfikuje dalsze badania wykonywane w trakcie przewodów doktorskich.

Opiekun

Konferencji Naukowej Doktorantów
Wydziałów Budownictwa

Dr hab. inż. Adam **Zybur**a, prof. Pol. Śl.

Gliwice, październik 2002 r.