

PRZEDMOWA

Już po raz ósmy Wydział Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach organizuje coroczną Konferencję Doktorantów Wydziałów Budownictwa. Do ubiegłego roku w naszych spotkaniach uczestniczyli młodzi naukowcy i życzliwi im profesorowie z całej Polski, z niemal wszystkich uczelni technicznych prowadzących zajęcia na kierunku budownictwo. W tym roku po raz pierwszy wpłynęło i zostało zaakceptowanych do druku oraz wygłoszenia kilkanaście prac z Czech i ze Słowacji.

Celem Konferencji jest prezentacja wyników badań teoretycznych i doświadczalnych prowadzonych przez Doktorantów z dyscypliny budownictwo. Spotkanie pozwoli na zaznajomienie się z tematyką badań podejmowanych przez młodych pracowników nauki w różnych ośrodkach, wymianę doświadczeń badawczych oraz wzajemne poznanie się. Mamy nadzieję, że również i w tym roku cennym elementem konferencji będzie dyskusja z udziałem profesorów – być może przyszłych recenzentów dysertacji.

Jak co roku Konferencji towarzyszy specjalne wydawnictwo w postaci niniejszego Zeszytu Naukowego zawierającego artykuły, które stanowią podstawę wygłaszanych referatów. Do końca czerwca 2007 roku czynny udział zgłosiło ponad 70 osób. Do Wydawnictwa Politechniki Śląskiej wpłynęło 68 prac przygotowanych przez doktorantów (pod opieką promotorów). Każda praca została przesłana do recenzentów spoza macierzystej uczelni autora. Pozytywne recenzje uzyskało 57 artykułów, które stanowią treść niniejszego Zeszytu Naukowego. Oprócz prac doktorantów, Zeszyt zawiera tekst wykładu przygotowanego specjalnie na tę konferencję przez Pana Prof. dra hab. inż. Jerzego SKRZYPCZYKA z Politechniki Śląskiej.

Tegoroczna Konferencja została zorganizowana dzięki wysiłkowi Komitetu Organizacyjnego, w całości złożonego z doktorantów Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej. Komitetem kieruje ubiegłoroczna absolwentka studiów III stopnia Pani dr inż. Beata ŁAŻNIEWSKA. Pomagają Jej doktoranci (w kolejności alfabetycznej), Państwo: Aleksandra Kostrzanowska, Michał Marchacz, Dawid Mrozek, Małgorzata Orzechowska, Iwona Seweryn i Dominik Wojewódzka.

Konferencja oraz towarzyszące jej wydawnictwo nie mogłyby dojść do skutku, gdyby nie wsparcie wielu instytucji starających się pomóc najmłodszym pracownikom nauki, podejmującym działalność w dziedzinie inżynierii lądowej. Materialnego wsparcia – za które składam najserdeczniejsze podziękowania – udzielili (w kolejności alfabetycznej):

- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa,
- Władze Rektorskie Politechniki Śląskiej,
- Górażdzie Cement SA, Chorula-Opole,
- FABET Sp. z o. o.,
- ATLAS Sp. z o. o.,
- Schomburg Polska Sp. z o. o.,
- BASF Construction Chemicals Polska Sp. z o. o.,
- Deitermann Sp. z o. o.,
- Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa.

Mam nadzieję, że, podobnie jak to miało miejsce w latach ubiegłych, gdy nad całością prac związanych z organizacją konferencji czuwał Prof. dr hab. inż. Adam ZYBURA, tegoroczne spotkanie – tym razem w nowym miejscu, w „Orlim Gnieździe” w Szczyrku – będzie równie udane pod względem merytorycznym i towarzyskim, czego wszystkim Uczestnikom serdecznie życzę.

Kierownik
Studiów Doktoranckich
na Wydziale Budownictwa Politechniki Śląskiej
Prof. dr hab. inż. Andrzej Wawrzynek

Gliwice, październik 2007 r.