

# 64. Konferencja Naukowa Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN oraz Komitetu Nauki PZITB

tekst: **WOJCIECH DROZD**, zdjęcia: **MARCIN KOWALIK**

64. Konferencja Naukowa Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN oraz Komitetu Nauki PZITB, w której funkcję bezpośredniego organizatora pełnił Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej, odbyła się w Krynicy-Zdroju 16–20 września 2018 r.



Tradycyjnie konferencja składała się z dwóch części: problemowej i ogólnej. Część problemowa, zatytułowana *Inżynieria kolejowa – szanse i wyzwania*, obejmowała sześć obszarów rozważań: rozwój infrastruktury kolejowej, koleje dużych prędkości, obiekty inżynieryjne, zagadnienia środowiskowe w transporcie szynowym, statyka i dynamika dróg szynowych, BIM w kolejnictwie. W ramach części problemowej wygłoszono 25 referatów.

Przedmiotem części ogólnej konferencji były problemy naukowe z zakresu budownictwa ogólnego, fizyki budowli, geotechniki, inżynierii komunikacyjnej, inżynierii materiałów budowlanych, inżynierii

przedsięwzięć budowlanych, konstrukcji betonowych, konstrukcji metalowych, mechaniki konstrukcji i materiałów, budownictwa hydrotechnicznego. Na część ogólną zgłoszono łącznie 173 prace, z których Komitet Naukowy zakwalifikował do prezentacji 117.

Referaty wygłoszono podczas 23 sesji konferencyjnych. Po raz pierwszy odbyła się sesja plakatowa dla młodych naukowców, w czasie której zaprezentowano 15 prac.

W ramach konferencji zostały wygłoszone wykłady specjalne (zamówione przez organizatorów). Stałe miejsce w programie konferencji mają zebranie Komitetu Nauki Polskiego Związku

Inżynierów i Techników Budownictwa, zebranie Sekcji Konstrukcji Metalowych i zebranie Sekcji Konstrukcji Betonowych, a także zebranie Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk.

Wyrazy wdzięczności składamy Komitetowi Naukowemu konferencji i Komisjom Nauki PZITB za pomoc w pozyskaniu referatów konferencyjnych i udział w procesie ich recenzji.

Organizacja tego wydarzenia nie byłaby możliwa bez zaangażowania sponsorów, fundatorów nagród i patronów medialnych, którym dziękujemy za wsparcie i promocję konferencji.

Do zobaczenia w Krynicy-Zdroju już za rok.

