

XVIII Krajowa Konferencja Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej



tekst: **ANNA SIECZKA**, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
zdjęcia: **ZDZISŁAW SKUTNIK, ANNA BŁASZCZYK**

4-7 września 2018 r. w Laboratorium Centrum Wodne SGGW przy ul. Ciszewskiego 6 w Warszawie odbyła się XVIII Krajowa Konferencja Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej oraz VII Ogólnopolska Konferencja Młodych Geotechników.

Wiodącymi tematami były wyzwania stojące przez geotechniką, wymiana wiedzy i doświadczeń z zakresu geotechniki oraz przedstawienie perspektyw jej rozwoju w Polsce.

Oba wydarzenia zorganizowała Katedra Geoinżynierii Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie wspólnie z Polskim Komitetem Geotechniki i Oddziałem Stołecznym Polskiego Komitetu Geotechniki. Konferencje objął honorowym patronatem rektor SGGW prof. dr hab. Wiesław Bielawski.

W skład Komitetu Honorowego konferencji weszli: Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Minister Infrastruktury, Marszałek Województwa Mazowieckiego, Wojewoda Mazowiecki, Przewodniczący Komitetu Inżynierii Lądowej PAN, Prezes Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, Przewodniczący Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa oraz Dyrektor Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

Honorowymi przewodniczącymi Komitetu Naukowego konferencji byli prof. dr hab. inż. Eugeniusz Dembicki i prof. dr hab. inż. Wojciech Wolski. W skład Komitetu Naukowego, któremu przewodniczył prof. dr hab. inż. Zbigniew Lechowicz, weszło 44 samodzielnych pracowników z ośrodków naukowych i badawczych z całego kraju.

Do publikacji w czasopismach naukowych: „Acta Scientiarum Polonorum Architectura”, „Annals of Warsaw University of Life Sciences SGGW – Land Reclamation”, „Inżynieria Morska i Geotechnika”, „Przegląd Naukowy Inżynieria i Kształtowanie Środowiska” oraz

„Studia Geotechnica et Mechanica”, zakwalifikowano łącznie 76 artykułów konferencyjnych.

W konferencjach udział wzięło 195 uczestników (w tym 60 Młodych Geotechników), reprezentujących sześć instytutów badawczych, 24 uczelnie oraz 21 firm geotechnicznych.

Sponsorami konferencji były firmy: Przedsiębiorstwo Realizacyjne Inora Sp. z o.o., Keller Polska Sp. z o.o., Menard Polska Sp. z o.o., Geoteko Sp. z o.o., Biotechnika-Prim Sp. z o.o., Merazet SA oraz Wydawnictwo Naukowe PWN.

Obrady konferencyjne prowadzono w czterech sesjach tematycznych: I. *Badanie i dobór parametrów*, II. *Modelowanie i obliczenia projektowe*, III. *Zagrożenia i zabezpieczanie budowli*, IV. *Infrastruktura transportowa*, a także w sesji promocyjno-szkoleniowej firm geotechnicznych, sesji Forum Nauka – Praktyka oraz dwóch sesjach Ogólnopolskiej Konferencji Młodych Geotechników.

W sesjach tematycznych przedstawiono referaty problemowe i generalne oraz po dwa referaty wytypowane przez referentów generalnych i zatwierdzone przez Komitet Naukowy.

Referaty problemowe przygotowali: dr hab. inż. Mirosław Lipiński, dr hab. inż. Andrzej Truty, prof. PK, prof. dr hab. inż. Michał Topolnicki oraz prof. dr hab. inż. Leszek Rafałski. Referaty generalne zawierające przegląd i ocenę artykułów w poszczególnych sesjach przedstawili: dr hab. inż. Katarzyna Zabielska-Adamska, prof. PB, dr hab. inż. Marcin Cudny, dr hab. inż. Włodzimierz Brząkała, prof. PWr, oraz prof. dr hab. inż. Joanna Bzówka.

W sesji Nauka – Praktyka referaty przedstawili: dr inż. Monika Mitew-Czajewska, dr hab. inż. Adam Krasiński, dr hab. inż. Waldemar Świdziński, prof. IBW PAN, mgr inż. Witold Bogusz, dr inż. Bolesław Kłosiński, mgr Wiesław Opęchowski, mgr inż. Marcin Derlacz, inż. Marcin Tetych oraz mgr inż. Tomasz Mołdysz.

W sesji promocyjno-szkoleniowej firm budowlanych referaty wygłosili przedstawiciele firm: Przedsiębiorstwo Realizacyjne Inora Sp. z o.o., Keller Polska Sp. z o.o. i Menard Polska Sp. z o.o.

W sesjach Ogólnopolskiej Konferencji Młodych Geotechników wygłoszono 14 referatów. W sesji plakatowej przedstawiono 23 plakaty, w tym trzy Młodych Geotechników.

Na zakończenie konferencji wręczono nagrody specjalne Polskiego Komitetu Geotechniki za najlepsze prace doktorskie w 2017 r., ufundowane przez prof. dr hab. inż. Eugeniusza Dembickiego i prof. dr hab. inż. Zbigniewa Młynarkę, oraz za najlepszą pracę magisterską z dziedziny badań i zastosowań geosyntetyków w inżynierii geotechnicznej, ufundowaną przez Przedsiębiorstwo Realizacyjne Inora Sp. z o.o. Wręczono także dyplomy uznania autorom najlepszych referatów i wyróżniającego się plakatu.

Podsumowując konferencję, prezydent PKG prof. dr hab. inż. Alojzy Szymański poinformował uczestników, że w 2021 r. XIX Krajowa Konferencja Mechaniki Gruntów i Inżynierii Geotechnicznej oraz VIII Ogólnopolska Konferencja Młodych Geotechników odbędzie się w Gliwicach.

