

Polska Fundacja Technik Bezwykopowych w 2013 r. – najważniejsze działania

tekst: **prof. dr hab. inż. ANDRZEJ KULICZKOWSKI**, Politechnika Świętokrzyska

Rozwój oraz wspieranie badań z dziedziny technik bezwykopowych, rozpowszechnianie informacji o bezwykopowych technikach układania i odnawiania instalacji dla wody, ścieków, gazu, elektryczności, telekomunikacji i c.o. oraz informowanie społeczeństwa o korzyściach wynikających ze stosowania technik bezwykopowych to statutowe cele Polskiej Fundacji Technik Bezwykopowych (PFTT).

Podstawowa działalność Fundacji w 2013 r. wynikała z jej statutu i dotyczyła popularyzacji technik bezwykopowych przez udział w konferencjach, sympozjach, targach i spotkaniach branżowych, a także inicjowania i propagowania zalet oraz efektywności ekonomicznej technik bezwykopowych w Polsce przez działalność wydawniczą.

W 2013 r. Fundacja realizowała następujące zadania wynikające z jej statutu oraz wniosków zgłaszanych na posiedzeniach Rady Fundacji.

Sekretarz Rady PFTT mgr inż. Kamil Mogielski opracował nową szatę graficzną oraz systematycznie aktualizował stronę internetową PFTT (www.pftt.pl). Znalazły się na niej informacje o bieżących inicjatywach Fundacji, konferencjach krajowych i zagranicznych, korzyściach wynikających ze stosowania technologii bezwykopowych. Promowano również członków wspierających PFTT. Utworzone zostało także forum dotyczące technologii bezwykopowych.

Prezes zarządu PFTT prof. dr hab. inż. Andrzej Kuliczkowski wziął udział w corocznym posiedzeniu zarządu Międzynarodowego Stowarzyszenia Technik Bezwykopowych (ISTT) w Sydney (wyjazd ten nie był finansowany przez PFTT). Posiedzenie zorganizowano 1 września 2013 r., w trakcie 31. międzynarodowej konferencji *No-Dig*. Podczas posiedzenia przedstawiono sprawozdanie z działalności PFTT za ostatni rok, a w trakcie trwania konferencji prezes zarządu PFTT wygłosił referat poświęcony najciekawszym polskim projektem bezwykopowym realizowanym pod tarami kolejowymi.

Sekretarz zarządu PFTT ds. krajowych dr inż. Maria Gierczak podczas 9th Scientific Conference Current Issues of Civil and Environmental Engineering (3–5 września 2013 r.) zorganizowanej we Lwowie zaprezentowała problemy diagnostyki przewodów kanalizacyjnych (wyjazd nie był finansowany przez PFTT). W trakcie tego wyjazdu promowała też konferencję *Technologie Bezwykopowe No-Dig Poland 2014*.

Sekretarz zarządu PFTT ds. zagranicznych mgr inż. Anna Parka zredagowała wniosek firmy Preuss Pipe Rehabilitation Polska Sp. z o.o. o nagrodę ISTT za najlepszy zrealizowany projekt z zastosowaniem technologii bezwykopowych.

W 2013 r. rozpoczęto przygotowania do konferencji *Technologie Bezwykopowe No-Dig Poland 2014*, która odbędzie się 8–10 kwietnia 2014 r. Wśród członków Komitetu Naukowego są profesorowie polskich uczelni zajmujący się problemami technologii bezwykopowych, w tym m.in. członkowie Rady Fundacji: prof. Wojciech Dąbrowski z Politechniki Krakowskiej i prof. Rafał Wiśniowski z AGH, a także m.in. dyrektor Centrum Technologii Bezwykopowych Uniwersytetu Technicznego w Luizjanie dr inż. Rob McKim, wiceprezes JSTT prof. Tetsuya Kusuda, przedstawicielka Czeskiego Stowarzyszenia Technologii Bezwykopowych dr inż. Lucie Nenadálová z Uniwersytetu Technicznego w Pradze. Wśród firm będących sponsorami konferencji są m.in. członkowie wspierający PFTT: Keramo-Steinzeug N.V., Hobas System Polska Sp. z o.o. i Teco Sp. z o.o.

30 września 2013 r. PFTT zakończyła realizację trzyletniego grantu *Novel Technology for Low Cost Re-lining of Pipe Infra-*

structure, finansowanego przez Komisję Europejską w ramach 7. Programu Ramowego. Jego celem było opracowanie nowej technologii bezwykopowej odnowy przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Fundacja była jednym z 11 uczestników projektu, wśród pozostałych wymienić można m.in. Włoskie Stowarzyszenie Technik Bezwykopowych oraz instytuty naukowo-badawcze i firmy produkcyjne z Włoch, Wielkiej Brytanii, Belgii oraz Holandii. W 2013 r. mgr inż. Dominika Lichosik, reprezentując PFTT, uczestniczyła w trzech spotkaniach konsorcjum.

Dr inż. Emilia Kuliczowska opracowała e-learningowe szkolenie *Technologie bezwykopowe w inżynierii środowiska*, z tekstem czytany przez lektora i licznymi zdjęciami. Szkolenie kończy się testem składającym się z 24 pytań. Od września 2013 r. jest ono dostępne dla inżynierów budownictwa i środowiska na stronie internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, zrzeszającej blisko 116 tys. członków.

Na VII edycję ogólnopolskiego konkursu organizowanego przez PFTT na najlepsze prace dyplomowe magisterskie z zakresu technik bezwykopowych zgłoszono pięć prac dyplomowych magisterskich z czterech różnych uczelni. Rozdanie nagród i wyróżnień odbędzie się w trakcie VI Międzynarodowej Konferencji *Technologie Bezwykopowe No-Dig Poland 2014*. Jednocześnie PFTT rozpięła kolejny, VIII konkurs na najlepsze prace dyplomowe magisterskie dotyczące technologii bezwykopowych, które zostaną opracowane w roku akademickim 2013/2014.