

Sprawozdanie z uczestnictwa w XXXII Warsztatach Pracy Projektanta Konstrukcji

W dniach od 07 do 10 marca 2017 roku byłam uczestniczką XXXII Warsztatów Pracy Projektanta Konstrukcji, które odbyły się w Wiśle i były organizowane przez Małopolski Oddział PZITB w Krakowie przy współudziale oddziałów w Bielsku Białej, Gliwicach i Katowicach.

Tematem tegorocznych warsztatów były naprawy i wzmocnienia konstrukcji budowlanych. Była to kontynuacja zagadnień omawianych w roku ubiegłym jednak teraz główny nacisk położony został na zagadnienia geotechniczne.

Warsztaty miały, jak w poprzednich edycjach, charakter specjalistycznego szkolenia zawodowego i obejmowały wykłady problemowe, wykłady techniczne oraz prezentacje techniczno – promocyjne firm specjalistycznych.

W czasie kilku sesji wygłoszonych zostało 35 wykładów problemowych, 6 wykładów firmowych i 12 prezentacji promocyjnych. Przedstawiono też kilka prezentacji dotyczących realizacji ciekawych inwestycji (np. tunelu pod Martwą Wisłą lub węzła Łódź Fabryczna).

Problemy geotechniczne związane z realizacjami w ciasnej zabudowie śródmiejskiej oraz głębokie wykopy w sąsiedztwie istniejącej zabudowy i infrastruktury to zagadnienia, z którymi inżynier konstruktor musi się mierzyć coraz częściej w swojej pracy zawodowej. Wykłady prowadzone przez najlepszych teoretyków i praktyków są okazją do poznania nowych technologii, omówienia nowych rozwiązań i miejscem wymiany doświadczeń.

Materiały konferencyjne zostały zgromadzone w 2 tomowym wydawnictwie – są doskonałym materiałem do dalszej samodzielnej analizy i służyć mogą inżynierom w ich praktyce zawodowej (czas prezentacji poszczególnych zagadnień był bardzo ograniczony z uwagi na ich ilość więc dalsza analiza prowadzona była często w ramach paneli dyskusyjnych i w kuluarach konferencji).

Prezentacja rozwiązań technicznych oraz oprogramowania służącego projektantom odbyła się na 39 stanowiskach – to też świadczy o bardzo szerokim wachlarzu przedstawionych technologii i rozwiązań.

W tym roku poświęcono też sporo uwagi technologii BIM jako rozwijającemu się narzędziu pracy zarówno projektanta jak i innych uczestników procesu projektowego.

Jak zawsze warsztaty były miejscem intensywnej pracy, która przynosi korzyści w codziennej pracy projektanta – jeśli tylko będzie to możliwe w roku przyszłym również wezmę w nich udział.