



UNIwersYTET BETONU GRUPY GÓRAŹDŹE

W 2013 roku Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie została zaproszona do wzięcia udziału w projekcie Uniwersytet Betonu Grupy Góraźdze. Jest to największe z tego typu przedsięwzięcie edukacyjnych w Polsce dedykowanych studentom budownictwa. Uczelnię reprezentuje 10-osobowa drużyna złożona z członków KNS Budownictwo wraz z opiekunem mgr inż. Jarosławem Siwińskim.

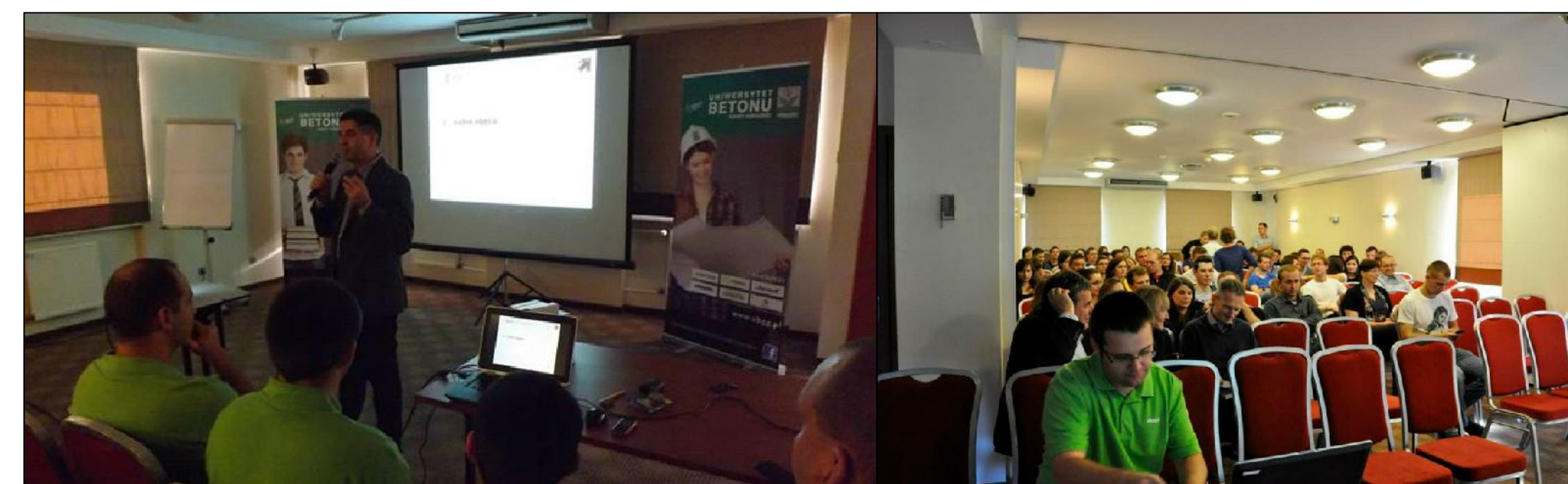
W maju 2013 roku odbyły się pierwsze zjazdy uczestników Uniwersytetu Betonu Grupy Góraźdze. Były one przeprowadzane w różnych ośrodkach wypoczynkowych na terenie całego kraju. Każdy zjazd był połączony z serią wykładów oraz częścią integracyjną z dwoma innymi uczelniami. W dniach 23-24 maja reprezentanci Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie udali się do Napoleńskiej Zagrody położonej w malowniczej miejscowości Napoleonów. Pierwszego dnia członkowie KNS Budownictwo wzięli udział w wykładzie dotyczącym procesu produkcji cementu, właściwości cementu oraz prawidłowego doboru do określonych zastosowań. Zostały również poruszone kwestie najczęściej popełnianych błędów podczas składania zamówień na beton oraz narastania wytrzymałości w długich okresach twardnienia (zaporą wodną w Solinie). Po części edukacyjnej uczestnicy projektu wzięli udział w zawodach paintball'owych, które zostały przeprowadzone w pobliskim lesie. Na rozstawionym polu do gry zmierzyły się drużyny 5- bądź 6-osobowe. Wieczorem odbyło się również integracyjne ognisko połączone z dyskoteką oraz zawodami.



Drugiego dnia projektu Uniwersytet Betonu Grupy Góraźdze reprezentanci uczelni zostali zaproszeni do siedziby firmy KREISEL w Rogowcu koło Bełchatowa. W trakcie zwiedzania hal produkcyjnych zapoznali się z procesem technologicznym produkcji materiałów sypkich, m.in. klei do glazur, tynków i zapraw murarskich oraz materiałów ciekłych jak masy gruntujące i farby elewacyjne. W czasie wizyty w zakładzie członkowie KNSu zapoznali się również z innowacyjnymi trendami, które powoli są wdrażane na polski rynek budowlany. Największym zaskoczeniem dla studentów był jednak stopień automatyzacji produkcji. Produkcja materiałów budowlanych jest nadzorowana przez komputer, który ściśle przestrzega wszystkich receptur. Nakłady ludzkie w hali produkcyjnej zostały ograniczone do zaledwie 27 osób, zajmujących się transportem gotowych palet z produktami do hal i placów magazynowych oraz sprawowaniem kontroli nad urządzeniami.

Jesień 2013 roku doprowadziła przedstawicieli Wojskowej Akademii Technicznej im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie do Jury Krakowsko-Częstochowskiej. To właśnie tam odbył się drugi zjazd ogólnopolskiego konkursu Uniwersytet Betonu Grupy Góraźdze.

W trakcie kolejnych dwóch dni uczestnicy mieli okazję wysłuchać nie tylko wykładów ekspertów, ale również prezentacji technologicznych oraz biznesowych kadry zarządzającej spółką Góraźdze. Ponadto wyjazd połączony był również z wycieczką do zakładu ECOCEM w Dąbrowie Górniczej. To właśnie tam studenci zapoznali się z procesem produkcji mieszanki betonowej, strefą odbioru surowców oraz najczęstszymi kłopotami jakie można napotkać w codziennej pracy.



Nie bez powodu wszyscy uczestnicy projektu zostali zaproszeni do przemiałowni należącej do Grupy Góraźdze. Jest to bowiem największy producent cementu na terenie Górnego Śląska. Ponadto przyszli budowlańcy mogli się przekonać, że wysoko jakościowy cement można produkować z zachowaniem najwyższej dbałości o środowisko. Zakład został bowiem zaprojektowany i wybudowany w taki sposób, aby zminimalizować negatywne oddziaływanie na otoczenie. Dla przyszłych inżynierów taka wizyta była przede wszystkim okazją do zapoznania się z zagadnieniami technicznymi, technologicznymi i ekologicznymi związanymi z wytwarzaniem nowoczesnych i proekologicznych materiałów budowlanych oraz do spotkania z kadrą menadżerską Grupy Góraźdze.



Studenci poza uczestnictwem w sesjach wyjazdowych, uczestniczą także w dwóch konkursach, badających znajomość właściwości i zastosowań cementu, betonu i kruszyw. Wiedza najlepszych zostanie sprawdzona w konkursie indywidualnym i zespołowym. Zwycięzców poznamy podczas wielkiego finału II edycji Uniwersytetu Betonu Grupy Góraźdze, który zaplanowano na maj 2014 r.

