

Dni Betonu 2021 – bogate w doświadczenia, ciekawe, a nawet emocjonujące

tekst: **PIOTR PIESTRZYŃSKI**, Stowarzyszenie Producentów Cementu

zdjęcia: **STOWARZYSZENIE PRODUCENTÓW CEMENTU**

Trwają przygotowania do XI konferencji Dni Betonu. To jedno z największych wydarzeń naukowo-technicznych w polskim budownictwie powinno się odbyć 11–13 października 2021 r. w Wiśle.

Organizatorem Dni Betonu jest Stowarzyszenie Producentów Cementu. Konferencja odbywa się w cyklu dwuletnim i wychodzi nie tylko z bogatą ofertą wykładów i prezentacji pokazujących współczesne tendencje w rozwoju technologii betonowych, ale także z całym pakietem wydarzeń towarzyszących, gwarantujących zaspokojenie oczekiwań możliwie najszerszego spektrum uczestników.

X konferencja Dni Betonu, która odbyła się w 2018 r. zgromadziła rekordową liczbę 1060 uczestników. Ze względu na pandemię COVID-19 i związane z nią ograniczenia XI konferencja została przełożona z 2020 na 2021 r.



„Pomimo wielu obaw i wątpliwości zakładamy, że tym razem uda się zorganizować konferencję Dni Betonu w dniach 11–13 października 2021 r. w Wiśle. Jesienią duża część społeczeństwa będzie już zaszczepiona i pandemia powinna wyhamować” – mówi prof. Jan Deja, przewodniczący Komitetu Organizacyjnego konferencji. Zastrzega jednak, że ostateczną decyzję dotyczącą konferencji SPC podejmie w lipcu.

Powrót do konferencji face to face

2 czerwca odbędzie się kolejne spotkanie Rady Programowej Dni Betonu, która dba o wysoki poziom merytoryczny konferencji. Tegoroczna edycja odbędzie się wyjątkowo po trzech latach przerwy, a więc pakiet prezentowanych doświadczeń będzie na pewno większy niż w poprzednich edycjach konferencji.

„Obecnie mamy 110 zgłoszeń referatów. Bardzo istotne jest to, że nikt z partnerów wspomagających nas w organizacji poprzednich Dni Betonu nie wycofał się z udziału w partnerstwie. Wielu wystawców dopytuje, czy będą mogli zaprezentować swoją ofertę – tłumaczy prof. Jan Deja. – Od partnerów, sponsorów i wystawców wiemy, że tęsknią za konferencją w tradycyjnym wydaniu. Oczekują jakiegoś przełamania w tym kryzysowym czasie. Nawet jeżeli wynikną pewne ograniczenia związane z liczebnością uczestników, uważam za w pełni uzasadniony powrót do konferowania face to face. Ludzie chcą ze sobą rozmawiać, widzieć swoje emocje i reakcje. Niezależnie od tego, jak dobrze byśmy oceniali konferencje online czy formy hybrydowe, to są to inicjatywy dalekie od normalnego, tradycyjnego trybu konferencyjnego”.

Obecnie na liście zgłoszeń do udziału w Dniach Betonu jest 460 uczestników. Prawie 60 osób zapisało się już w 2021 r., akceptując nowy termin.

Cement i beton na drodze do neutralności klimatycznej oraz nowoczesna prefabrykacja

Prof. Jan Deja zapowiada bardzo aktualną tematykę konferencji. „Chcemy się skoncentrować na tym, jak cement i beton wpisują się w filozofię Zielonego Ładu oraz w program neutralności emisyjnej do 2050 r. – wyjaśnia profesor. – Uważam, że beton nie jest problemem, ale wręcz środkiem do rozwiązania wielu problemów, które stoją przed naszą cywilizacją. Dlatego podczas Dni Betonu będziemy mówić o betonie i jego udziale w gospodarce o obiegu zamkniętym. W podejściu do zrównoważonej gospodarki beton ma wiele do zaproponowania. Zawsze o tym mówiliśmy, ale teraz chcemy to jeszcze mocniej podkreślić”.

Kolejnym wiodącym tematem konferencji będzie prefabrykacja betonowa, której zostanie poświęconych wiele referatów oraz jedna debata panelowa.

„Prefabrykacja to segment budownictwa, który bardzo dynamicznie rozwija się w ostatnich latach. Wielu producentów zaangażowało poważne środki w modernizację i linie do produkcji nowoczesnych prefabrykatów, pozwalających budować w sposób urozmaicony i uzyskiwać bryły o różnej funkcjonalności. Prefabrykacja przestała być prostym rozwiązaniem, jakie znamy z minionej epoki – podkreśla prof. Jan Deja. – Budynki stworzone z nowoczesnych prefabrykatów charakteryzują się niskim zapotrzebowaniem na energię. Jeżeli współ-





czynnik przenikania ciepła U dla prefabrykacji wynosi między 0,1 a 0,15 W/m^2K , to jest to wręcz przełomowe dla budownictwa”.

Debata o budownictwie i konkurs Power Concrete

Podczas Dni Betonu swoje stałe miejsce ma tematyka związana z budową infrastruktury. Wiele miejsca będzie poświęcone infrastrukturze kolejowej, nawierzchniom z betonu na drogach ekspresowych i autostradach oraz na drogach lokalnych.

Organizatorzy przygotowują również debatę poświęconą ogólnej sytuacji gospodarczej z koncentracją na tematyce budowlanej – *Budownictwo w polskiej gospodarce*.

Po raz kolejny odbędzie się finał konkursu Power Concrete, który zyskał bardzo mocną pozycję wśród technologów zajmujących się betonem w różnych obszarach: u producentów betonu, cementu, domieszek do betonu oraz wykonawców inwestycji.

„Tegoroczne zadanie będzie polegało na precyzyjnym trafieniu z wytrzymałością betonu przy zachowaniu jak najniższego śladu węglowego. To spójne podejście do tematyki ochrony klimatu i wykorzystania materiałów niskoemisyjnych. Myślę, że będzie to ciekawe i emocjonujące nie tylko dla technologów – uczestników konkursu, ale także dla widzów obserwujących ich zmagania podczas finału” – zapowiada prof. Deja.

Po raz trzeci na Dniach Betonu odbędzie się seminarium dotyczące regulacji prawnych w zakresie materiałów budowlanych, organizowane we współpracy z Głównym Urzędem Nadzoru Budowlanego.



Dniom Betonu będzie też towarzyszył pokaz dzieł architektonicznych. Młodzi adepci architektury z całego kraju po raz kolejny podczas warsztatów będą mogli pokazać, jak można kształtować formę i bryłę, wykorzystując beton.

Bezpośrednie relacje i kontakty mają ogromne znaczenie

„Tak więc jeżeli tylko czynniki zewnętrzne pozwolą, to Dni Betonu odbędą się i zapowiadają się bardzo ciekawie – dodaje prof. Jan Deja. – Zauważyłem, że wśród uczestników konferencji następuje zmiana pokoleniowa. W 2018 r. obserwowałem na sali wielu młodych ludzi, przed czterdziestką, a nawet trzydziestką, którzy wchodzi w kluczowy moment swojego życia zawodowego. Chodzi o to, aby poprzez takie konferencje jak Dni Betonu, dochodziło do integracji tego środowiska, żeby ludzie mieli możliwość wymiany myśli, doświadczeń – to jest bardzo potrzebne. Jako nauczyciel akademicki musiałem szybko przestawić się na wykłady online i wiem, że jest to możliwe. Ale w dalszym ciągu tęsknię za tym, kiedy będę mógł pojawić się w normalnej sali wykładowej, widzieć emocje i reakcje ludzi, skinienie głowy czy jakiś ruch wśród uczestników dyskusji. Chcę wierzyć, że konferencje online staną się tylko ciekawym elementem przeszłości. Na pewno część naszej aktywności zawodowej przejdzie do strefy wirtualnej, nie będzie już tylu wyjazdów czy przelotów. Ale bezpośrednie relacje i kontakty mają ogromne znaczenie i nic ich nie zastąpi”.

DNIBETONU

2021

DNI BETONU

TRADYCJA I NOWOCZESNOŚĆ

