

XVI konferencja naukowo-techniczna „Warsztat pracy rzeczoznawcy budowlanego”

XVI konferencja „Warsztat pracy rzeczoznawcy budowlanego”, organizowana przez Oddział PZITB w Kielcach oraz Wydział Budownictwa i Architektury Politechniki Świętokrzyskiej, miała się odbyć 11–13 maja 2020 r. – już tradycyjnie – w Cedzynie koło Kielc, ale w związku ze stanem epidemii musiała być odwołana. **W tej sytuacji została zorganizowana w trybie zdalnym 26–28 października 2020 r.** na platformie Cisco Webex Meetings, a centrum organizacyjne zostało utworzone w auli głównej Politechniki Świętokrzyskiej. Komitet Naukowo-Programowy pracował po raz szesnasty pod przewodnictwem prof. dr. hab. inż. *Leonarda Runkiewicza*.

W czasie konferencji przedstawiono – zgodnie z programem – 39 referatów przygotowanych na zamówienie przez specjalistów polskich oraz międzynarodowych, a także zgłoszonych przez praktykujących inżynierów i firmy specjalistyczne. Wszystkie referaty były recenzowane przez członków Komitetu Naukowo-Programowego.

Referaty zostały wygłoszone w dziewięciu sesjach tematycznych, po których była prowadzona dyskusja. W sześciu z tych sesji przedstawiono referaty zamówione, ukierunkowane na wykonywanie opinii technicznych, takich jak oceny: cieplnych i akustycznych właściwości obiektów budowlanych, stanów technicznych elewacji wentylowanych w budynkach, bezpieczeństwa

i trwałości lekkich ścian osłonowych, przydatności eksploatacyjnej i trwałości pokryć dachowych, eksploatowanych obiektów budowlanych poddanych oddziaływaniom dynamicznym, wpływu zmienności obciążenia wiatrem na obiekty budowlane, wpływu czynników losowych na katastrofy budowlane, eksploatowanych zbiorników żelbetowych na cieczę, zapraw w istniejących budynkach, zagrożenia budynków zawierających azbest, budynków wielkopłytowych posadowionych na terenach Górnego Śląska. Przedstawiono także referaty dotyczące problemu awarii obiektów budowlanych w Niemczech, roli czynników klimatycznych w projektowaniu geotechnicznym, modelowania płyt konstrukcji żelbetowych przy analizie konstrukcji istniejących, trwałości napraw konstrukcji z betonu, systematyki procesów degradacji i uszkodzeń żelbetowych obiektów mostowych, problemu jakości i trwałości mostów we Włoszech, badania polowego mostów w USA, wiarygodności metod nieniszczących stosowanych w diagnostyce obiektów budowlanych, roli norm projektowych w rzeczoznawstwie murów zabytkowych. W trakcie trzech sesji przedstawiono referaty zgłoszone, obejmujące rozwiązania teoretyczne do zastosowań w praktyce inżynierskiej, przykłady opinii technicznych oraz wzmocnień konstrukcji, a także problem wprowadzania wyrobów budowlanych na rynek krajowy.

Na zakończenie konferencji odbyła się dziesięć sesja poświęcona dyskusji na temat zagadnień związanych z działalnością rzeczoznawcy, dotyczących różnicy między opracowaniami ekspertyzy biegłego sądowego i rzeczoznawcy budowlanego, a także odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej rzeczoznawcy budowlanego.

W konferencji uczestniczyło 181 osób. Duża frekwencja i aktywny udział uczestników we wszystkich sesjach (średnio 88 osób) podkreśla wagę i potrzebę organizacji tej konferencji, mimo zmieniających się uwarunkowań prawnych działalności rzeczoznawcy budowlanego.

Na zakończenie konferencji wystąpili: prof. *Runkiewicz* (zdalnie) – przewodniczący Komitetu Naukowo-Programowego, prof. *Wiesław Trąmpczyński* – rektor Politechniki Świętokrzyskiej w latach 2016–2020 i prof. *Barbara Goszczyńska* – przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego.

Prof. dr. hab. inż. Barbara Goszczyńska

