

**Program II Konferencji Naukowej
Budownictwa, Architektury i Techniki
25 kwietnia 2025 r.**

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej
Wydział Inżynieryjny
Kampus przy ul. Jutrzenki 135 w Warszawie

9:00–9:30 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW

9:30–9:40 – POWITANIE PRZEZ REKTOR UTH – DR JUSTYNĘ ŻYLIŃSKĄ

9:40–9:50 – WYSTĄPIENIE W IMIENIU MINISTER DOROTY CABAŃSKIEJ (GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO) PANI MAGDALENY SWOBODY-MŁYNARCZYK, DYREKTOR BIURA KOMUNIKACJI GŁÓWNEGO URZĘDU NADZORU BUDOWLANEGO

9:50–10:00 – WYSTĄPIENIE MGR. INŻ. PIOTRA UŚCIŃSKIEGO (POSŁA NA SEJM RP)

10:00–10:10 – WYSTĄPIENIA ZAPROSZONYCH GOŚCI

10:10–11:20 PANEL PIERWSZY

NOWE ROZWIĄZANIA I TRENDY WYKORZYSTYWANE W ARCHITEKTURZE I PROJEKTOWANIU URBANISTYCZNYM

Moderator: dr inż. Grzegorz Glinko

10:10–10:20

dr inż. arch. Piotr Kania

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Rola architekta wewnątrz w procesie realizacji zabudowy mieszkaniowej

10:20–10:30

mgr inż. arch. Wojciech Godziński

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

mec. mgr Dorota Rządewska

JWP Rzecznicy Patentowi

Czy ten projekt jest naprawdę mój? Prawa autorskie a twórczość projektowa wspomagana przez sztuczną inteligencję

10:30–10:40

mgr inż. Rafał Manowiecki

RIDI Polska Sp. z o.o.

Patronat honorowy:



Patronat:



ROBYG



Projektowanie oświetlenia i dobór opraw oświetleniowych do wnętrz w kontekście spełnienia nowych parametrów jakościowych określonych w normie PN-EN 12464-1

10:40–10:50

mgr inż. arch. Zuzanna Nęcza

Urban Project Sp. z o.o.

Wpływ reformy planowania przestrzennego z 2023 roku na przebieg procesu projektowego – nowe wyzwania i zmiany w praktyce projektowej

10:50–11:00

mgr inż. Piotr Lewandowski

A8 Architektura Piotr Lewandowski

Technologia w służbie komfortu – nowoczesne rezydencje dziś i jutro

11:00–11:10

Bartłomiej Lis

Instytut Historii Sztuki Uniwersytetu Warszawskiego

Ochrona dziedzictwa architektonicznego z lat 1989-2012 w obliczu presji ekonomicznej. Wybór case studies

11:10–11:20

dr Tsutomu Nozaki

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Biophilic Design z naturą w architekturze i architekturze wnętrz

11:20–11:40 PRZERWA KAWOWA

11:40–13:00 PANEL DRUGI

ZAGADNIENIA I PROBLEMY BUDOWNICTWA W KONTEKŚCIE WYZWAŃ WSPÓŁCZESNYCH ZASAD PROJEKTOWANIA, ENERGOOSZCZĘDNOŚCI, TECHNIK REALIZACYJNYCH ORAZ BEZPIECZEŃSTWA

Moderator: dr inż. Patryk Przybylski

11:40–11:50

Kamil Ślusarczyk

CRH Materials Polska Sp. z o.o.

Kierunki rozwoju technologii materiałów budowlanych

11:50–12:00

dr inż. Andrzej Borkowski

Politechnika Warszawska Wydział Geodezji i Kartografii

Patronat honorowy:



Patronat:



ROBYG



inż. Gabriela Buniewicz

Politechnika Warszawska Wydział Geodezji i Kartografii

Dobre praktyki w zakresie modelowania obiektów bibliotecznych BIM z branży teletechnicznej i telekomunikacyjnej

12:00–12:10

dr inż. Grzegorz Glinko

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

dr inż. Marcin Chrzanowicz

Politechnika Warszawska

Badanie zgodności deklaracji producentów oświetlenia w zakresie barwy światła i wskaźnika oddawania barw

12:10–12:20

dr inż. Arkadiusz Witek

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Mostki termiczne w świetle obowiązujących Warunków Technicznych

12:20–12:30

dr inż. arch. Łukasz Mazur

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Zrównoważona architektura: standardy, materiały i odpowiedzialne projektowanie

12:30–12:40

dr inż. Tomasz Wierzbicki

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego

Niedoskonałości systemu przeglądów technicznych obiektów budowlanych

12:40–12:50

dr inż. Stanisław Tkaczyk

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Problemy konstrukcyjne i wykonawcze w rewitalizacji zabytkowych dworów

12:50–13:00

dr inż. arch. Hubert Markowski

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Rozbudowa stacji A1 Kabaty I Linii Metra w Warszawie, w kontekście możliwości przewozowych warszawskiej kolei podziemnej

13:00–13:30 LUNCH

13:30–15:00 PANEL TRZECI

PROBLEMY WSPÓŁCZESNEGO BUDOWNICTWA, ARCHITEKTURY I TECHNIKI W DOBIE PROCESÓW PROJEKTOWYCH I BUDOWLANYCH

Moderator: dr inż. Stanisław Tkaczyk

Patronat honorowy:



Patronat:



ROBYG



13:30–13:40**mgr inż. Robert Szlęzak**

ECN S.A.

PRZEMYSŁ 4.0 – od cyfrowego bliźniaka do immersyjnego spaceru w asyście AI na przykładzie realizacji projektu „Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym” - zastosowanie technologii VR/360/3D/AI w procesie projektowania, budowy i eksploatacji instalacji przemysłowych**13:40–13:50****mgr inż. Magdalena Skiba**

Politechnika Wrocławska

Analiza funkcjonalności zastępczej organizacji ruchu na przykładzie inwestycji drogowo-tramwajowych we Wrocławiu**13:50–14:00****dr inż. Grzegorz Glinko**

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

dr Katarzyna Porczak

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Światło i kolor jako media integrujące przestrzeń architektoniczną**14:00–14:10****dr inż. Patryk Przybylski**

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej

Rola anionowej emulsji asfaltowej w kształtowaniu nasiąkliwości betonu wałowanego**14:10–14:20****inż. Agnieszka Kędzierska**

RETTENMAIER POLSKA Sp. z o.o.

Przyjazne dla środowiska jednowarstwowe nawierzchnie drogowe z SMA16JENA**14:20–14:30****mgr inż. Tomasz Rak**

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji

Wpływ błędów projektowych na realizację inwestycji liniowych w sektorze wodno-kanalizacyjnym**14:30–14:40****mgr inż. Marek Łewec**

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.

Nowa energia dla kolei**14:40–15:00 – PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI**

Patronat honorowy:



Patronat:



ROBYG

