

Program I Konferencji naukowo - dydaktycznej pt. „Gospodarka o obiegu zamkniętym w budownictwie”

Łomża, 22 października 2022



10.00 – 10.30 – przywitanie uczestników spotkania

dr hab. Roman Engler, prof. uczelni, Rektor Międzynarodowej Akademii Nauk Stosowanych w Łomży

prof. dr hab. inż. Michał Bołtryk, Dziekan Wydziału Budownictwa i Nauk o Środowisku Politechniki Białostockiej

10.30 – 10.45 – *Małgorzata Getlich, Zastępca Dyrektora Departamentu Architektury Budownictwa i Geodezji w Ministerstwie Rozwoju i Technologii*

10.45 – 11.00 – *dr hab. inż. Jerzy Obolewicz, prof. IBOA*

11.00 – 11.30 – wystąpienia Sponsorów

11:30 – 12:50 - Sesja 1: Techniczne aspekty GOZ

Prowadzący: prof. dr hab. inż. Michał Bołtryk, dr inż. Natalia Stankiewicz

1. 11:30 – 11:50 – *dr hab. inż. Artur Rusowicz, prof. PW: „Analiza zastosowania pomp ciepła w pętli wodnej”*
2. 11:50 – 12:10 – *mgr inż. Sandra Młonek: „Modeling of a tall building/ Modelowanie wysokiego budynku”*
3. 12:10 – 12:30 – *mgr Agnieszka Radgowska-Kostka: „Degradacja składowych elementów budowlanych na przykładzie zakładu PRK-7”*
4. 12:30 – 12:50 – *mgr inż. Dariusz Tomaszewicz: „Wpływ rodzaju materiału ocieplającego budynki wielkopłytowe na system zastosowań kotew wklejanych”*

12:50 – 13:30 – Przerwa kawowa

13:30 – 15:10 - Sesja 2: Ekonomiczne, społeczne i środowiskowe aspekty GOZ

Prowadzący: dr hab. inż. Andrzej Borusiewicz, dr inż. Ireneusz Żuchowski, dr inż. Marta Mazewska

1. 13:30 – 13:50 – *prof. dr hab. inż. Edyta Plebankiewicz: „Budownictwo cyrkularne w zamówieniach publicznych”*
2. 13:50 – 14:10 – *dr hab. inż. Wojciech Drozd, prof. PK: „Uwarunkowania eksploatacyjne obiektów użyteczności publicznej w aspekcie dostępności dla osób niepełnosprawnych”*
3. 14:10 – 14:30 – *dr inż. Wojciech Gosk: „The use of cohesive soils improved with lime as an example of circular economy in earthworks/ Zastosowanie gruntów spoistych ulepszonych wapnem jako przykład ekonomii obiegu zamkniętego w robotach ziemnych”*
4. 14:30 – 14:50 – *dr inż. Krystyna Rauba: „Gotowość do zapłaty lokalnej społeczności za korzystanie z systemu zbiorowego odprowadzania i oczyszczania ścieków”*
5. 14:50 – 15:10 – *dr inż. Iwona Chmielewska: „Zrównoważona stabilizacja gruntów: Wykorzystanie materiałów odpadowych do poprawy właściwości inżynierskich gruntów organicznych”*

15:10 - Podsumowanie i zakończenie konferencji