



AKADEMIA ROZWOJU PRZEMYSŁU 4.0

**Zintegrowane Cyfrowe zarządzanie projektem inwestycyjnym
w ramach Akademii Rozwoju Przemysłu 4.0**

23 lutego 2023 roku, g. 10:00 – 12:00
Webinar na platformie ZOOM

Rejestracja na spotkanie: <https://forms.gle/XHNNH6g7h3PT2aqbTA>

Moderator: **Beata Staszów**, Prezes Zarządu Związku Pracodawców Polska Miedź

Program Webinaru

9:30 – Logowanie uczestników na platformę zoom

10:00 – Akademia Rozwoju Przemysłu 4.0

Beata Staszów, Prezes Zarządu Związku Pracodawców Polska Miedź

10:10 – Zintegrowane Cyfrowe zarządzanie projektem inwestycyjnym

Andrzej Warcholak, Dyrektor ds. rozwoju, Miastoprojekt Wrocław

Paweł Krecz, MA & BSc (Hons) Construction Management, Miastoprojekt Wrocław

Tomasz Podzielny, M.Sc & Eng. Architecture | Projectmanager / Architekt; Miastoprojekt Wrocław

1. Zarządzanie modelem ('dynamiczne 3D BIM')
 - a. Zarys procesu.
 - b. Federacja, analiza i przegląd projektu, kategoryzacje.
 - c. IDS / IDM. Specyfikacje i Podręczniki Dostarczania Informacji.
 - d. Weryfikacja i wzbogacanie danych.
 - e. Testy kolizji przestrzennych.
2. Zarządzanie kosztami (5D BIM)
 - a. Zarys procesu.
 - b. Przedmiary (zrzuty ilościowe).
 - c. Klasyfikacje kosztowe.
 - d. Kosztorys.
 - e. Konfiguracja tworzenia harmonogramów, zasoby.
3. Zarządzanie harmonogramem (4D BIM)
 - a. Zarys procesu.
 - b. Metoda łączenia.
 - c. Metoda generatywna 1 – na podstawie założeń konstrukcyjnych, pakietów roboczych lub koordynacji przestrzennej.
 - d. Metoda generatywna 2 – na podstawie klasyfikacji kosztowej / założeń kosztorysu.
 - e. Śledzenie postępu prac, analizy ilościowe i finansowe.
 - f. Raportowanie.

11:00 – Sesja pytań i odpowiedzi - dyskusja

11:40 – Podsumowanie i zakończenie

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmian w programie

Akademia Rozwoju Przemysłu 4.0

ul. F. Chopina 2, 59-300 Lubin

Tel. 76/8478585; e-mail: sekretariat@pracodawcy.pl



AKADEMIA ROZWOJU PRZEMYSŁU 4.0

ORGANIZATOR



ZWIĄZEK
PRACODAWCÓW
POLSKA MIEDŹ

THE POLISH COPPER EMPLOYERS' ASSOCIATION

PARTNER MERYTORYCZNY



MIASTOPROJEKT
WROCŁAW

Akademia Rozwoju Przemysłu 4.0

ul. F. Chopina 2, 59-300 Lubin

Tel. 76/8478585; e-mail: sekretariat@pracodawcy.pl