

WARSZTATY BIM – 21 STYCZNIA 2022 R., GODZ. 12.00 – 14.00

POLITECHNIKA BYDGOSKA im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich
Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

warsztaty BIM zostały przygotowane przez partnera Programu Builder for the Young Engineers –
ARKANCE SYSTEMS POLAND

warsztaty BIM poprowadzą eksperci Arkance Systems Poland:

Michał Doboszyński - Specjalista ds. BIM,

Inżynier budownictwa z praktycznym doświadczeniem w obszarze BIM zdobytym w Wielkiej Brytanii oraz na wielu zagranicznych projektach. Pracował w Londynie jako BIM Manager dla biura projektowego oraz w dziale rozwoju dla jednego z wiodących generalnych wykonawców. Zainteresowany wprowadzaniem rozwiązań ze świata IT do branży budowlanej. Obecnie zaangażowany w projekty związane z automatyzacją w pracy projektowej. Pasjonat nowych technologii i modernistycznej architektury.

Arkadiusz Leśko – „Dyrektor rynku – Budownictwo Ogólne i Infrastruktura”

Inżynier budownictwa z wszechstronnym doświadczeniem jako BIM Manager, po stronie biur projektowych oraz wykonawców. Przez ostatnie lata wspierał inicjatywę i rozwój BIM u jednego z dominujących Generalnych Wykonawców. Skoncentrowany na interdyscyplinarnych rozwiązaniach wspierających złożone procesy inwestycyjne. Obecnie zaangażowany w rozwój i usprawnienie komunikacji w środowiskach CDE, pomiędzy systemami IT a urządzeniami oraz maszynami budowlanymi.

PROGRAM WARSZTATÓW BIM:

- Wstęp do cyfryzacji w budownictwie
- BIM jako integralna część procesu inwestycyjnego
- Kubaturowy proces inwestycyjny
- Współpraca kluczem do sukcesu projektu (koordynacja międzybranżowa)
- Revit jako narzędzie dla konstruktorów
 - Cechy modelu konstrukcyjnego
 - Przygotowanie geometrycznego modelu analitycznego w Revit
 - Przygotowanie materiałów na potrzeby modelu w Robot
 - Przykładanie obciążeń
 - Integracja z oprogramowaniem Robot
- Co ja z tego będę miał: inwestor, projektant, wykonawca?

UWAGA: Udział w warsztatach jest możliwy jedynie poprzez rejestrację na platformie Buildera:

REJESTRACJA: <https://b4f.buildercorp.pl/Events/Details/169>

Każdy uczestnik otrzyma imienny **CERTYFIKAT**, potwierdzający udział w warsztatach. Otrzymanie certyfikatu możliwe jest po dokonaniu wcześniejszej rejestracji na platformie Builder. Udział w warsztatach jest bezpłatny.

UCZESTNIKÓW WARSZTATÓW BIM PROSIMY O POBRANIE PONIŻSZYCH PLIKÓW I ZAINSTALOWANIE PROGRAMÓW:

PROGRAMY DO ZAINSTALOWANIA:

- Autodesk Revit 2022 (wersja angielska) – rejestracja i instalacja wersji edukacyjnej na stronie www.autodesk.com/education/edu-software
- Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2022 (wersja angielska) - rejestracja i instalacja wersji edukacyjnej na stronie www.autodesk.com/education/edu-software
- Zainstalowanie „serwis-paków” dla w.w oprogramowania oraz dodatku „Robot Structural Analysis to Dynamo” – wszystko z programu „Aplikacja na pulpit firmy Autodesk”.

PLIKI DO POBRANIA:

https://buildercorp-my.sharepoint.com/:f:/g/personal/ps_buildercorp_onmicrosoft_com/Er-Nj5DE2cZPgfEW_43pFWwBtrAVplhUI6Coy2HZGBn0MA?e=sNQfg6

ZESPÓŁ B4F

kontakt:

e-mail: b4f@buildercorp.pl

www.builder4future.pl

facebook/4YoungEngineers

