BIM - MODELOWANIE I ZARZĄDZANIE INFORMACJĄ O BUDYNKU

studiuj dla siebie

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I NAUK O ŚRODOWISKU

/wbinspb
wbinspb
ul. Wiejska 45E, 15-351 Białystok

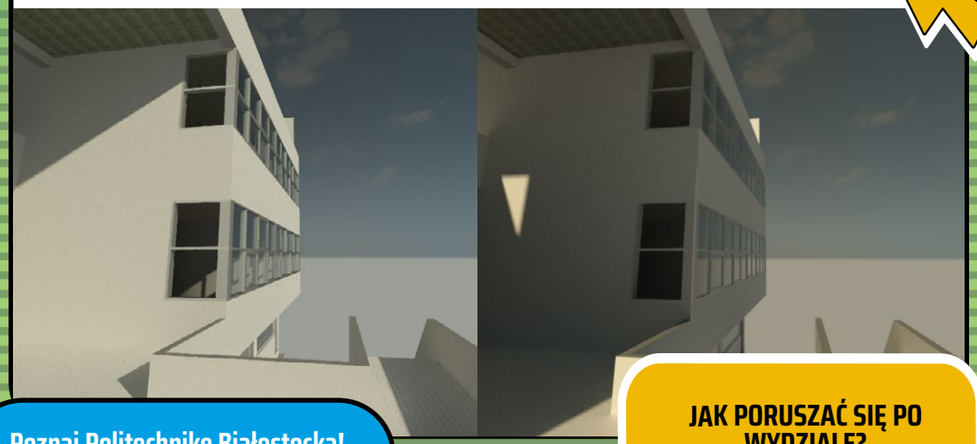
Politechnika Białostocka

Rozwijaj się z nami!

Studia na Wydziale Budownictwa i Nauk o Środowisku

Czy wiesz, że...

- Nasi studenci aktywnie uczestniczą w badaniach nad nowymi materiałami budowalnymi, budują mosty ze stali, wspierają ochronę środowiska naturalnego i tworzą innowacje technologiczne! Uczestniczą w konferencjach i szkoleniach naukowych, piszą publikacje i są stypendystami projektów naukowych.



Poznaj Politechnikę Białostocką!
Wejdź na stronę!

/politechnikabialostocka
politechnika_bialostocka
PolitechnikaBiałostocka
@politechnika.bialostocka
Politechnika Białostocka

JAK PORUSZAĆ SIĘ PO WYDZIALE?

SKORZYSTAJ Z APKI ZONIFERO

rekrutacja krok po kroku

zapoznaj się z ofertą kierunków

zarejestruj się w systemie Internetowej Rejestracji Kandydatów irk.pb.edu.pl i wprowadź dane osobowe

zapisz się na wybrany kierunek/ kierunki studiów

wnieś opłatę rekrutacyjną na wygenerowany w IRK indywidualny numer konta bankowego

wszystkie czynności wykonuj zgodnie z instrukcjami oraz harmonogramem rekrutacji

BIM

Wydział Budownictwa i Nauk o Środowisku

Studia II stopnia
1,5-roczne studia magisterskie, stacjonarne,

Absolwenci studiów inżynierskich kierunków budownictwo, architektura, inżynieria środowiska i kierunków pokrewnych.

Jedyny taki kierunek w Polsce!

Building Information Modeling to nowoczesna metodyka projektowania, która wykorzystuje cyfrowy model 3D jako bazę danych informacji o budynku.

Modelowanie informacji o budynku rewolucjonizuje wydajność pracy w branży budowlanej – umożliwia błyskawiczne generowanie dokumentacji oraz nanoszenie poprawek. BIM daje niespotykane możliwości analizy i optymalizacji procesu inwestycyjnego. Raz wygenerowane informacje o budynku będą mogły być wykorzystywane na każdym etapie życia budynku, od prac koncepcyjnych, po jego eksploatację i rozbiórkę.

Do studiowania na kierunku BIM – modelowanie i zarządzanie informacją o budynku zachęcamy absolwentów studiów inżynierskich kierunków budownictwo, architektura lub inżynieria środowiska.

Otwierając kierunek BIM Politechnika podjęła współpracę z Polskim Klastrem Budowlanym. Studenci kierunku odbywają staże w zrzeszonych firmach, takich jak: Unibep, Budimex czy Bim Ally. Praca z BIM, to praca przy dużych i atrakcyjnych inwestycjach gwarantujących rozwój i dobre wynagrodzenie.

Aplikuj online!

Szczegółowa oferta kierunku

Dodatkowe info

Dlaczego BIM?

- zawód poszukiwany w wielu branżach
- poznanie zasad cyfrowego modelowania obiektów budowlanych
- projektowanie budynków z wykorzystaniem technologii BIM
- uzyskanie kompetencji zawodowych umożliwiających szybki awans zawodowy w branży budowlanej
- zdobycie wykształcenia pozwalającego uzyskanie uprawnień budowlanych (projektowych i wykonawczych)
- przygotowanie do zarządzania informacją o budynku na każdym etapie cyklu życia obiektu.

Perspektywy pracy po studiach?

- w przedsiębiorstwach projektowych, wykonawczych, deweloperskich,
- w nadzorze budowlanym, przemyśle materiałów budowlanych,
- w instytucjach publicznych oraz innych jednostkach administracji związanej z budownictwem, transportem i architekturą.