

WSTĘP WOLNY / CERTYFIKAT UDZIAŁU

DROGA DO KARIERY, DROGA DO SUKCESÓW, DROGA DO SATYSFAKCJI Z ZAWODU

#4FutureDay

DZIEŃ MŁODEGO ARCHITEKTA I MŁODEGO INŻYNIERA

Warszawa, 8 listopada, Multikino Złote Tarasy, godz. 9:00-16:30

Już 8 listopada 2018 r. w Warszawie, w Multikinie Złote Tarasy, odbędą się ogólnopolskie warsztaty Dni Młodego Architekta i Dni Młodego Inżyniera 4FUTUREDAY.

Bezpłatne, całodniowe warsztaty przeznaczone są dla studentów oraz absolwentów uczelni technicznych wiążących swoją przyszłość z budownictwem lub architekturą. Inauguracyjne warsztaty odbędą się w sali premierowej Multikina, a we foyer Multikina będą się odbywały konsultacje z architektami i doradcami technicznymi firm – Partnerów programów Builder For The Young Architects oraz Builder For The Young Engineers z zakresie projektowania oraz zastosowania materiałów i technologii dla budownictwa i architektury.

Aby wziąć udział w warsztatach należy się zarejestrować pod linkiem:
<http://www.b4f.builderscorp.pl/Events/Details/81>

UWAGA: rejestrując się wyrażasz zgodę na przetwarzanie swoich danych. Jest to niezbędne, żeby otrzymać certyfikat uczestnictwa w warsztatach.

PROGRAM:

09.00 Rejestracja

09.00 – 10.30 strefa kariery/konsultacje branżowe

10.30 – 12.00 **„Detal architektoniczny w modelowaniu BIM”**
arch. Paweł Przybyłowicz, WSC Witold Szymanik i S-ka Sp. z o.o.

Sukcesywny rozwój narzędzi BIM umożliwia skuteczne i efektywne modelowanie budynków. Pozwala to na swobodną realizację ambicji projektanta nie tylko w zakresie zróżnicowanej formy ale również swobodną pracę nad detalem architektonicznym i szczegółami poszczególnych elementów, które mogą być następnie wykorzystywane w procesie koordynacji BIM. Celem warsztatów będzie zapoznanie uczestników z możliwościami modelowania elementów budynku w programie ARCHICAD 22 i zasadami współpracy międzybranżowej Open BIM.

W szczególności zaprezentowane zostaną następujące zagadnienia:

- tworzenie modyfikowalnych profili złożonych i ich zastosowanie w definiowaniu złożonych elementów
- tworzeni i wykorzystanie komponentów schodów, balustrad i przegród strukturalnych

- modelowanie bryłowe przy pomocy narzędzia kształt
- zasady koordynacji międzybranżowej BIM przy zastosowaniu standardu IFC

Uczestnicy warsztatów będą mogli w praktyce przećwiczyć ważniejsze techniki modelowania. **UWAGA: wymagane jest przyniesienie komputera z zainstalowanym programem ARCHICAD 22.** Wersję edukacyjną ARCHICADa można pobrać ze www.myarchicad.com wybierając opcję “Student”.

12.00 – 13.30 „Koordynacja międzybranżowa w technologii BIM”

inż. Jakub Stanasiuk, AEC Design Sp. z o.o. Sp. K.

- Przegląd modeli branżowych
- Sprawdzanie kolizji
- Tworzenie oraz zarządzanie uwagami na modelach

UWAGA: W celu odbycia warsztatów należy pobrać i zainstalować:

1) Navisworks Manage 2019

Pod poniższym linkiem znajduje się film video pokazujący krok po kroku jak pobrać oraz otrzymać licencję studencką ważną 3 lata.

<https://www.youtube.com/watch?v=h2fXgLIqBvI>

2) BCF Managers 5 r2 for Naviswork

<https://www.bimcollab.com/en/Support/Support/Downloads/navisworks>

3) Założyć darmowe konto na:

<https://www.bimcollab.com/en/Pricing/Pricing/join-bimcollab>

13.30 – 13.50 “Wyzwanie inżynierskie na przykładzie trasy świętokrzyskiej”

Marcin Czuba, Kierownik Kontraktu w Branży Mostowej, STRABAG Sp. z o.o.

13.50 – 14.45 lunch/strefa kariery/konsultacje branżowe

14.45 – 16.30 “Budowanie legendy”

Rewitalizacja legendarnego Hotelu Europejskiego w Warszawie, uznawana za jedną z najbardziej prestiżowych realizacji budowlanych tego roku, intryguje swoją tajemniczością. Podczas panelu o sekretach i wyzwaniach związanych z odbudową Hotelu Europejskiego opowiedzą sami twórcy koncepcji, czyli architekci Paweł Marczak - SUD Architectes (konstruktor), Boris Kudlička – WWAA (architekt), Marcin Grzelewski - APA Wojciechowski (architekt) oraz Julien Barbotin-Larrieu – HESA (inwestor). Michał Grocki (moderator)

CZEGO DOWIESZ SIĘ PODCZAS PANELU?

Inżynierowie

1. O sposobach na obniżenie energochłonności w budynkach zmodernizowanych
2. O innowacyjnych metodach wzmacniania fundamentów budynków nowo projektowanych i istniejących
3. Jak osadzić instalacje w istniejącym budynku który jest zabytkiem z XIX.
4. O wyzwaniach logistycznych - czyli jak wyglądał proces przygotowania wytycznych logistycznych dla wykonawców na różnych etapach realizacji
5. Jak wyglądała relacja z inwestorem i jak bardzo był on zaangażowany w przygotowaniu koncepcji i projektu

6. Jak prowadzić dialog przy tak złożonym procesie projektowania i realizacji
7. Jak osadzić instalacje w istniejącym budynku który jest zabytkiem z XIX.

Architekci

1. Jak przebiegała współpraca z Konserwatorem zabytków na wszystkich etapach
2. O materiałach, rzemiośle, powrocie do materiałów z przeszłości, o tym co to jest czeczot i czy pojawi się jeszcze w jakimś projekcie
3. O przyszłości nowych technologii w architekturze i trendach w projektowaniu na dużą skalę w Polsce
4. Jakie standardy materiałowe i trendy wyznaczył hotel i jak to wpłynie na nowe podobne inwestycje?
5. Czy współpraca inwestora z projektantem na poziomie decyzji projektowych np. decyzji materiałowych sprawdziła się i ma swoją przyszłość
6. Jakie są trendy w łączeniu funkcji usługowe hotelarskie i biurowe zarówno w budynku nowo projektowanym jak i rewitalizowanym
7. O łączeniu światowej sztuki jako wyposażeniu obiektu z jego projektowaniem.

Dodatkowo KONSULTACJE BRANŻOWE: Jak zawsze będziecie mogli porozmawiać z architektami, inżynierami z wiodących firm wykonawczych i doradcami technicznymi z firm, poszerzyć swoją wiedzę na temat materiałów i technologii, które są Wam potrzebne przy projektowaniu, zebrać specjalnie dla Was przygotowane materiały informacyjne i pomoce, porozmawiać o projektach, nad którymi obecnie pracujecie.

Dostaniecie certyfikat potwierdzający Wasz udział w DMA i DMI.

UWAGA, żeby otrzymać certyfikat konieczne jest wyrażenie zgody na przetwarzanie danych osobowych.

STREFA KARIERY

Poznaj ofertę pracy, praktyk oraz staży Partnerów B4YE!

Rozmowy kwalifikacyjne na gorąco! **ZABIERZ ZE SOBĄ CV!**

INFORMACJE DODATKOWE:

1. Wszystkim uczestnikom warsztatów zapewniamy napoje oraz lunch.
2. Pamiętajcie, aby wziąć ze sobą LAPTOPY, abyście mogli wykonywać zadania podczas Warsztatów BIM.
3. Wszyscy uczestnicy DMI i DMA dostaną w ciągu dwóch tygodni, drogą mailową **certyfikat potwierdzający udział w DMI i DMA.**
4. Pamiętajcie, aby przynieść ze sobą torby, abyście mogli w nie spakować materiały pomocnicze i fachową literaturę!

ZACZYNAJMY JUŻ OD 9.00! DO ZOBACZENIA!

The logo for 'Builder' features the word 'Builder' in a large, bold, white, sans-serif font. The letters are set against a solid black rectangular background that is wider than it is tall.