



11 marca 2015

Poznań

Sheraton Poznan Hotel, ul. Bukowska 3/9

AGENDA

Sesja dla projektantów konstrukcji

9.30 – 10.00

Rejestracja

10.00 – 12.00

Nowoczesny warsztat konstruktora w oparciu o pakiet Autodesk Building Design Suite.

Opis sesji:

- Integracja modelu obliczeniowego i architektoniczno-budowlanego – optymalizacja konstrukcji, wprowadzanie zmian, elastyczne reagowanie na potrzeby klienta (Autodesk Revit, Autodesk Robot Structural Analysis Professional)
- Koordynacja międzybranżowa, współpraca konstruktor – architekt w oparciu o model cyfrowy na przykładzie SKANSKA
- Konstruktor w chmurze – nowe możliwości dostępu do projektów, współdzielenia plików, przeprowadzania analiz statycznych (Autodesk 360, Autodesk Structural Analysis for Revit)
- Konstrukcje bez ograniczeń z Autodesk Dynamo – tworzenie konstrukcji o nietypowych kształtach, bezpośrednia komunikacja z Autodesk Revit i Autodesk Robot Structural Analysis Professional

Prowadzenie sesji:

Mateusz Miasojed – SKANSKA, Andrzej Samsonowicz – Autodesk, Dariusz Kasznia – Robobat Polska, Jakub Kulig – Robobat Polska, Krzysztof Adach – Datech; Krzysztof Knapik – Datech;

12.00 – 12.15

Przerwa kawowa

12.15 – 13.45

Warsztaty (*)

Zakres tematyczny:

- Autodesk Dynamo w praktyce – modelowanie oraz eksport do Autodesk Revit
- Transfer modelu Autodesk Revit – Autodesk Robot Structural Professional
- Wymiarowanie elementów stalowych oraz import do Autodesk Revit

13.45 – 14.45

Lunch

(*) Rekomendujemy zabranie swoich notebooków z zainstalowanym oprogramowaniem (linki do wersji trial):

- [Autodesk Revit](#)
- [Autodesk Structural Analysis Toolkit 2015](#)
- [Robot Structural Analysis Professional](#)
- [Dynamo](#)