

## STUDIA PODYPLOMOWE

### Modelowanie informacji oraz techniki CAD w budownictwie i architekturze

#### Adresaci studiów podyplomowych:

Studia podyplomowe „Modelowanie informacji oraz techniki CAD w budownictwie i architekturze” skierowane są do osób związanych z branżami: budowlaną, architektoniczną, instalacyjną lub geodezyjną, które chcą podnieść swoje kwalifikacje w zakresie projektowania w technologii BIM.

#### Cel studiów:

Celem studiów podyplomowych jest uzyskanie przez ich uczestników wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych w zakresie zaawansowanych możliwości programu AutoCAD, w tym mechanizmów projektowania CAD w przestrzeni dwuwymiarowej oraz trójwymiarowej.

Podczas studiów słuchacz opanuje zasady projektowania w Revit, ArchiCAD oraz Maya. Ponadto zgłębi proces komputerowego wspomaganie projektowania od koncepcji do tworzenia dokumentacji, projektowania i opracowania wizualizacji 3D.

Absolwenci, oprócz uzyskania świadectwa ukończenia studiów podyplomowych, mają możliwość zdobycia międzynarodowych certyfikatów firmy Autodesk.

#### Program studiów:

Program studiów podzielony jest na moduły:

1. CAD - narzędzie współczesnego inżyniera,
2. CAD dostosowany do potrzeb przedsiębiorstwa,
3. CAD - trzeci wymiar dokumentacji,
4. modelowanie w środowisku FUSION 360,
5. modelowanie architektoniczne ArchiCAD,
6. modelowanie w programie Revit,
7. modelowanie za pomocą oprogramowania Maya.

#### Koszt uczestnictwa:

Studia podyplomowe „Modelowanie informacji oraz techniki CAD w budownictwie i architekturze” są odpłatne. Koszt uczestnictwa wynosi 3 500 zł za całość studiów. Istnieje możliwość płacenia w ratach.

Jest to cena promocyjna, obowiązująca tylko w roku akademickim 2018/2019.

#### Kierownik studiów:

dr inż. Wiesława Cieślęwicz

e-mail: [wcieslewicz@zut.edu.pl](mailto:wcieslewicz@zut.edu.pl)

tel. 663 882 809

#### Sekretariat studiów:

Zespół Dydaktyczny Ekonomiki, Organizacji i Zarządzania w Budownictwie

Wydział Budownictwa i Architektury ZUT w Szczecinie

al. Piastów 50, 70-311 Szczecin

pok. 331

Pytania dotyczące studiów można kierować do:

dr inż. Magdalena Bochenek

tel. 784 460 816

