

Diploma Thesis - course description

General information	
Course name	Diploma Thesis
Course ID	06.4-WI-BUDD-PraDypl- 15
Faculty	Faculty of Civil Engineering, Architecture and Environmental Engineering
Field of study	Civil Engineering / Technology and Organization of Structural Engineering
Education profile	academic
Level of studies	Second-cycle studies leading to MSc degree
Beginning semester	summer term 2017/2018

Course information	
Semester	3
ECTS credits to win	11
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Project	0	0	0	0	Credit

Aim of the course

Wykonanie niezbędnych badań, pomiarów i obliczeń niezbędnych do przeprowadzenia pracy dyplomowej.

Prerequisites

Zaliczone przedmioty kierunkowe.

Scope

Planowanie i prowadzenie badań naukowych;

Opracowanie i interpretacja wyników badań;

Przygotowanie danych projektowych. Opracowanie projektu.

Teaching methods

Metody poszukujące: sytuacyjna: analizowanie rzeczywistych sytuacji;

Metody ćwiczeniowo-praktyczne: metoda ćwiczeniowa, projektu, studium przypadku;

Metody dyskusji – seminaryjna, referatu;

Metody eksponujące: prezentacja multimedialna wyników pracy przez studentów

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student umie opracować zadanie projektowe nieskomplikowanych budowli.	K_U07	- a preparation of a research paper - a research paper - a written statement - an observation and evaluation of activities during the classes	Project
Student potrafi opracować prosty model obiektu oraz sprawdzić jego warunki projektowe.	K_U04	- a preparation of a research paper - a research paper - a written statement - an observation and evaluation of activities during the classes	Project
Student jest świadomy zastosowanych technik i jest świadomy występujących ograniczeń	K_K01	- a preparation of a research paper - a research paper - a written statement - an observation and evaluation of activities during the classes	Project

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Student jest świadomy występujących ograniczeń. Jest chętny i otwarty na poznawanie nowych bardziej zaawansowanych narzędzi.	• K_K05	• a preparation of a research paper • a research paper • a written statement • an observation and evaluation of activities during the classes	• Project

Assignment conditions

Prezentacja osiągniętych wyników badań i obliczeń.

Recommended reading

Further reading

Notes

Modified by prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska (last modification: 12-04-2017 17:10)

Generated automatically from SylabUZ computer system