

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2012/2013

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Budownictwo

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: niestacjonarne

Kod kierunku: BUD

Stopień studiów: II

Specjalności: Konstrukcje budowlane i inżynierskie

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Seminarium dyplomowe
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIL BUD oIIN E21 12/13
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty związane z dyplomem
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1.00
SEMESTRY	4

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA AUDYTORYJNE	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKTY	SEMINARIUM
4	0	15	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Poznanie zasad przygotowania referatu, opisu pracy dyplomowej z wykorzystaniem środków audiowizualnych.

Cel 2 Nabycie umiejętności zaprezentowania referatu przed audytorium

Cel 3 Nabycie umiejętności obrony przedstawionych tez i materiałów

Cel 4 Poznanie zasad przygotowania referatu, opisu pracy dyplomowej z wykorzystaniem srodków audiowizualnych

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 zaliczenie semestrów poprzedzających

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Student potrafi przygotować referat dotyczący obrony dyplomu.

EK2 Umiejętności Student potrafi przeprowadzić prezentację audiowizualną

EK3 Kompetencje społeczne Student potrafi bronić przedstawionych tez pracy dyplomowej.

EK4 Umiejętności Student potrafi przygotować ilustracje graficzną pracy dyplomowej

6 TREŚCI PROGRAMOWE

ĆWICZENIA AUDYTORYJNE		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
C1	Omówienie zasad przekazu wizualnego za pomocą środków audiowizualnych	3
C2	zasady wystąpień seminaryjnych, dyskusja	2
C3	Referowanie opracowanych materiałów seminaryjnych związanych z dyplomem	10

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

N2 Prezentacje multimedialne

N3 Dyskusja

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	0
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	15
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	15
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt indywidualny

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Egzamin praktyczny

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	student nie przedstawił podstawowej prezentacji pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.0	student przedstawił podstawową prezentację pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	

NA OCENĘ 2.0	student nie przedstawił podstawowej prezentacji pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.0	student przedstawił podstawową prezentację pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	student nie przedstawił podstawowej prezentacji pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.0	student przedstawił podstawową prezentację pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	student nie przedstawił podstawowej prezentacji pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.0	student przedstawił podstawową prezentację pracy dyplomowej
NA OCENĘ 3.5	x
NA OCENĘ 4.0	x
NA OCENĘ 4.5	x
NA OCENĘ 5.0	x

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_W02, K_W03, K_W04, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U06, K_K01, K_K02, K_K03	Cel 1 Cel 2 Cel 3	c1 c2 c3	N1 N2 N3	F1 P1
EK2	K_W01, K_W02, K_W03, K_W05, K_W06, K_W09, K_U01, K_U02, K_U03, K_K01	Cel 1 Cel 2 Cel 3	c1 c2 c3	N1 N2 N3	F1 P1
EK3	K_W02, K_W03, K_W09, K_W14, K_U01, K_K02	Cel 3	c1 c2 c3	N1 N2 N3	F1 P1
EK4	K_W02, K_W05, K_U01, K_U02, K_K02	Cel 3	c1 c2 c3	N1 N2 N3	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] | **Giżejowski M., Ziółko J., i inni** — *Budownictwo ogólne, tom 5, stalowe konstrukcje budynków, projektowanie według eurokodów z przykładami obliczeń.*, Warszawa, 2010, Arkady

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Tomasz Domański (kontakt: doman@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr inż Tomasz Domański (kontakt:)



13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....