

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2022/2023

FORMA STUDIÓW: STACJONARNA

INFORMACJE OGÓLNE

1. Nazwa przedmiotu seminarium dyplomowe

2. Nazwa kierunku budownictwo

3. Poziom kształcenia pierwszego stopnia

4. Liczba punktów ECTS 2 + 15

5. Liczba godzin w semestrze

semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
6		30				
7		30				

6. Język wykładowy polski

Wykładowcy

dr hab. Inż. Danuta Barnat-Hunek, prof. ucz.

dr inż. Barbara Sadowska-Buraczewska

INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

8. Wymagania wstępne

- Całokształt kształcenia na kierunku budownictwo ze szczególnym uwzględnieniem przedmiotów kierunkowych zgodnych z treściami pracy dyplomowej.
- Posiadanie wiedzy na temat zasad pisania pracy dyplomowej inżynierskiej.

9. Cele przedmiotu

C1 Nabycie przez studentów umiejętności opracowania i przedstawienia rozwiązania z zakresu przyjętego tematu pracy dyplomowej

C2 WYROBIE NIE POSTAWY ODPOWIEDZIALNOŚCI I SUMIENNOŚCI W WYKONYWANIU POWIERZONYCH OBOWIĄZKÓW

10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Student, który zaliczył przedmiot:

odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się

WIEDZA

EU01	Zna i rozumie metodologię przygotowania i napisania pracy inżynierskiej	K_W20
EU02	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego	K_W21

UMIEJĘTNOŚCI

EU03	Potrafi opisać wybrane problemy inżynierskie korzystając krytycznie ze źródeł informacji, w tym z zasobów Internetu.	K_U17, K_U1
EU04	Potrafi przygotować i przedstawić prezentację ustną dotyczącą wybranych zagadnień z zakresu budownictwa	K_U24
EU05	Potrafi korzystać z norm i standardów związanych z zakresem pracy dyplomowej	K_U28
EU06	Potrafi krytycznie ocenić wyniki analizy numerycznej konstrukcji budowlanych i wyciągać z nich wnioski	K_U09

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

EU07	Jest odpowiedzialny za rzetelność uzyskanych wyników swoich prac i ich prawidłową interpretację. Jest terminowy w wykonywaniu zadań.	K_K01
------	--	-------

EU08	Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i dobieranych treści	K_K05
EU09	Jest gotów do przestrzegania zasad etyki i praw autorskich w procesie przygotowania pracy dyplomowej i wymagania tego od innych	K_K06
11. Treści programowe		
Forma zajęć – ćwiczenia		
Semestr 6 <ol style="list-style-type: none"> 1. W zależności od zaawansowania przygotowanej pracy, ocena zebranych materiałów niezbędnych do konstrukcji pracy 2. Prezentacje i dyskusje na temat prac inżynierskich. Semestr 7 <ol style="list-style-type: none"> 1. W zależności od zaawansowania pracy przygotowanej w trakcie seminariów, prezentacja i ocena zebranych materiałów niezbędnych do konstrukcji pracy, 2. Przegląd wyników i dyskusja nad rezultatami analiz, 3. Sformułowanie i prezentacja zasadniczej części pracy, 4. Całościowa konstrukcja pracy. 		
12. Narzędzia/metody dydaktyczne		
1. Prezentacje multimedialne		
2. Dyskusja problemowa dotycząca przygotowanych prezentacji		
3. Konsultacje		
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)		
1. Ocena pracy i aktywności na zajęciach		
2. Ocena prezentacji etapowo wykonywanej pracy inżynierskiej		
3. Zaliczenie końcowe na podstawie powyższych ocen		
14. Obciążenie pracą studenta		
Forma aktywności		liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje		70
2. Nakład pracy studenta		355
suma		425
liczba punktów ECTS		17
15. Literatura		
Literatura podstawowa:		
1. Wytyczne pisania pracy dyplomowej PSW w Białej Podlaskiej –Wewnętrzny System zapewnienia Jakości Kształcenia,		
2. Zgodna z tematyką pracy inżynierskiej ustalana indywidualnie z promotorem		
Literatura uzupełniająca:		
1. Zgodna z tematyką pracy inżynierskiej ustalana indywidualnie z promotorem		
16. Formy oceny – szczegóły		
Warunki zaliczenia ćwiczeń: zaliczenie z oceną Student powinien przygotować prezentację, przedstawić ją na zajęciach oraz aktywnie uczestniczyć w dyskusjach prowadzonych na zajęciach. Warunkiem zaliczenia seminarium w semestrze 7 jest złożenie pracy oraz przyjęcie pracy dyplomowej inżynierskiej przez promotora.		
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie		
1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji		
2. Zajęcia odbywać się będą w AB w Białej Podlaskiej		
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć		

4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym harmonogramem