

KARTA PRZEDMIOTU

Politechnika Białostocka										
Kierunek studiów	Architektura krajobrazu						Poziom i forma studiów		drugiego stopnia stacjonarne	
Specjalność / ścieżka dyplomowania	Przedmiot wspólny						Profil kształcenia		ogólnoakademicki	
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe						Kod przedmiotu		AK2S31029	
							Rodzaj przedmiotu		obowiązkowy	
Formy zajęć i liczba godzin	W	Ć	L	P	Ps	T	S	Semestr		3
							30	Punkty ECTS		2
Przedmioty wprowadzające	-									
Cele przedmiotu	Poszerzenie wiedzy na temat metodyki badań naukowych, przedstawiania założeń i wyników pracy dyplomowej. Poszerzenie umiejętności posługiwania się literaturą naukową i innymi źródłami, w szczególności w zakresie krytycznej analizy stanu wiedzy i praktyki w danym temacie. Poszerzenie umiejętności komunikacji werbalnej, w tym w zakresie przygotowania prezentacji multimedialnej oraz prowadzenia dyskusji naukowej na dany temat. Prowadzenie badań naukowych.									
Treści programowe	<u>Seminarium</u> : Analiza, wnioskowanie i wyjaśnianie zjawisk, faktów i stanu rzeczy oraz ich przyczyn. Formułowanie hipotez i ich weryfikacja. Zasady planowania i prowadzenia badań naukowych. Zasady przygotowania prac naukowych. Zasady prezentacji wyników badań naukowych. Wytyczne do pisania prac dyplomowych magisterskich. Zasady pisania streszczeń, cytowania literatury. Przebieg egzaminu dyplomowego i zasady oceny. Prawo autorskie.									
Metody dydaktyczne	seminarium, prezentacja									
Forma zaliczenia	ocena prezentacji założeń i wyników pracy dyplomowej									
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się							Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się		
EU1	zna zasady przygotowania pracy naukowej							K_AK2_W04, K_AK2_W03		
EU2	zna aktualne problemy, trendy, idee projektowe, a także prawo autorskie oraz uwarunkowania prawne,							K_AK2_W04, K_AK2_W06		

	ekonomiczne, społeczne i etyczne działalności zawodowej i naukowej	
EU3	potrafi formułować hipotezy, planować badania, wyciągać wnioski z uzyskanych wyników oraz przedstawiać je, prowadzić dyskusję na ich temat	K_AK2_U02, K_AK2_U11
EU4	potrafi planować samodzielne uczenie się przez całe życie, uzupełniać wiedzę z danej dyscypliny, a także zdobywać umiejętności interdyscyplinarne	K_AK2_U14
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się	Forma zajęć, na której zachodzi weryfikacja
EU1	ocena prezentacji	S
EU2	ocena prezentacji	S
EU3	ocena prezentacji	S
EU4	ocena prezentacji	S
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)		Liczba godz.
Wyliczenie	udział w seminarium	30
	przygotowanie do seminarium	25
	udział w konsultacjach	5
	RAZEM:	60
Wskaźniki ilościowe		GODZINY ECTS
Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela		35 1,5
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym		60 2
Literatura podstawowa	<ol style="list-style-type: none"> Kosmala M.A. z zespołem, Poradnik metodyczny pisania pracy dyplomowej na kierunku architektura krajobrazu, Wydawnictwo SGGW, Warszawa 2016. Gzell S., Architektura urbanistyka nauka, PWN, Warszawa 2019. Niezabitowska E., Metody i techniki badawcze w architekturze, Wydawnictwo politechniki Śląskiej, Gliwice 2014 Weiner J., Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych, PWN, 2000 Gambarelli G.: Jak przygotować pracę dyplomową lub doktorską? Kraków, TAIWPN Universitas, 1996 	
Literatura uzupełniająca	1. Osuchowska B., Poradnik redaktora i autora: nauki ścisłe i technika, Wyd. Polskiego Towarzystwa Wydawców Książek, 1988	
Jednostka realizująca	Katedra Konstrukcji Budowlanych i Architektury	Data opracowania programu
Program opracował(a)	dr inż. arch. Dorota Gawryluk, dr inż. arch. Maciej Kłopotowski	04.02.2019