

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	Projektowanie podziemskich terenów rekreacyjno - wypoczynkowych (park leśny)						Kod przedmiotu	AK2S21013	
							Rodzaj przedmiotu	obowiązkowy	
Formy zajęć i liczba godzin	W	Ć	L	P	Ps	T	S	Semestr	2
				45		15		Punkty ECTS	4
Przedmioty wprowadzające	Kształtowanie obszarów chronionych								
Cele przedmiotu	Teoretyczne i praktyczne umiejętności podejmowania decyzji projektowych dotyczących terenów zielonych (rekreacyjnych i wypoczynkowych) w skali urbanistycznej. Opracowanie projektowe realizowane jest na przykładzie terenów pozamiejskich ze szczególnym uwzględnieniem obszarów leśnych. W opracowaniu projektowych uwzględnia się uwarunkowania kulturowe miejsc.								
Treści programowe	<p><u>Projekt:</u> Kompleksowe opracowanie projektowe pozamiejskiego terenu rekreacyjnego zlokalizowanego w środowisku przyrodniczym (leśnym). Zadanie projektowe obejmuje wizję lokalną w terenie, opracowanie programu użytkowego i wytycznych projektowych, opracowanie projektowe w skali urbanistycznej. Opracowanie techniczne wybranych fragmentów projektu.</p> <p><u>Ćwiczenia terenowe:</u> inwentaryzacja przedprojektowa</p>								
Metody dydaktyczne	pokaz, dyskusja, prezentacja i ocena projektów, wycieczka dydaktyczna, ćwiczenia praktyczne								
Forma zaliczenia	projekt: opracowanie projektowe, klauzury sprawdzające ćwiczenia terenowe: sprawozdanie								
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się							Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
EU1	potrafi opracować założenia programowo-przestrzenne wielkoobszarowych terenów rekreacyjnych poza aglomeracją miejską							K_AK2_W05	
EU2	potrafi zidentyfikować, opisać, przeanalizować i ocenić (ocena wielokryterialna) obszar objęty opracowaniem, sporządza dokumentację badawczą							K_AK2_W01 K_AK2_W03 K_AK2_W06 K_AK2_U03	

		K_AK2_U09
EU3	potrafi sporządzić projekt koncepcyjny opracowywanego obszaru, określa sposób użytkowania i przeznaczenie terenu	K_AK2_W05 K_AK2_K02
EU4	potrafi sporządzić projekt szczegółowy wybranych obiektów z terenu objętego opracowaniem	K_AK2_W05 K_AK2_K02
EU5	umie zaprezentować opracowanie projektowe w formie czytelnych przedstawień graficznych	K_AK2_U01
EU6	umie pracować w zespole pełniąc w nim różne role	K_AK2_K03
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się	Forma zajęć, na której zachodzi weryfikacja
EU1	opracowanie projektowe	P
EU2	opracowanie projektowe, sprawozdanie	P, T
EU3	opracowanie projektowe, klauzury sprawdzające	P
EU4	opracowanie projektowe, klauzury sprawdzające	P
EU5	opracowanie projektowe	P
EU6	opracowanie projektowe	P
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)		Liczba godz.
Wyliczenie	udział w zajęciach projektowych	45
	przygotowanie do zajęć projektowych, odrabianie prac domowych	30
	udział w ćwiczeniach terenowych	15
	przygotowanie do ćwiczeń terenowych, opracowanie sprawozdań	5
	udział w konsultacjach	5
	RAZEM:	100
Wskaźniki ilościowe		GODZINY ECTS
Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela		65 2,6
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym		100 4
Literatura podstawowa	1) Wysocki C., Sikorski P.: Fitosocjologia stosowana w ochronie i kształtowaniu krajobrazu. Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 2009; 2) Adamczyk J. i in., Koncepcja rozwoju infrastruktury turystycznej w Leśnych Kompleksach Promocyjnych - Poradnik Metodyczny, Warszawa 2011. 3) Kosiński W., Aktywizacja turystyczna małych miast. Aspekty architektoniczno-krajobrazowe, Politechnika Krakowska, Kraków 2000.	
Literatura uzupełniająca	1) Ziółek M., Kozieł M., Czubła P. 2013. Ocena warunków bioklimatycznych zbiorowisk leśnych Białowieskiego Parku Narodowego. Studia i Materiały CEPL w Rogowie, R. 15, Z. 37.4: 356-363. 2) Böhm A., Planowanie przestrzenne dla architektów krajobrazu. O czynniku kompozycji, Politechnika Krakowska, Kraków 2006.	
Jednostka realizująca	Katedra Konstrukcji Budowlanych i Architektury	Data opracowania programu
Program	dr Beata Matowicka	04.02.2019

opracował(a)		
---------------------	--	--