

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 konserwatorskie obiektów architektury krajobrazu							Kod przedmiotu	AK2S21014
								Rodzaj przedmiotu	obowiązkowy
Formy zajęć i liczba godzin	W	Ć	L	P	Ps	T	S	Semestr	2
	15			45		15		Punkty ECTS	4
Przedmioty wprowadzające	-								
Cele przedmiotu	Zapoznanie studenta z zasadami konserwatorskiego kształtowania krajobrazu zabytkowego centrum miasta w historii i współcześnie. Nauczenie analizowania i wartościowania przestrzeni zastanej. Wykształcenie rozumienia znaczenia przestrzeni publicznej i obiektów centrotwórczych w strukturze współczesnego miasta. Wykształcenie umiejętności wyboru elementów wykończeniowych wyposażenia współczesnych przestrzeni publicznych. Przygotowanie do prowadzenia badań naukowych z zakresu analizy krajobrazu obszarów miejskich. Zajęcia uwzględniają udział studentów w działalności naukowej.								
Treści programowe	<p><u>Wykład:</u> Pojęcia centrum i śródmieścia miasta. Pojęcie współczesnej przestrzeni publicznej miasta oraz jej charakterystyka, użytkowanie i znaczenie. Rola centrum w strukturze miast historycznych i współczesnych. Rewitalizacja obszarów śródmiejskich. Tereny rekreacyjne i wypoczynkowe, ich znaczenie i zasady projektowania w mieście współczesnym, w obszarach objętych opieką konserwatorską. Wyposażenie współczesnej przestrzeni publicznej.</p> <p><u>Projekt:</u> Analiza uwarunkowań lokalizacyjnych obszaru w zakresie funkcji, komunikacji, kompozycji urbanistycznej, walorów historycznych miejsca. Opracowanie wytycznych projektowych oraz projektu modernizacji zabytkowego rynku miejskiego. Adaptacja przestrzeni publicznej na potrzeby organizacji imprezy (masowej), uwarunkowania, wymagania i plany, schematy organizowanych imprez i uroczystości.</p> <p><u>Ćwiczenia terenowe:</u> Analiza w terenie uwarunkowań w miejscu projektu. Badania in situ. Wykonanie inwentaryzacji zieleni i inwentaryzacji urbanistycznej.</p>								
Metody dydaktyczne	wykład informacyjny, wykład problemowy, ćwiczenia projektowe, ćwiczenia problemowe, prezentacja problemowa, zajęcia problemowe w terenie								

Forma zaliczenia	<p>wykład: kolokwium zaliczeniowe</p> <p>projekt: ocena zadań problemowych, ocena zadania projektowego, ocena prezentacji problemowej</p> <p>ćwiczenia terenowe: ocena inwentaryzacji zieleni, ocena inwentaryzacji urbanistycznej</p>	
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
EU1	zna podstawowe typy przestrzeni publicznej w mieście oraz zasady kształtowania krajobrazu miasta w ich obszarze	K_AK2_W02, K_AK2_W04
EU2	potrafi klasyfikować przestrzeń w mieście, wskazuje obszary przestrzeni publicznej. potrafi wykonać inwentaryzację zieleni i urbanistyczną.	K_AK2_W04, K_AK2_U02
EU3	potrafi określić, w oparciu o wieloaspektowe analizy przestrzeni, optymalny sposób ich użytkowania, dobiera ich wyposażenie	K_AK2_U02, K_AK2_U05
EU4	potrafi projektować elementy przestrzeni miejskiej takie jak plac, deptak, skwer, potrafi opracować program użytkowania zaprojektowanej przestrzeni, rozważa użytkowania wariantowe	K_AK2_U08
EU5	potrafi wyjaśnić wpływ realizacji proponowanych rozwiązań programowo – przestrzennych na jakość przestrzeni miejskiej. przewiduje ocenę proponowanych rozwiązań programowo – przestrzennych w perspektywie czasu	K_AK2_U08
EU6	potrafi formułować proste hipotezy badawcze i na ich podstawie sporządzić opracowanie projektowe, prezentując je w formie czytelnych przedstawień graficznych	K_AK2_U06, K_AK2_U11
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się	Forma zajęć, na której zachodzi weryfikacja
EU1	kolokwium zaliczeniowe	W
EU2	kolokwium zaliczeniowe, ocena inwentaryzacji zieleni, ocena inwentaryzacji urbanistycznej, ocena prezentacji problemowej	W, P, T
EU3	ocena zadań problemowych, ocena zadania projektowego, ocena prezentacji problemowej	P
EU4	ocena zadań problemowych, ocena zadania projektowego	P
EU5	ocena zadań problemowych, ocena zadania projektowego	P

EU6	ocena zadań problemowych, ocena zadania projektowego	P	
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)		Liczba godz.	
Wyliczenie	udział w wykładach	15	
	przygotowanie do zaliczenia	10	
	udział w zajęciach projektowych	45	
	przygotowanie do zajęć projektowych, odrabianie prac domowych	15	
	udział w ćwiczeniach terenowych	15	
	przygotowanie do ćwiczeń terenowych, opracowanie sprawozdań	5	
	udział w konsultacjach	5	
	RAZEM:		110
Wskaźniki ilościowe		GODZINY	ECTS
Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela		80	3,2
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym		85	3,4
Literatura podstawowa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Böhm A., „Wnętrze” w kompozycji krajobrazu, Politechnika Krakowska, Kraków, 2004 2. Forczek-Brataniec U., Przestrzeń widziana. Analiza widokowa w planowaniu i projektowaniu krajobrazu, Kraków, 2018 3. Królikowski J. T. (red.), Rybak-Niedziółka K.(red.), Rykała E.(red.), Projektowanie krajobrazu miasta, Wydawnictwo SGGW, Warszawa, 2017 4. Losantos A. z zespołem, Krajobraz miejski. Nowe trendy. Nowe inspiracje. Nowe rozwiązania, tłum.: E. Tomczyk, LOFT Publications, Warszawa, 2008 5. Sanchez V.A., Atlas najnowszej architektury krajobrazu, tłum.: A. Cichowicz, LOFT Publications, Warszawa, 2009 		
Literatura uzupełniająca	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cumberlidge C., Musgrave L., Design and landscape for people : new approaches to renewal, Thames and Hudson, London, 2007 2. Czarnecki B., Simiński W., Kształtowanie bezpiecznej przestrzeni publicznej, Difin, Warszawa, 2004 3. Kłopotowski M. (red.), Gawryluk D. (red.), Tożsamość krajobrazu, tom 1-5, Agencja Wydawnicza EkoPress, Białystok, 2016 4. Myczkowski Z., Krajobraz wyrazem tożsamości w wybranych obszarach chronionych w Polsce, Politechnika Krakowska, Kraków, 2003 5. Neufert E., Podręcznik Projektowania architektoniczno – budowlanego, Wyd. Arkady, Warszawa, 2003 		
Jednostka realizująca	Katedra Konstrukcji Budowlanych i Architektury	Data opracowania programu	
Program opracował(a)	dr inż. arch. Dorota Gawryluk	04.02.2019	