

 PWSZ W RACIBORZU	ZAŁĄCZNIK		Data 1.10.2017r.	Symbol Z-IA-5.4-1-2
	Karta przedmiotu rok akademicki 2019/2020		Wydanie	Strona3/3.....
			Status	

KARTA PRZEDMIOTU / ~~MODUŁU~~

1. Nazwa przedmiotu (liczba punktów ECTS):		Projektowanie urbanistyczne – rewaloryzacja śródmieść - projekt wybieralny (5 ECTS)			
2. Kod przedmiotu:		AU3529			
3. Okres ważności karty:		Cykl kształcenia 2019/2023			
4. Forma kształcenia:		studia pierwszego stopnia			
5. Forma studiów:		studia stacjonarne			
6. Kierunek studiów:		Architektura			
7. Profil studiów:		praktyczny			
8. Specjalność:		-----			
9. Semestr:		piąty			
10. Jedn. prowadz. przedmiot:		Instytut Architektury			
11. Prowadzący przedmiot:		Prof. dr hab. inż. arch. Jacek W. Włodarczyk			
12. Grupa przedmiotów:		Projektowanie A1			
13. Status przedmiotu:		wybieralny			
14. Język prowadzenia zajęć:		polski			
15. Przedmioty wprowadzające oraz wymagania wstępne:					
Warunkiem wystarczającym do uczestnictwa w zajęciach jest uzyskanie wiedzy, umiejętności i kompetencji niezbędnych do ukończenia drugiego roku studiów na kierunku architektura, potwierdzonych wpisem na trzeci rok studiów.					
16. Cel przedmiotu:					
Celem przedmiotu jest: przekazanie wiedzy, nabycie przez studentów umiejętności i kompetencji w zakresie analizowania, precyzowania programów oraz konstruowania projektów urbanistycznych obejmujących problematykę rewaloryzacji miejskich obszarów zabudowanych.					
17. Efekty uczenia się:					
Ozn.	Opis efektu uczenia się	Metoda realizacji efektu uczenia się	Metoda sprawdzenia efektu uczenia się	Forma prowadzenia zajęć	Odniesienie do efektów dla kierunku studiów
01	Zna i rozumie projektowanie urbanistyczne w zakresie realizacji prostych zadań, w szczególności: niewielkich zespołów zabudowy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań i powiązań, a także prognozowanie procesów przekształceń struktury osadniczej miast i wsi;	przygotowanie do egzaminu	egzamin pisemny (o)	wykłady	P6U-W2 P6U-W6
02	Zna i rozumie problematykę dotyczącą urbanistyki przydatną do projektowania obiektów architektonicznych i zespołów urbanistycznych w kontekście społecznych, kulturowych, przyrodniczych, historycznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań	przygotowanie do egzaminu	egzamin pisemny (z)	wykłady	P6U-W3 P6U-W11

	ZAŁĄCZNIK		Data 1.10.2017r.	Symbol Z-IA-5.4-1-2
	Karta przedmiotu rok akademicki 2019/2020		Wydanie	Strona3/3.....
			Status	

	działalności inżynierskiej, integrując wiedzę zdobytą w trakcie studiów;				
03	Potrafi dokonać krytycznej analizy uwarunkowań, w tym waloryzacji stanu zagospodarowania terenu i zabudowy;	rozwiązywanie zadań problemowych	zadanie ćwiczeniowe przeglądy / projekt (o)	ćwiczenia / zajęcia projektowe	P6U-W12 P6U-U4 P6U-U1
04	Potrafi zaprojektować prosty zespół urbanistyczny;	opracowanie projektu	kłauzura / przeglądy / projekt (o)	zajęcia projektowe	P6U-U2
05	Potrafi przygotować prezentację graficzną, pisemną i ustną własnych koncepcji projektowych w zakresie urbanistyki, spełniającą wymogi profesjonalnego zapisu właściwego dla projektowania architektonicznego i urbanistycznego;	przygotowanie plansz	projekt (z)	zajęcia projektowe	P6U-W13 P6U-U3
06	Jest gotów do brania odpowiedzialności za kształtowanie środowiska przyrodniczego i krajobrazu kulturowego, w tym za zachowanie dziedzictwa regionu, kraju i Europy;	przygotowanie wypowiedzi, prezentacji	projekt / prezentacja projektu (z)	zajęcia projektowe	P6U-S1 P6U-S2 P6U-S3
07	Jest gotów do samodzielnego myślenia w celu rozwiązywania prostych problemów projektowych;	przygotowanie wypowiedzi, prezentacji	projekt / prezentacja projektu (z)	zajęcia projektowe	P6U-S4

18. Formy i wymiar zajęć: W.15 Ćw.15 L. P.45 Sem.

19. Treści kształcenia:

Tematyka wykładów:

- Wyjaśnienie podstawowych pojęć związanych z rewaloryzacją śródmieść i obszarów wiejskich, przyczyny i cel rewaloryzacji,
- Współczesne idee przebudowy śródmieść w oparciu o wieloaspektowe analizy,
- Analiza przykładów rewaloryzacji śródmieść i wiejskich zespołów osadniczych.

Tematyka zajęć projektowych i ćwiczeniowych:

Opracowanie projektu urbanistycznego rewaloryzacji obejmującego fragment struktury śródmieścia. Podczas zajęć ćwiczeniowych studenci rozwiązują zadań przygotowawcze / problemowe na rzecz głównego projektu. Ze względu na wieloaspektowe ujęcie zadania przyjęto realizację projektów w dwu osobowych zespołach, co pozwala również studentom osiągnąć kwalifikacje w postaci umiejętności pracy w zespole.

Efektem końcowym ćwiczeń jest opracowanie projektu urbanistycznego rewaloryzacji na podstawie analiz i uwarunkowań stanu istniejącego.

Zakres opracowania projektów

Projekty wykonywane są w grupach. Zakres opracowania:

- Plan zagospodarowania terenu w skali 1:1000, lub 1:500),
- Przekroje i rozwinięcia urbanistyczne (1:1000,1:500),
- Detale urbanistyczne (1:250),
- Model fizyczny projektowanego zespołu lub wizualizacje.

Format – wielokrotność formatu 100 x 70 cm (min. 1 plansza na 1 studenta w grupie), model/makieta dla każdej grupy.+ zapis na płycie CD.

20. Egzamin:

tak ~~nie~~

21. Literatura podstawowa:

	ZAŁĄCZNIK		Data 1.10.2017r.	Symbol Z-IA-5.4-1-2
	Karta przedmiotu rok akademicki 2019/2020		Wydanie	Strona3/3.....
			Status	

- Gehl Jan „Miasta dla ludzi”, Wydawnictwo RAM, Kraków 2014.
- Gehl Jan „Życie między budynkami: użytkowanie przestrzeni publicznych”, Wydawnictwo RAM, Karków 2009.
- „Tradycyjne i nowe przestrzenie publiczne na obszarach wiejskich”, pod redakcją A.W. Włodarczyk, U.M.W.O, PWSZ Nysa 2014.

22. Literatura uzupełniająca:

- Archilab's urban experiments. Thames and Hudson Ltd. London 2004.
- Czasopisma urbanistyczne i strony internetowe z hasłem „Rewaloryzacja”
- Gemzoe Lars, Gehl Jan “New city Spaces”, Danish Architecture Press, Copenhagen 2000.
- Maliszowa B. "Śródmieście", Arkady, Warszawa 1974.

23. Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów uczenia się:

Lp.	Forma zajęć	Liczba godzin kontaktowych / pracy studenta
1	Wykład	15/15
2	Ćwiczenia	15/10
3	Laboratorium	
4	Projekt	45/45
5	Seminarium	
6	Inne	/5
Suma godzin		75/75

24. Suma wszystkich godzin:	150	25. Liczba punktów ECTS:	5
26. Liczba punktów ECTS: uzyskanych na zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego / samodzielnej pracy studenta:	2,5 / 2,5	27. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty):	4

Efekty	Ocena	Opis wymagań
01	bdb	Zna i rozumie projektowanie urbanistyczne w zakresie realizacji prostych zadań, w szczególności: niewielkich zespołów zabudowy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań i powiązań, a także prognozowanie procesów przekształceń struktury osadniczej miast i wsi;
	db	Na ogół zna i rozumie projektowanie urbanistyczne w zakresie realizacji prostych zadań, w szczególności: niewielkich zespołów zabudowy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań i powiązań, a także prognozowanie procesów przekształceń struktury osadniczej miast i wsi, ale popełnia drobne błędy;
	dst	Raczej zna i rozumie projektowanie urbanistyczne w zakresie realizacji prostych zadań, w szczególności: niewielkich zespołów zabudowy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań i powiązań, a także prognozowanie procesów przekształceń struktury osadniczej miast i wsi, ale jego wiedza nie jest uporządkowana, popełnia błędy;
	ndst	Nie zna i nie rozumie projektowania urbanistycznego w zakresie realizacji prostych zadań, w szczególności: niewielkich zespołów zabudowy, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem lokalnych uwarunkowań i powiązań, a także prognozowania procesów przekształceń struktury osadniczej miast i wsi;
02	zal	Zna i rozumie problematykę dotyczącą urbanistyki przydatną do projektowania obiektów architektonicznych i zespołów urbanistycznych w kontekście społecznych, kulturowych, przyrodniczych, historycznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, integrując wiedzę zdobytą w trakcie studiów;
	nzal	Nie zna i nie rozumie problematyki dotyczącej urbanistyki przydatnej do projektowania

 PWSZ W RACIBORZU	ZAŁĄCZNIK		Data 1.10.2017r.	Symbol Z-IA-5.4-1-2
	Karta przedmiotu rok akademicki 2019/2020		Wydanie	Strona3/3.....
			Status	

		obiektów architektonicznych i zespołów urbanistycznych w kontekście społecznych, kulturowych, przyrodniczych, historycznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, integrując wiedzę zdobytą w trakcie studiów;
03	bdb	Potrafi dokonać krytycznej analizy uwarunkowań, w tym waloryzacji stanu zagospodarowania terenu i zabudowy;
	db	Potrafi przy małym wsparciu dokonać krytycznej analizy uwarunkowań, w tym waloryzacji stanu zagospodarowania terenu i zabudowy;
	dst	Potrafi przy dużym wsparciu dokonać krytycznej analizy uwarunkowań, w tym waloryzacji stanu zagospodarowania terenu i zabudowy;
	ndst	Nie potrafi dokonać krytycznej analizy uwarunkowań, w tym waloryzacji stanu zagospodarowania terenu i zabudowy;
04	bdb	Potrafi zaprojektować prosty zespół urbanistyczny;
	db	Potrafi przy niewielkiej pomocy zaprojektować prosty zespół urbanistyczny;
	dst	Potrafi przy wydatnej pomocy zaprojektować prosty zespół urbanistyczny;
	ndst	Nie potrafi zaprojektować prostego zespołu urbanistycznego;
05	zal	Potrafi przygotować prezentację graficzną, pisemną i ustną własnych koncepcji projektowych w zakresie urbanistyki, spełniającą wymogi profesjonalnego zapisu właściwego dla projektowania architektonicznego i urbanistycznego;
	nzal	Nie potrafi przygotować prezentacji graficznej, pisemnej i ustnej własnych koncepcji projektowych w zakresie urbanistyki, spełniającą wymogi profesjonalnego zapisu właściwego dla projektowania architektonicznego i urbanistycznego;
06	zal	Jest gotów do brania odpowiedzialności za kształtowanie środowiska przyrodniczego i krajobrazu kulturowego, w tym za zachowanie dziedzictwa regionu, kraju i Europy;
	nzal	Nie jest gotów do brania odpowiedzialności za kształtowanie środowiska przyrodniczego i krajobrazu kulturowego, w tym za zachowanie dziedzictwa regionu, kraju i Europy;
07	zal	Jest gotów do samodzielnego myślenia w celu rozwiązywania prostych problemów projektowych;
	nzal	Nie jest gotów do samodzielnego myślenia w celu rozwiązywania prostych problemów projektowych;

28. Uwagi:

Metody oceny pracy studenta:

Na podstawie:

- egzaminu pisemnego;
- zadań ćwiczeniowych;
- obecności i aktywności studenta na zajęciach;
- publicznej prezentacji wyników swojej pracy – projekt semestralny końcowy.

Zatwierdzono:

.....
(data i podpis prowadzącego)

.....
(data i podpis)