

KARTA PRZEDMIOTU NA ROK AKADEMICKI 2022/2023						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu kształcenia Podstawy architektury i urbanistyki						
2. Nazwa jednostki prowadzącej moduł Zakład Budownictwa						
3. Grupa treści kształcenia Treści kształcenia kierunkowego						
4. Typ przedmiotu obowiązkowy						
5. Poziom studiów Studia pierwszego stopnia						
6. Liczba punktów ECTS 3						
7. Poziom przedmiotu Podstawowy						
8. Rok studiów, semestr IV rok, semestr 7						
9. Liczba godzin w semestrze						
Wyk.	Ćw.	L*	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.
15			15			
10. Język wykładowy: polski						
11. Wykładowca (wykładowcy) mgr inż. arch. Adam Kwapien						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
12. Wymagania wstępne						
1) Wiedza i umiejętności z budownictwa ogólnego						
2) Wymagana wiedza z zakresu rysunku technicznego						
3) Wiedza i umiejętności z technologii robót budowlanych						
13. Cele przedmiotu						
C1 Uzyskanie wiedzy dotyczącej wzajemnych relacji obiektu i otoczenia						
C2 Uzyskanie wiedzy o dotyczącej przygotowywania inwentaryzacji architektonicznej i urbanistycznej						
C3 Uzyskanie podstawowej wiedzy w zakresie historii architektury i urbanistyki światowej						
C4 Uzyskanie podstawowej wiedzy w zakresie wykonywania projektów zagospodarowania terenu, projektów architektonicznych o małym stopniu złożoności; z uwzględnieniem wymagań technicznych, społecznych, przyrodniczych, kulturowych i prawnych						
C5 Uzyskanie wiedzy w zakresie podstawowych uwarunkowań i konsekwencji przestrzennych dokumentów planistycznych						
C6 Uzyskanie wiedzy w zakresie stosowania różnych środków technicznych i materiałowych do prezentacji pomysłu architektonicznego						
14. 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 ogólne zasady projektowania architektonicznego i urbanistycznego					B1P_W13	
EU02 Zna i rozumie przepisy prawnych związanych z budownictwem					B1P_W17	
UMIEJĘTNOŚCI						

EU03 Umie projektować proste obiekty budowlane i ich elementy	B1P_U11
EU04 Umie stosować zasady sztuki budowlanej, posługiwać się normami budowlanymi. Stosuje przepisy prawa związane z budownictwem	B1P_U18
EU05 Umie odczytać rysunki architektoniczne, budowlane, instalacyjne i geodezyjne. Potrafi korzystać z dokumentacji budowlanej oraz sporządzić jej wybrane elementy	B1P_U22
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
EU06 Jest gotów postępować zgodnie z zasadami etyki. Przestrzega praw autorskich	B1P_K6
15. Treści programowe	
Forma zajęć - wykłady	
1) Zasady projektowania architektonicznego i urbanistycznego. Elementy kompozycji architektonicznej i urbanistycznej 2) Uwarunkowania prawne projektowania architektonicznego i urbanistycznego 3) Dostępność dla osób niepełnosprawnych. 4) Relacje między elementami kształtującymi przestrzeń. 5) Historia architektury i urbanistyki.	
Forma zajęć - projekt	
1) Wykonanie inwentaryzacji architektoniczno - budowlanej budynku mieszkalnego lub niewielkiego budynku użyteczności publicznej wraz z planem sytuacyjnym i dokumentacją fotograficzną 2) Wykonanie projektu przebudowy lub adaptacji istniejącego budynku w oparciu o wykonaną wcześniej inwentaryzację wraz z projektem zagospodarowania terenu	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1) Wykład prowadzony z zastosowaniem prezentacji jako środka dydaktycznego 2) Laboratorium prowadzone z zastosowaniem prezentacji jako środka dydaktycznego 3) Objasnienie i konsultacje	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Wykonanie inwentaryzacji architektoniczno-budowlanej wraz z planem sytuacyjnym oraz dokumentacją fotograficzną	
F2. Wykonanie projektu architektonicznego rozbudowy lub modernizacji istniejącego budynku w oparciu o inwentaryzację architektoniczną	
F3. Publiczna prezentacja i obrona projektu	
P1. Średnia ocen cząstkowych z ćwiczeń projektowych	
P2. Wykłady – kolokwium zaliczeniowe na ocenę po zakończeniu wykładów polegające na wykonaniu koncepcyjnego rozwiązania wybranego problemu projektowego	
18. Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	35
Przygotowanie się do zajęć	10
Przygotowanie projektów	25
Przygotowanie do zaliczenia	5
SUMA	75
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1) Wejchert K.: Elementy kompozycji urbanistycznej, Arkady, Warszawa 1984 , Reprint 2008	
2) Alexander Ch.: Język wzorców, Gdańskie Wydawnictwo Psychologiczne, Gdańsk 2008	

3) Jonathan Glancey: Historia architektury, Wydawnictwo Arkady , 2002
4) Nikolaus Pevsner, John Fleming, Hugh Honour; Encyklopedia architektury, Warszawa : Wydawnictwa Artystyczne i Filmowe : Wydawnictwo Naukowe PWN, 1997
Literatura uzupełniająca:
5) Hanna Faryna-Paszkiewicz, Małgorzata Omilanowska, Robert Pasieczny ; zdjęcia Piotr Jamski, Maciej Czaplicki : Atlas zabytków <i>architektury</i> w Polsce ,.Warszawa : Wydawnictwo Naukowe PWN, 2001
6) Neufert E.: Podręcznik projektowania architektoniczno - budowlanego, Arkady, Warszawa 2000
7) Ballenstedt J.: Architektura - historia i teoria. PWN, Poznań 2000
20. Formy oceny - szczegóły
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: zajęcia kończą się zaliczeniem z oceną z wykładu i laboratorium Zaliczenie pisemne z wykładu - Czas trwania 60 minut - 5 pytań opisowych. - Warunkiem uzyskania oceny pozytywnej jest uzyskanie 50% pozytywnych odpowiedzi. - Punktacja – każde pytanie oceniane jest w skali od 0 do 10 pkt. Maksymalnie można uzyskać 50 pkt., minimalnie 25 pkt. • 0 – 24 pkt - niedostateczny (2,0) • 25 – 30 - dostateczny (3,0) • 31 – 35 - dostateczny plus (3,5) • 36 – 40 - dobry (4,0) • 41 – 45 - dobry plus (4,5) • 46 - 50 - bardzo dobry (5,0) Ponadto, w trakcie semestru student (-ka) w ramach laboratorium opracowuje projekt opinii technicznej wybranego obiektu na ocenę.
21. 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 ABNS w Białej Podlaskiej
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć
4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem

*L – laboratorium (w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

** Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**