

Karta opisu zajęć (sylabus)

Nazwa kierunku studiów	Zielona urbanistyka
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Teoria urbanistyki – miasta przyszłości <i>Urban theory – cities of the future</i>
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	drugiego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Rok studiów dla kierunku	II
Semestr dla kierunku	2
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	2 (1,28/0,72)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	dr Ewa Miłkowska
Jednostka oferująca moduł	Katedra Architektury Krajobrazu
Cel modułu	Celem modułu jest przedstawienie rozwoju miast w XX wieku i pokazanie wzrostu znaczenia czynnika środowiskowego w aktualnych koncepcjach.
Efekty uczenia się dla modułu to opis zasobu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, które student osiągnie po zrealizowaniu zajęć.	Wiedza:
	1. Student w pogłębionym stopniu posiada wiedzę z zakresu historii urbanistyki i współczesnych problemów miast
	2. Student w pogłębionym stopniu ma wiedzę na temat elementów struktury funkcjonalno-przestrzennej miasta, zasad kształtowania zespołów urbanistycznych, ochrony dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego
	3. Student w pogłębionym stopniu zna metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane w urbanistyce oraz w działaniach interdyscyplinarnych, łączących rozwiązania techniczne i biologiczne, które mają na celu właściwe kształtowanie krajobrazu miast przyszłości
	Umiejętności:
	1. Student potrafi systematycznie pogłębiać swoją wiedzę i kompetencje w zakresie teorii urbanistyki
	2. Student potrafi integrować wiedzę z zakresu

	<p>różnych dyscyplin naukowych, związanych z zieloną urbanistyką i miastami przyszłości oraz wykorzystać różne metody analityczne do realizacji i rozwiązywania zadań projektowych</p>
	<p>Kompetencje społeczne:</p>
	<p>1. Student jest gotów do rozwiązywania złożonych zadań projektowych oraz krytycznej oceny skutków własnych działań projektowych ze świadomością odpowiedzialności zawodowej i etycznej za jakość środowiska życia człowieka</p>
	<p>2. Student jest gotów do wykazywania wrażliwości społecznej i środowiskowej w kontekście projektowania oraz wdrażania rozwiązań urbanistycznych mających wpływ na miasta przyszłości</p>
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się	<p>W1 – ZU_W02 W2 - ZU_W05 W3 - ZU_W06 U1 - ZU_U04 U2 - ZU_U07 K1 - ZU_K02 K2 - ZU_K04</p>
Odniesienie modułowych efektów uczenia się do efektów inżynierskich (jeżeli dotyczy)	<p>InzZU_W02 InzZU_W05 InzZU_U02 InzZU_U07</p>
Wymagania wstępne i dodatkowe	-
Treści programowe modułu	<p>Na wykładach zostaną przedstawione różne podejścia w projektowaniu miast dotyczące kształtowania struktur miejskich uwzględniające warunki środowiskowe i przyrodnicze.</p>
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	<p>Literatura podstawowa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Chmielewski J. M., <i>Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast</i>, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2010; 2. Wróbel T., <i>Zarys budowy miast</i>, Zakład Narodowy Ossolińskich, Wrocław-warszawa-Kraków-Gdańsk, 1971; 3. I. Wisłocka, <i>Dom i miasto jutra</i>, Arkady, Warszawa 1971; 4. <i>Miasta Przyszłości – Europa</i>, Unia Europejska, Bruksela 2011 (dokument PDF); <p>Pozostała literatura uzupełniająca będzie podana podczas zajęć.</p>
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	<p>Wykład w postaci prezentacji multimedialnej oraz proste, krótkie ćwiczenia makietowe nawiązujące do</p>

	treści wykładu. W programie przewidziany jest wyjazd terenowy, podczas którego będzie omówione wybrane zagadnienie.
Sposoby weryfikacji oraz formy dokumentowania osiągniętych efektów uczenia się	Zaliczenie za aktywność podczas wykładów i wykonanie pracy semestralnej.
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową	Zaliczenie pisemne, obecność na wykładach
Bilans punktów ECTS	<p>KONTAKTOWE – 1,28 ECTS Wykład – 30 godz. – 1,2 ECTS Konsultacje – 2 godz.- 0,08 ECTS Łącznie kontaktowe - 32 godz. – 1,28 ECTS</p> <p>NIEKONTAKTOWE - 0,72 ECTS przygotowanie do zaliczenia –8 godz. – 0.32 ECTS studiowanie literatury - 10 godz. – 0,4 ECTS Łącznie niekontaktowe – 18 godz. - 0,72 ECTS</p>
Nakład pracy związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	udział w wykładach – 30 godz. konsultacje – 2 godz. Łącznie 32 godz.