

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE								
COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK SPOŁECZNYCH I HUMANISTYCZNYCH								
Kierunek studiów:		Administracja						
Poziom studiów:		studia pierwszego stopnia						
Profil studiów:		praktyczny						
Forma studiów:		stacjonarne						
Nazwa modułu:		Gospodarka komunalna przyszłości						
Rodzaj modułu:		Moduł kształcenia kierunkowego						
Język wykładowy:		Język polski						
Rok studiów:	2	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:						
Semestr	4							
Liczba punktów ECTS ogółem:	3	Wykład	Warsztaty					
		20	30	S/N	S/N	S/N	S/N	S/N
Forma zaliczenia:		Egzamin						
Wymagania wstępne:		Podstawowa znajomość prawa administracyjnego i samorządu terytorialnego, umiejętność czytania aktów prawnych						
II. CELE KSZTAŁCENIA								
Cele kształcenia:								
Cel 1: Zrozumienie kluczowych pojęć, zadań i modeli zarządzania usługami komunalnymi w perspektywie transformacji technologicznej i klimatycznej.								
Cel 2: Zapoznanie Studenta z prawnymi rozwiązaniami prowadzenia gospodarki komunalnej.								
Cel 3: Identyfikacja prawnych i organizacyjnych instrumentów rozwoju lokalnego.								
III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH								
Efekt uczenia się	Student, który zaliczył moduł w zakresie:						Odniesienie do efektów kierunkowych	
wiedzy:								
W1	zna modele gospodarki komunalnej oraz formy prawne wykonywania zadań publicznych przez JST.						K1A_W03	
W2	zna ramy prawne gospodarki komunalnymi i mechanizmy organizacyjno-finansowe.						K1A_W08	
W3	zna rodzaje aktów prawa miejscowego w gospodarce komunalnej i wymagania legalności						K1A_W09	
umiejętności:								
U1	potrafi dokonać wyboru modelu świadczenia usługi komunalnej (własna jednostka, spółka, kontrakt. PPP) i uzasadnić wybór.						K1A_U07	
U2	potrafi przygotować szkic dokumentu: uchwała/regulamin/opis projektu inwestycyjnego/założenia PPP/koncept Smart City oraz przeanalizować ryzyka związane z przedsięwzięciami w zakresie gospodarki komunalnej						K1A_U07	
kompetencji społecznych:								
K1	jest gotów pracować projektowo w zespole i bronić stanowiska w oparciu o argumentację prawną i ekonomiczną						K1A_K04	
K2	potrafi określić interes publiczny, przejrzystość działania i zrównoważony rozwój w projektach komunalnych						K1A_K06	
IV. TREŚCI PROGRAMOWE								
Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)								
WYKŁAD								

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S
W1	Przedstawienie treści karty modułu. Gospodarka komunalna przyszłości – trendy i redefinicja usług publicznych.	2
W2	Zadania własne JST a rynek usług – granice działalności gospodarczej samorządu.	2
W3	Formy wykonywania zadań komunalnych.	2
W4	Modele finansowania i rozliczania usług komunalnych.	2
W5	System prawny gospodarowania odpadami komunalnymi.	2
W6	Odpady komunalne w praktyce: selektywna zbiórka, PSZOK, umowy i kontrola.	2
W7	Akty prawa miejscowego w gospodarce komunalnej.	2
W8	PPP w gospodarce komunalnej – kiedy ma sens i jakie generuje ryzyka.	2
W9	Prawne instrumenty rozwoju lokalnego.	2
W10	Smart City jako narzędzie polityki komunalnej.	2

WARSZTATY

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S
WT1	Prezentacja treści karty modułu. Diagnoza usługi komunalnej w gminie – mapa interesariuszy i problemów.	2
WT2	Wybór modelu realizacji zadania: jednostka, spółka, kontrakt, porozumienie, PPP.	2
WT3	Spółka komunalna vs outsourcing – analiza ryzyk prawnych i organizacyjnych.	2
WT4	Projekt architektury systemu odpadów komunalnych (zbiórka, PSZOK, edukacja, kontrola).	2
WT5	Umowy, wymagania jakościowe, monitoring i egzekwowanie.	2
WT6	Gospodarka o obiegu zamkniętym.	2
WT7	Projektowanie aktu prawa miejscowego: struktura, delegacja, uzasadnienie, ocena ryzyk.	4
WT8	PPP – modelowanie projektu komunalnego: potrzeba, ryzyka, KPI, parametry umowy, alokacja ryzyk, płatności, trwałość.	4
WT9	Instrumenty rozwoju lokalnego.	2
WT11	Smart City: cele, cyberbezpieczeństwo, interoperacyjność prywatność, governance.	2
WT12	Partycypacja i komunikacja w usługach komunalnych.	2
WT13	Przygotowanie zespołowego projektu usługi komunalnej przyszłości dla wybranej gminy (model prawno-organizacyjny lub element aktu prawa miejscowego lub założenia PPP.	4

V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- Metody kształcenia:** wykład konwersatoryjny prowadzony w formie konwencjonalnej lub zdalnie, warsztaty, metoda problemowa, studium przypadku, analiza tekstów źródłowych, dyskusja.
- Narzędzia (środki) dydaktyczne:** prezentacje multimedialne, film, fotografie, materiały archiwalne, teksty źródłowe, dokumenty, mapy, Internet, rzutniki multimedialne

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

1. Formy zaliczenia:

- Wykład – egzamin w formie ustnej
- Warsztat – zaliczenie z oceną w formie ustnej

1. Sposób weryfikacji i oceniania efektów uczenia się:

- Wykład egzamin ustny w formie 3 pytań zadanych przez prowadzącego
Kryteria oceny:
 - 91% - 100% - pełne opanowanie materiału; bardzo wysoka poprawność odpowiedzi – ocena bardzo dobra (5,0).
 - 81% - 90% - bardzo dobre opanowanie materiału; nieliczne, drugorzędne błędy – ocena dobra plus (4,5).
 - 71% - 80% - dobre opanowanie materiału; solidna praca z zauważalnymi błędami – ocena dobra (4,0).
 - 61% - 70% - ponad poziom minimalny; zadowalająca wiedza z pewnymi lukami – ocena dostateczna plus (3,5).
 - 51% - 60% - minimalne opanowanie materiału wymagane do zaliczenia; spełnienie podstawowych kryteriów – ocena dostateczna (3,0).
 - < 50% - brak wiedzy – ocena niedostateczna (2,0).
- Warsztaty – zaliczenie w formie ustnej. .
Kryteria oceny:
 - 51% - 60% - ocena dostateczna, • 61% - 70% - ocena dostateczna plus, • 71% - 80% - ocena dobra, • 81% - 90% - ocena dobra plus, • 91% - 100% - ocena bardzo dobra.

3. Kompetencje społeczne: ocena zachowań i postaw studenta.

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA	
Kategoria	Obciążenie studenta
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)	50
Udział w wykładach	20
Udział w warsztatach	30
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	25
Przygotowanie do wykładu	4
Przygotowanie do warsztatów	8
Przygotowanie do egzaminu	5
Przygotowanie do zaliczenia warsztatów	8
Łączna liczba godzin	75
Punkty ECTS za moduł	3
VIII. ZALECANA LITERATURA	
Literatura podstawowa: 1. Kożuch M., Rosiek K., Wąsowicz K., <i>Współczesne megatrendy jako kreatory przedsiębiorczości komunalnej</i> , Kraków 2023. 2. Praweńska-Skrzypek G., Bleharczyk W.(red.), <i>Inteligentne i zrównoważone miasta w teorii i praktyce zarządzania</i> , Kraków 2022. 3. Rzetecka-Gil A., <i>Ustawa o gospodarce komunalnej. Komentarz</i> , LEX/el 2025 4. Gajewski S., Jakubowski A. (red.), <i>Ustawy samorządowe. Komentarz</i> , Legalis/el. 2018. 5. Laszczyński Ł., <i>Partnerstwo publiczno – prywatne szansą na realizację zadań publicznych przez jednostki samorządu terytorialnego w dobie kryzysu gospodarczego</i> , LEX/el. 2012	
Literatura uzupełniająca: 1. Paździor A.(red.), <i>Efektywność funkcjonowania regionów i przedsiębiorstw. Kontekst finansowy, legislacyjny, menedżerski i wizerunkowy</i> , Lublin 2019. 2. Sztangret I., Setlak K., (red.), <i>Gospodarka zrównoważona w działaniach przedsiębiorstw sektora usług komunalnych. Konkurencja – kooperacja – przyszłość. Nauka dla praktyki</i> , Katowice 2019. 3. Baraniewicz-Kotasińska S., <i>Smart City. Kto rządzi w inteligentnym mieście</i> , Warszawa 2023.	