

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2019/2020

Wydział Architektury

Kierunek studiów: Architektura Krajobrazu

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: AKE

Stopień studiów: II

Specjalności: Master Degree in Landscape Architecture in English

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Legal and economic bases of landscape management
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WA AKE oIIS C20 19/20
KATEGORIA PRZEDMIOTU	przedmioty kierunkowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
SEMESTRY	3

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁADY	ĆWICZENIA	SEMINARIA	LABORATORIA	PROJEKTY	PRAKTYKI
3	30	0	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Zrozumienie relacji pomiędzy stanem krajobrazu, a wpływem prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania nim.

Cel 2 Wyształcenie umiejętności wykorzystywania elementów oraz instrumentów prawnych i ekonomicznych do skutecznego zarządzania krajobrazem i tworzenia go

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- 1 Postawowa wiedza w zakresie uwarunkowań prawnych i ekonomicznych
- 2 Wiedza w zakresie podstawowych i kierunkowych przedmiotów związanych z projektowaniem oraz urządzeniem krajobrazu i zieleni

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Ma wiedzę niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania krajobrazem

EK2 Umiejętności Ma umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania krajobrazem

EK3 Kompetencje społeczne Ma świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania krajobrazem oraz skutków działalności architektka krajobrazu

EK4 Umiejętności Ma umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁADY		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Wprowadzenie, zapoznanie z celem i zakresem przedmiotu, podstawową literaturą i zasadami zaliczenia.	2
W2	Aspekty prawne zarządzania krajobrazem	6
W3	Aspekty ekonomiczne zarządzania krajobrazem	6
W4	Zasady zamówień publicznych ich wpływ na krajobraz	2
W5	Nowe technologie w krajobrazie i ich skutki	2
W6	Prawo miejscowe, studium uwarunkowań - relacje do możliwości komponowania krajobrazu	4
W7	Warunki efektywności ekonomicznej w stosowaniu rozwiązań projektowych	2
W8	Gospodarowanie krajobrazem - koszty i zyski	2
W9	Podsumowanie wiadomości, dyskusja	4

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Dyskusja

N2 Praca w grupach

N3 Prezentacje multimedialne

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	30
Konsultacje przedmiotowe	4
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	8
Opracowanie wyników	5
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	13
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	60
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt indywidualny - wybrany problem

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Średnia ważona ocen formujących

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 obecność na zajęciach

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	nie ma wiedzy niezbędnej do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią
NA OCENĘ 3.0	ma wiedzę dostateczną - minimalną, niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią

NA OCENĘ 3.5	ma wiedzę podstawową, niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią
NA OCENĘ 4.0	ma zadowalającą wiedzę, niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią
NA OCENĘ 4.5	ma szeroką wiedzę, niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią
NA OCENĘ 5.0	ma ugruntowaną i szeroką wiedzę, niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	brak umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
NA OCENĘ 3.0	ma podstawowe umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
NA OCENĘ 3.5	ma umiarkowane umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
NA OCENĘ 4.0	ma dobre umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
NA OCENĘ 4.5	ma dobre i pogłębione umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
NA OCENĘ 5.0	ma wysokie umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	nie ma świadomości wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie
NA OCENĘ 3.0	ma podstawową świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie
NA OCENĘ 3.5	ma umiarkowaną świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie
NA OCENĘ 4.0	ma wystarczającą świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie
NA OCENĘ 4.5	ma pogłębioną świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie

NA OCENĘ 5.0	ma wysoką świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	nie ma umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie
NA OCENĘ 3.0	ma podstawowe umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie
NA OCENĘ 3.5	ma dość dobre umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie
NA OCENĘ 4.0	ma dobre umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie
NA OCENĘ 4.5	ma ponad dobre umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie
NA OCENĘ 5.0	ma bardzo dobre umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	Student ma wiedzę niezbędną do zrozumienia i oceny prawnych i ekonomicznych zasad zarządzania zielenią	Cel 1	W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3	F1 P1

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK2	Student ma umiejętności w zakresie analizy i oceny prawnych i ekonomicznych aspektów zarządzania zielenią w kontekście innych elementów wpływających na jakość zieleni w mieście	Cel 2	W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3	F1 P1
EK3	Student ma świadomość wagi ekonomicznych i prawnych aspektów zarządzania oraz skutków działalności architektka krajobrazu w tym zakresie	Cel 1 Cel 2	W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3	F1 P1
EK4	Ma umiejętności w zakresie badań krajobrazu w zakresie oceny uwarunkowań prawnych i ekonomicznych w krajobrazie	Cel 1 Cel 2	W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7 W8 W9	N1 N2 N3	F1 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] | Bajerowski T. (red.), Biłozor A., Cieślak I., Senetra A., Szczepańska A. — *Ocena i wycena krajobrazu*, Olsztyn, 2007, Educaterra
- [2] | Kupidura A., Kupidura P., Łuczewski M. — *Wartość krajobrazu, Rozwój przestrzeni obszarów wiejskich*, Warszawa, 2011, PWN

[3] **Ozimek P., Bohm A., Ozimek A., Wańkiewicz W.** — *Planowanie przestrzeni o wysokich walorach krajobrazowych przy użyciu cyfrowych analiz terenu wraz z oceną ekonomiczną*, Kraków, 2013, Politechnika Krakowska

[4] **Bobek W.** — *Drzewa - Przewodnik dla mieszkańców*, Kraków, 2018, Wydawnictwo WKS UMK

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

[1] **Bohm A.** — *Planowanie przestrzenne dla architektów krajobrazu*, Kraków, 2006, Politechnika Krakowska

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Wojciech Bobek (kontakt: wbobek@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 dr inż. Wojciech Bobek (kontakt: wbobek@pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....