

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2022/2023 FORMA STUDIÓW: NIESTACJONARNA						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu Environmental management						
2. Nazwa kierunku Zarządzanie						
3. Poziom studiów pierwszego stopnia						
4. Liczba punktów ECTS 3						
5. Liczba godzin w semestrze						
semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
VI	9	9				
6. Język wykładowy angielski						
7. Wykładowca Magdalena Zwolińska-Ligaj, dr inż.						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
8. Wymagania wstępne						
1. Podstawowa znajomość koncepcji i metod zarządzania.						
2.						
9. Cele przedmiotu						
C1 Opanowanie przez studentów wiedzy i wykształcenie podstawowych umiejętności z zakresu zarządzania środowiskowego w organizacji.						
10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01	Posiada podstawową wiedzę z zakresu zarządzania środowiskowego. Rozumie rolę zarządzania środowiskowego w rozwoju organizacji.				K_W02, K_W04, K_W05, K_W08, K_W10, K_W12, K_W14, K_W15, K_W19	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU02	Potrafi ocenić stan zaawansowania procesów zarządzania środowiskowego w organizacji oraz zaproponować instrumenty zarządzania środowiskowego.				K_U02, K_U03, K_U05, K_U08, K_U10, K_U11, K_U12, K_U17, K_U24	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
EU03	Potrafi współdziałać i pracować w grupie.				K_K02, K_K03	
EU04	Potrafi myśleć kreatywnie i działać w sposób przedsiębiorczy rozwiązując problemy z zakresu zarządzania środowiskowego.				K_K08	
11. Treści programowe						
Forma zajęć – wykłady/ ćwiczenia/laboratoria/zajęcia praktyczne itp.						

Wykłady	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Istota zarządzania środowiskowego. 2. Zarządzanie środowiskowe w warunkach zrównoważonego rozwoju. 3. Uwarunkowania zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwach. 4. Proekologiczne ukierunkowanie w obszarach funkcyjnych przedsiębiorstwa. 5. Istota i właściwości systemów zarządzania środowiskowego. 6. Elementy systemu zarządzania środowiskowego. 7. Integracja proekologicznych wymagań na szczeblu strategicznym. 8. Wdrożenie strategii na szczeblu operacyjnym. 9. Narzędzia zarządzania środowiskowego. Ocena cyklu życia (metoda LCA). 10. Systemy zarządzania środowiskowego oparte na standardach międzynarodowych. 	
Ćwiczenia	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Studia przypadków z zakresu zarządzania środowiskowego w organizacjach. 2. Diagnoza i opracowanie projektu wdrożenia zarządzania środowiskowego w wybranej organizacji. Prezentacja i dyskusja poszczególnych etapów prac. 	
12. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej	
2. analiza studiów przypadków	
3. przygotowanie i prezentacja zespołowego projektu wdrożenia zarządzania środowiskowego w wybranej organizacji	
4. dyskusja problemowa	
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)	
1. ocena zespołowego projektu wdrożenia zarządzania środowiskowego w wybranej organizacji	
2. ocena analiz studiów przypadków	
3. ocena aktywności na ćwiczeniach	
4. egzamin pisemny	
14. Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	28
2. Nakład pracy studenta	47
suma	75
liczba punktów ECTS	3
15. Literatura	
Literatura podstawowa:	
1. Bąk J., Zarządzanie środowiskiem i zarządzanie środowiskowe, Wydawnictwo PK, Kraków 2021 (eBook).	
2. Kramer M., Brauweiler J., Międzynarodowe Zarządzanie Środowiskiem, Tom II - Instrumenty i systemy zarządzania, Wydawnictwo C.H. Beck 2005.	
3. Kramer M., Strebel H., Międzynarodowe Zarządzanie Środowiskiem. Tom III - Operacyjna zarządzanie środowiskiem w aspekcie międzynarodowym i interdyscyplinarnym, Wydawnictwo C.H. Beck 2005.	
Literatura uzupełniająca:	
1. Hulley V., Introduction to Environmental Management, Ashland : Delve Publishing. 2020 (eBook).	
16. Formy oceny – szczegóły	

<p>Ocena z ćwiczeń zależy od sumy punktów uzyskanych z projektu wdrożenia zarządzania środowiskowego w wybranej organizacji, ocen analiz studiów przypadków i aktywności na zajęciach.</p> <p>Ocena z egzaminu pisemnego wykładów zależy od sumy punktów uzyskanych z odpowiedzi na zadane pytania otwarte.</p> <p>Skala ocen przyznanych na podstawie uzyskanych punktów:</p> <p>90-100% 5,0</p> <p>80-90% 4,5</p> <p>70-80% 4,0</p> <p>60-70% 3,5</p> <p>51-60%> 3,0</p>

17. Inne przydatne informacje o przedmiocie
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z materiałami do zajęć, itp.: strona internetowa uczelni
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć: zgodnie z planem zajęć zamieszczonym na stronie internetowej uczelni na tablicy informacyjnej przy pokoju 370R
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina): zgodnie z planem zajęć
4. Informacja na temat konsultacji (godziny + miejsce): zgodnie z harmonogramem konsultacji zamieszczonym na stronie uczelni