



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej

Sylabus zajęć

Informacje podstawowe

Kierunek studiów Gospodarka przestrzenna		Cykl dydaktyczny 2024/25	
Specjalność -		Kod zajęć 25GPTS.11HS.00620.24	
Jednostka organizacyjna Wydział Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej		Języki wykładowe polski	
Poziom studiów studia pierwszego stopnia		Obligatoryjność Obowiązkowy	
Forma studiów studia stacjonarne		Blok zajęciowy Przedmioty humanistyczne i społeczne	
Profil studiów profil ogólnoakademicki			
Koordynator zajęć	Joanna Dominiak		
Prowadzący zajęcia	Małgorzata Polna		
Okres Semestr 1	Forma zajęć / liczba godzin / forma zaliczenia • Laboratorium: 15, Zaliczenie z oceną		Liczba punktów ECTS 1

Cele kształcenia dla zajęć

Kod	Cel
C1	zapoznanie studentów ze źródłami informacji naukowej, podziałem piśmiennictwa naukowego i zasadami korzystania z literatury naukowej, metodami i technikami pisania pracy naukowej, a także normami prawnymi w zakresie ochrony własności intelektualnej w polskim systemie prawa.

Wymagania wstępne

wiedza z zakresu podstawowych zasad poprawnej pisowni języka polskiego na poziomie szkoły średniej

Efekty uczenia się dla zajęć

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
Wiedzy - Student/ka:			
W1	posiada wiedzę na temat rozwiązywania problemów naukowych	GPT_K1_W01	Kolokwium pisemne, Praca pisemna
W2	ma wiedzę o narzędziach, metodach i technikach pozyskiwania danych przestrzennych ze źródeł pierwotnych i wtórnych, jak również zna formy wizualizacji materiału źródłowego	GPT_K1_W09	Kolokwium pisemne, Praca pisemna
W3	potrafi wykazać się znajomością prawa własności intelektualnej w polskim systemie prawa, ze szczególnym uwzględnieniem praw autorskich	GPT_K1_W11	Kolokwium pisemne, Praca pisemna
Umiejętności - Student/ka:			
U1	zna zasady i potrafi zredagować tekst naukowy oraz poprawnie redagować cytowania	GPT_K1_U10	Kolokwium pisemne, Praca pisemna
U2	potrafi sporządzić bibliografię na określony temat	GPT_K1_U03	Kolokwium pisemne, Praca pisemna
Kompetencji społecznych - Student/ka:			
K1	jest gotów/gotowa do przyjęcia odpowiedzialności za realizację zadań własnych i całego zespołu z poszanowaniem zasad etyki pracy i z poszanowaniem praw własności intelektualnej	GPT_K1_K04	Kolokwium pisemne, Praca pisemna

Treści programowe dla zajęć

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
1.	Praca naukowa i warunki naukowego charakteru prac. Etapy pracy naukowej.	W1	Laboratorium
2.	Rodzaje publikacji naukowych. Przegląd wydawnictw ciągłych z zakresu dyscypliny geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna. Poszukiwania bibliograficzne i opis bibliograficzny.	U2, K1	Laboratorium
3.	Źródła informacji naukowej. Pozyskiwanie danych ze źródeł wtórnych i pierwotnych. Formy prezentacji (wizualizacji) materiału źródłowego (tabele, mapy, wykresy, schematy).	W2, K1	Laboratorium
4.	Elementy techniki redakcji tekstu naukowego: strona tytułowa, rozdziały, spis treści, przypisy, aneks, literatura przedmiotu, wykaz tabel, rycin i fotografii.	U1	Laboratorium
5.	Sposoby poprawnego cytowania literatury.	U1	Laboratorium
6.	Ochrona własności intelektualnej. Prawa autorskie (osobiste i majątkowe). Dozwolony użytek publiczny i osobisty. Internet.	W3	Laboratorium

Informacje dodatkowe

Forma zajęć	Metody i formy prowadzenia zajęć
Laboratorium	Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień, Dyskusja, Praca z tekstem, Metoda ćwiczeniowa, Praca w grupach

Forma zajęć	Warunki zaliczenia zajęć
Laboratorium	1. Pozytywna ocena z kolokwium pisemnego 0-50% - niedostateczny 51-60% - dostateczny 61-70% - dostateczny plus 71-80% - dobry 81-90% - dobry plus 91-100% - bardzo dobry 2. Ocena końcowa ustalona na podstawie średniej arytmetycznej pozytywnych ocen cząstkowych

Literatura

Obowiązkowa

- Święchowicz J. (red.). 2016. Pracownia ogólna. Przewodnik rozwoju kluczowych kompetencji uczenia się i prowadzenia badań podczas studiów, Instytut Geografii i Gospodarki Przestrzennej Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków.
- Krótki kurs własności intelektualnej. Materiały dla uczelni (<https://prawokultury.pl/kurs/>).
- Zenderowski R. 2018. Praca magisterska, licencjat. Przewodnik po metodologii pisania i obrony pracy dyplomowej. CeDeWu, Warszawa (s. 15-37).

Dodatkowa

- Węglińska M. 2010. Jak pisać pracę magisterską? Poradnik dla studentów, Oficyna Wydawnicza Impuls, Kraków.
- Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. (Dz. U. 1994 nr 24 poz. 83 z późn. zm.)
- Michniewicz G. 2016. Ochrona własności intelektualnej. Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa.

Nakład pracy studenta i punkty ECTS

Rodzaje zajęć studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane rodzaje zajęć
Laboratorium	15
Przygotowanie do zajęć	5
Przygotowanie pracy pisemnej	3
Przygotowanie do zaliczenia	4
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 27
Liczba punktów ECTS	ECTS 1

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Efekty uczenia się dla kierunku

Kod	Treść
GPT_K1_K04	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do wyznaczania zadań celów, służących realizacji określonego projektu z zakresu gospodarki przestrzennej zgodnie z wymaganiami etyki zawodowej i poszanowaniem praw własności intelektualnej
GPT_K1_U03	Absolwent/ka potrafi pozyskiwać informacje ze specjalistycznej literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł z zakresu gospodarki przestrzennej oraz porządkować i interpretować pozyskane dane
GPT_K1_U10	Absolwent/ka potrafi przygotować prace pisemne i wystąpienia ustne, w tym prezentacje multimedialne oraz prowadzić dyskusję dotyczącą zagadnień z zakresu gospodarki przestrzennej
GPT_K1_W01	Absolwent/ka zna i rozumie w stopniu zaawansowanym przedmiot badań, kluczowe pojęcia i zagadnienia z gospodarki przestrzennej oraz jej miejsce w systemie nauk, a także złożone powiązania z innymi dyscyplinami naukowymi
GPT_K1_W09	Absolwent/ka zna i rozumie szczegółowe zagadnienia związane z pozyskiwaniem, przetwarzaniem, analizą i wizualizacją danych geograficznych
GPT_K1_W11	Absolwent/ka zna i rozumie szczegółowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz główne pojęcia i akty prawne z zakresu ochrony własności intelektualnej: autorskiej oraz przemysłowej i rozumie zasadność i ich stosowania