

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu: **Warsztat badacza II (SDR-2-NZS-WB2)**

Nazwa w języku polskim:

Nazwa w jęz. angielskim:

Dane dotyczące przedmiotu:

Jednostka oferująca przedmiot: Szkoła Doktorska UKW
Przedmiot dla jednostki: Szkoła Doktorska UKW
Cykl dydaktyczny: Rok akademicki 2024/25
Koordynator przedmiotu cyklu: dr hab. Danuta Szumińska prof. uczelni

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu:

Zaliczenie na ocenę

Język wykładowy:

polski

Dyscyplina

nauki o Ziemi i środowisku

Dane dotyczące przedmiotu cyklu:

Domyślny typ protokołu dla przedmiotu cyklu:

Zaliczenie na ocenę

Efekty kształcenia modułu zajęć

W1 – zna aktualny dorobek naukowy w zakresie wybranych zagadnień szczegółowych z zakresu nauk o Ziemi i środowisku [SD-W1, SD-W2, SD-W3, SD-U2];

W2 – zna podstawowe elementy pozwalające na skuteczne indeksowanie i pozycjonowanie tekstu naukowego oraz główne elementy artykułu naukowego [SD-W3];

U1 – potrafi wyszukać i ocenić dane pozwalające na indeksowanie publikacji naukowych oraz stworzyć zestaw takich danych dla przygotowywanej publikacji naukowej [SD-U1, SD-U2];

U2 – potrafi dobrać optymalne metody graficznej prezentacji wyników badań [SD-U1, SD-U2];

U3 – potrafi sformułować cel i przedmiot badań oraz hipotezę badawczą oraz napisać abstrakt tekstu naukowego [SD-U1, SD-U2];

K1 – podejmuje zadania związane z krytyczną oceną publikacji naukowych oraz rozumie potrzebę rozwoju studiowanej dyscypliny [SD-K1]

Przedmioty wprowadzające i wymagania wstępne

Wiedza z zakresu studiów magisterskich z dyscypliny Nauki o Ziemi i środowisku lub dyscyplin pokrewnych wraz z umiejętnościami realizacji i podsumowania badań w ramach pracy magisterskiej. Wiedza i umiejętności nabyte w trakcie 1 roku studiów w SD.

Szczegóły zajęć i grup

Ćwiczenia (15 godzin)

Literatura:

Kulczycki, 2013. Jak dodać prace do Google Scholar i zwiększyć liczbę cytowań oraz indeks Hirscha. Poradnik dla początkujących. Stowarzyszenie EBIB, Poznań.

Liśkiewicz i Liśkiewicz, 2014. Wprowadzenie do efektywnego publikowania naukowego. Amber Editing, Łódź.

Stępień, 2022. Zasady pisania tekstów naukowych. PWN, Warszawa.

Wasylczyk, 2017. Prezentacje naukowe. Praktyczny poradnik dla studentów, doktorantów i nie tylko. PWN, Warszawa.

Weiner, 2021. Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. PWN, Warszawa.

Metody i kryteria oceniania:

Ocena zostanie wystawiona na podstawie: 1/ raportu z analizy ASEO wybranych tekstów naukowych; 2/ omówienia stanu badań w zakresie wybranych zagadnień szczegółowych z zakresu nauk o Ziemi i środowisku, 3/sformułowania, przedstawienia i przedyskutowania celu badań i hipotez badawczych oraz prawidłowo skonstruowanych elementów ASEO, w tym abstraktu dla przygotowywanej pracy naukowej.

Kryteria oceniania:

ocena bdb - powyżej 90% wymaganej wiedzy i umiejętności,

ocena db+ - powyżej 80% wymaganej wiedzy i umiejętności,

ocena db - powyżej 70% wymaganej wiedzy i umiejętności,

ocena dst+ - powyżej 60% wymaganej wiedzy i umiejętności, ocena dst - powyżej 50% wymaganej wiedzy i umiejętności

Zakres tematów zajęć:

Krytyczny przegląd stanu badań w zakresie wybranych zagadnień szczegółowych z zakresu nauk o Ziemi i środowisku.

Analiza ASEO wybranych artykułów naukowych. Pisanie abstraktu artykułu naukowego.

Elementy publikacji naukowej - analiza przykładów tekstów z wybranych czasopism.

Analiza sposobów prezentacji graficznej wyników badań na podstawie wybranych artykułów.

Sformułowanie celu i przedmiotu badań oraz hipotezy badawczej.

Literatura uzupełniająca

Artykuły i prace naukowe związane z wybranym tematem z zakresu nauk o Ziemi i środowisku.

Metody dydaktyczne

metody dyskusyjne

metody pracy ze źródłami

metody problemowe

metody seminaryjne

Rygory zaliczenia zajęć

zaliczenie na ocenę

Dane grup zajęciowych

Grupa numer 1

Prowadzący grupy:

dr hab. Danuta Szumińska, prof. uczelni

Przynależność do grup przedmiotów w cyklach:

Opis grupy przedmiotów	Cykl pocz.	Cykl kon.
2 rok, szkoła doktorska, dyscyplina nauki o Ziemi i środowisku (SDR-NZS-2)	2024	