

**SYLABUS PRZEDMIOTU – SZKOŁA DOKTORSKA
CYKL KSZTAŁCENIA OD 2022 DO 2026**

OGÓLNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE				
Tytuł przedmiotu		Tworzenie tekstów naukowych		
Nazwa jednostki realizującej przedmiot		Szkoła Doktorska w Uniwersytecie Rzeszowskim		
Typ przedmiotu (<i>obowiązkowy, fakultatywny</i>)		Obowiązkowy		
Rok/semestr		Rok 2 semestr 3		
Dyscyplina		Ogólnodyscyplinowy		
Język wykładowy		Polski		
Imię i nazwisko koordynatora przedmiotu		Prof. dr hab. Grzegorz Bartosz		
Imię i nazwisko prowadzącego przedmiot		prof. dr hab. Grzegorz Bartosz		
Wymagania wstępne		Wiedza ogólna z zakresu publikowania wyników badań naukowych, znajomość zasad bibliometriki. Znajomość języka obcego na poziomie B2.		
STRESZCZENIE PRZEDMIOTU				
(syntetyczny opis treści oraz celów przedmiotu; 100-200 słów)				
<p>Przedmiot ma na celu przygotowanie doktoranta do prawidłowego tworzenia tekstów naukowych: rozprawy doktorskiej, abstraktu na konferencję naukową, artykułu przedstawiającego wyniki pracy doświadczalnej, artykułu przeglądowego i artykułu popularnonaukowego. W trakcie zajęć omówione będą problemy kryteriów współautorstwa, wyboru czasopism, dostosowania się do wymogów redakcyjnych i prawidłowego przygotowania poszczególnych części składowych artykułu (streszczenia, wstępu, materiału i metod, właściwego przedstawienia i opisu wyników, dyskusji, wykazu piśmiennictwa, udziału poszczególnych autorów i innych wymogów formalnych). Przedyskutowane też będą zalecenia do przygotowania artykułu przeglądowego, wytyczne PRISMA dla przygotowania systematycznego artykułu przeglądowego/metaanalizy piśmiennictwa i wybrane aspekty przygotowania rozprawy doktorskiej. Warunkiem zaliczenia ćwiczeń będzie napisanie przez uczestnika zajęć prawidłowego artykułu doświadczalnego lub przeglądowego, który mógłby być przedłożony do wybranego czasopisma naukowego.</p>				
EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU I METODY WERYFIKACJI				
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się	Odniesienie do efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 8 PRK (symbol)	Forma zajęć dydaktycznych (w., ćw., itp.)	Metody weryfikacji (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt itp.)
Wiedza Lp.	Zna i rozumie			
AG_W1	Doktorant ma wiedzę w zakresie kierunków rozwoju i najnowszych odkryć w wybranej dyscyplinie naukowej oraz aktualny światowy dorobek naukowy, w zakresie dotyczącym przygotowywanej publikacji.	PS_WG2	Praca własna doktoranta, ćwiczenia	Przygotowanie publikacji
Umiejętności Lp.	Potrafi			
AG_U1	Doktorant potrafi przygotować abstrakt konferencyjny, artykuł	PS_UK2	Ćwiczenia	Przygotowanie publikacji

	naukowy lub monografię naukową, a także popularnonaukową w zakresie wybranej dyscypliny w języku polskim i obcym.					
AG_U2	Doktorant potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego w stopniu umożliwiającym napisanie abstraktu i artykułu naukowego	PS_UK6	Przygotowanie własne, ćwiczenia	Przygotowanie publikacji		
Kompetencje społeczne Lp.	Jest gotów do					
AG_KS1	Doktorant jest gotów do krytycznej oceny innych publikacji w zakresie dyscypliny naukowej	PS_KK1	Przygotowanie własne, ćwiczenia	Przygotowanie publikacji		
FORMY ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WYMIAR GODZIN I PUNKTÓW1						
Semestr (nr)	Wykł.	Ćwiczenia	Lab.	Prakt.	Inne	Liczba pkt. ECTS
III		6				1
METODY DYDAKTYCZNE						
Prezentacja multimedialna, dyskusja, rozwiązywanie problemów, przygotowanie tekstu naukowego przez uczestnika						
TREŚCI PROGRAMOWE						
<p>Prawidłowe przygotowanie abstraktu konferencyjnego. Wybór czasopisma dla publikacji artykułu doświadczalnego i przeglądowego. Współczynnik oddziaływania czasopism, punkty MEiN. Opłaty publikacyjne. Profil i wymogi edytorskie czasopisma. Sztuka pisania Streszczenia. Prawidłowa postać Wstępu (nawiązanie do obecnego stanu wiedzy, sformułowanie hipotezy badawczej i celu pracy). Prawidłowy opis Materiałów i Metod. Optymalne przedstawienie Wyników. Prawidłowa Dyskusja. Wnioski. Udziały współautorów w powstaniu pracy – system CREDIT. Źródła finansowania pracy. Podziękowania. Inne wymogi formalne – kwestie etyczne, udostępnianie próbek i danych. Podziękowania. Formatowanie piśmiennictwa. Programy ułatwiające cytowanie piśmiennictwa na przykładzie EndNote. Pisanie artykułu przeglądowego i metaanaliza piśmiennictwa. Wytyczne PRISMA. Przygotowanie artykułu popularnonaukowego. Przygotowanie rozprawy doktorskiej – aspekty, na które warto zwrócić uwagę.</p>						
WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU (KRYTERIA OCENIANIA)						
<p>Uczestnictwo w zajęciach. Przygotowanie artykułu przedstawiającego wyniki pracy doświadczalnej lub artykułu przeglądowego.</p> <p>Prawidłowe przygotowanie wszystkich elementów kompletnego artykułu (wstęp, materiały i metody, wyniki, dyskusja, piśmiennictwo, pozostałe elementy)– ocena 5,0</p> <p>Brak lub niepełne/nieprawidłowe przygotowanie jednego elementu – ocena 4,5</p> <p>Brak lub niepełne/nieprawidłowe przygotowanie dwóch elementów – ocena 4,0</p> <p>Brak lub niepełne/nieprawidłowe przygotowanie trzech elementów – ocena 3,5</p> <p>Brak lub niepełne/nieprawidłowe przygotowanie czterech elementów – ocena 3,0.</p>						
CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY DOKTORANTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS						
Forma aktywności			Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności			
Godziny realizowane w kontakcie bezpośrednim wynikające z planu z studiów			6			

Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	4
Godziny realizowane samodzielnie przez doktoranta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	20
SUMA GODZIN	30
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
LITERATURA	
Literatura podstawowa:	Stępień B: Zasady pisania tekstów naukowych. PWN, Warszawa 2016.
Literatura uzupełniająca:	Bajwa SJS, Sawhney C. Preparing manuscript: Scientific writing for publication. Indian Journal of Anaesthesia 2016, 60(9), 674. Jirge PR. Preparing and publishing a scientific manuscript. Journal of Human Reproductive Sciences 2017, 10(1), 3. Page MJ, McKenzie JE, Bossuyt PM, Boutron I, Hoffmann TC, Mulrow CD, Shamseer L, Tetzlaff, JM. Akl EA, Brennan SE et al. The PRISMA 2020 Statement: An Updated Guideline for Reporting Systematic Reviews. International Journal of Surgery 2021, 88, 105906.