

**SYLABUS PRZEDMIOTU – SZKOŁA DOKTORSKA
CYKL KSZTAŁCENIA OD 2023/2024 DO 2026/2027**

OGÓLNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE				
Tytuł przedmiotu		ŹRÓDŁA INFORMACJI I ZARZĄDZANIE INFORMACJAMI		
Nazwa jednostki realizującej przedmiot		Szkoła Doktorska w Uniwersytecie Rzeszowskim		
Typ przedmiotu (<i>obowiązkowy, fakultatywny</i>)		<i>obowiązkowy</i>		
Rok/semestr		rok II, semestr III		
Dyscyplina		nauki ścisłe i przyrodnicze, rolnicze, medyczne i o zdrowiu		
Język wykładowy		język polski		
Imię i nazwisko koordynatora przedmiotu		dr. inż. Anna Deręgowska		
Imię i nazwisko prowadzącego przedmiot		dr. inż. Anna Deręgowska		
Wymagania wstępne		wiedza z zakresu wykorzystywania naukowych źródeł informacji		
STRESZCZENIE PRZEDMIOTU (syntetyczny opis treści oraz celów przedmiotu; 100-200 słów)				
<p>Efektywne wspieranie procesu badawczego możliwe jest m.in. dzięki umiejętnemu korzystaniu ze źródeł informacji. Celem przedmiotu jest analiza źródeł informacji do realizacji prac badawczych i publikacji naukowych. Poruszone zostaną kwestie dotyczące rodzajów źródeł informacji, narzędzi bibliometrycznych oraz narzędzi do zarządzania literaturą, a także ich przydatności w trakcie realizowanych badań.</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			
P8S_WG3	zna i definiuje różne rodzaje źródeł naukowych zarówno w języku polskim, jak również w języku obcym w ramach swojej dyscypliny i dyscyplin pokrewnych.	P8S_WG	konwersatorium	projekt
P8S_WG4	zna zasady prowadzenia badań naukowych, w tym planowania badań i ich realizacji w oparciu o aktualną literaturę.	P8S_WG	konwersatorium	projekt
Umiejętności: Lp.	potrafi			
P8S_UW2	potrafi wykorzystać aktualną, odpowiednią do tematu pracy literaturę naukową, celem rozwiązywania problemów badawczych oraz wzbogacania dorobku naukowego.	P8S_UW	konwersatorium	projekt
P8S_UW3	potrafi dokonywać krytycznej analizy i oceny rezultatów badań naukowych.	P8S_UW	konwersatorium	projekt
P8S_UK6	potrafi realizować prace badawcze w oparciu o obcojęzyczną literaturę, jak również dyskutować tematykę	P8S_UK	konwersatorium	projekt

	pracy badawczej na forum grupy.					
Kompetencje społeczne: Lp.	jest gotów do					
P8S_KK3	jest gotów do rozwiązywania problemów badawczych z wykorzystaniem aktualnych źródeł informacji naukowej.		P8S_KK	konwersatorium	obserwacja w trakcie zajęć	
FORMY ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WYMIAR GODZIN I PUNKTÓW₁						
Semestr (nr)	Wykł.	Ćwiczenia	Lab.	Prakt.	Inne	Liczba pkt. ECTS
3	-	-	-	-	4	1
METODY DYDAKTYCZNE						
<ul style="list-style-type: none"> - konwersatoria w formie tradycyjnej; - zajęcia z prezentacją multimedialną; - projekt; - dyskusja. 						
TREŚCI PROGRAMOWE						
<p>konwersatorium:</p> <p>Zarządzanie informacjami w pracy naukowej; Bazy danych – krajowe i zagraniczne; Narzędzia i wskaźniki bibliometryczne; Narzędzia do zarządzania literaturą; Wprowadzenie do tematyki projektu zaliczeniowego.</p>						
WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU (KRYTERIA OCENIANIA)						
Projekt: zaproponowanie wstępu publikacji naukowej związanej z tematyką doktoratu - wprowadzenie do tematu wraz z rycinami i wykazem źródeł. Ocenie podlega wybór źródeł (5) oraz poprawność odwołań do literatury (5), sposób sporządzenia bibliografii(5), poprawność stylistyczna i ogólne wrażenie prezentacji (5). 5,0 18-20 pkt. 4,5 16-17 pkt. 4,0 14-15 pkt. 3,5 12-13 pkt. 3,0 11 pkt. 2,0 <11 pkt.						
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			4			
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)			1			
Godziny realizowane samodzielnie przez doktoranta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)			20			
SUMA GODZIN			25			
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS*			1			

LITERATURA

Literatura podstawowa:	Materiał omówiony na zajęciach konwersatoryjnych
Literatura uzupełniająca:	<ol style="list-style-type: none">1. Aktualna lista czasopism punktowanych MEiN2. Instrukcje obsługi systemów baz danych3. Zarządzenia JM Rektora UR dotyczące AI z dn. 9.11.2023r.4. P. Nowak: Bibliometria, webometria: podstawy, wybrane zastosowania. Wyd. 2 popr. Poznań: Wydawnictwo Naukowe UAM, 2008.

**(1 PUNKT ECTS ODPOWIADA OD 25 – 30 GODZIN CAŁKOWITEGO NAKŁADU PRACY DOKTORANTA, POTRZEBNEGO DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW)*

.....
Data i podpis prowadzącego przedmiotu

.....
Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej