

**SYLABUS PRZEDMIOTU – SZKOŁA DOKTORSKA
CYKL KSZTAŁCENIA OD 2024/2025 DO 2027/2028**

OGÓLNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE				
Tytuł przedmiotu		POZYSKIWANIE FUNDUSZY NA BADANIA ORAZ ZARZĄDZANIE PROJEKTAMI BDAWCZYMI		
Nazwa jednostki realizującej przedmiot		Szkoła Doktorska w Uniwersytecie Rzeszowskim		
Typ przedmiotu (<i>obowiązkowy, fakultatywny</i>)		przedmiot obowiązkowy		
Rok/semestr		rok I, semestr II		
Dyscyplina		interdyscyplinarny		
Język wykładowy		język polski/język angielski		
Imię i nazwisko koordynatora przedmiotu		dr Joachim Popek		
Imię i nazwisko osoby prowadzącej/osób prowadzących przedmiot		dr Joachim Popek		
Wymagania wstępne		<i>Brak</i>		
STRESZCZENIE PRZEDMIOTU (syntetyczny opis treści oraz celów przedmiotu; 100-200 słów)				
<p>Zajęcia konwersatoryjne mają za zadanie zapewnić doktorantom wsparcie merytoryczne i formalne w procesie pozyskiwania zewnętrznych środków finansowych, w drodze niezależnej oceny jakości proponowanych badań podstawowych i rozwojowych. W trakcie ćwiczeń uczestnicy poznają główne konkursy grantowe w Polsce i Europie, w których mogą aplikować jako młodzi naukowcy, w tym przede wszystkim finansowane przez Narodowe Centrum Nauki (Preludium, Miniatura, Sonatina, Sonata, Opus). Ponadto nauczą się obsługi platformy „Obsługa Strumieni Finansowania” dla konkursów MNiSW, NCN i NCBiR, oraz wypełniać formularz przykładowego wniosku grantowego. Główna część merytoryczna będzie opierać się na właściwym projektowaniu wniosku grantowego, tj. opisów merytorycznych, których doskonałość naukowa, pomysł badań i innowacyjność decydują o powodzeniu otrzymania środków. Zajęcia mają wymiar praktyczny i kończą się przygotowaniem pełnej aplikacji grantowej, gotowej do złożenia w systemie OSF OPI.</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:	<i>zna i rozumie, posiada wiedzę</i>			
Lp.				
-	-	-	-	-
Umiejętności:	<i>potrafi</i>			
Lp.				
P8S_UW1	w oparciu o posiadaną interdyscyplinarną wiedzę, potrafi identyfikować i rozwiązywać problemy badawcze, definiować cel badań naukowych, formułować hipotezy i przedmiot badań naukowych, właściwie dobrać a także rozszerzać techniki, metody i narzędzia badawcze, wyrażając osąd na podstawie wyników badań naukowych.	P8S_UW	konwersatorium	dyskusja, projekt

P8S_UO1	planować i realizować badania naukowe indywidualnie i zespołowo, zarówno o wymiarze krajowym jak i międzynarodowym, pełniąc w nich różne role w tym także kierownicze.	P8S_UO	konwersatorium	dyskusja, projekt,
P8S_UO2	zaplanować i opracować wnioski o sfinansowanie prowadzonych badań naukowych.	P8S_UO	konwersatorium	dyskusja, projekt
Kompetencje społeczne: Lp.	jest gotów do			
P8S_KK3	wykorzystując posiadaną wiedzę z zakresu studiowanej dyscypliny i dyscyplin pokrewnych jest przygotowany do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych.	P8S_KK	konwersatorium	projekt

FORMY ZAJĘĆ DYDAKTYCZNYCH, WYMIAR GODZIN I PUNKTÓW

Semestr (nr)	Wykład	Ćw./Konw.	Lab.	Prakt.	Inne	Liczba pkt. ECTS
II	-	12	-	-	-	1

METODY DYDAKTYCZNE

- konwersatoria w formie tradycyjnej;
- zajęcia z prezentacją multimedialną przy użyciu komputera i rzutnika;
- projekty;
- dyskusja.

TREŚCI PROGRAMOWE

Konwersatorium:

1. Konkursy grantowe w Polsce i w Europie oraz proces pozyskiwania środków na badania.
2. System OSF OPI, założenie i proces wypełniania formularza w konkursie Preludium (Narodowe Centrum Nauki)
3. Skrócony i szczegółowy opis projektu: pomysł na badania, hipotezy, problemy badawcze, innowacyjność i nowatorstwo, koncepcja i procedury.
4. Skrócony i szczegółowy opis projektu, plan badań, kosztorys, dorobek promotora: interaktywne omówienie aplikacji doktorantów.
5. Finalizacja i złożenie aplikacji grantowej: ocena i omówienie projektów.

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU (KRYTERIA OCENIANIA)

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie oceny pozytywnej z projektu.

Ostateczna ocena z zajęć jest uzależniona od jakości przygotowanej aplikacji grantowej.

Kryteria ocen:

2,0 (niedostateczny) dla osób, które wypełnią formularz błędnie lub nie przygotują aplikacji grantowej,

3,0 (dostateczny) dla osób, które **przygotują skrócony opis projektu** oraz wypełnią formularz bez działu oświadczenia i kwestie etyczne, kosztorys, ankieta promotora, pełny opis,

3,5 (dostateczny plus) dla osób, które **przygotują skrócony opis projektu** oraz wypełnią formularz bez działu oświadczenia i kwestie etyczne, kosztorys, ankieta dorobku własnego oraz promotora,

4,0 (dobry) dla osób, które **przygotują skrócony i szczegółowy opis projektu** oraz w wypełnią formularz bez działu oświadczenia i kwestie etyczne, kosztorys,

4,5 (dobry plus) dla osób, które **przygotują skrócony i szczegółowy opis projektu** oraz wypełnią formularz bez działu oświadczenia i kwestie etyczne,

5,0 (bardzo dobry) dla osób, które przygotują kompletną aplikację grantową, gotową do złożenia w systemie OSF OPI.

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 programu studiów	12
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	3
Godziny realizowane samodzielnie przez doktoranta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	15
SUMA GODZIN	30
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS*	1

LITERATURA

Literatura podstawowa:	Pełna literatura do realizacji zajęć, znajduje się na stronie NCNu (https://www.ncn.gov.pl/ogloszenia/konkursy/preludium23), w tym: Warunki konkursu PRELUDIUM; Regulamin przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki w zakresie projektów badawczych; Panele NCN; Regulamin przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN; Koszty w projektach NCN; Wzór formularza wniosku PRELUDIUM; Wytyczne dla wnioskodawców - uzupełnianie wniosku w systemie OSF; Porozumienie o współpracy na rzecz realizacji wnioskowanego projektu badawczego; Pomoc publiczna; Wytyczne do uzupełniania planu zarządzania danymi w projekcie badawczym; Wytyczne dla wnioskodawców do uzupełnienia formularza dotyczącego kwestii etycznych w projekcie badawczym; Polityka NCN dotycząca otwartego dostępu do publikacji; Instrukcja: polityka NCN dotycząca otwartego dostępu do publikacji; Kodeks NCN dotyczący rzetelności badań naukowych i starania o fundusze na badania; Procedura składania wniosków;
Literatura uzupełniająca:	-

**(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