

## SYLABUS PRZEDMIOTU – SZKOŁA DOKTORSKA

Nazwa przedmiotu	Aplikacje grantowe
Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot	Szkoła Doktorska
Rodzaj przedmiotu ( <i>obowiązkowy, fakultatywny</i> )	obowiązkowy
Rok i semestr studiów	I rok, II sem. 2020/2021
Imię i nazwisko osoby prowadzącej (osób prowadzących) przedmiot	Dr hab. Maciej Wnuk, prof. UR
Imię i nazwisko osoby egzaminującej, lub udzielającej zaliczenia w przypadku gdy nie jest to osoba prowadząca przedmiot	
Wymagania wstępne	Wiedza ogólna z zakresu metodologii badań naukowych, etyki pracy badawczej, znajomość baz danych oraz zasad bibliometriki
<b>Efekty kształcenia dla przedmiotu</b>	
Zakładane efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kształcenia dla programu studiów doktoranckich
<p>Wiedza:</p> <p>Znajomość podstaw prawnych zasad finansowania nauki w RP oraz zapisy dokumentów strategicznych związanych z nauką</p> <p>Znajomość krajowych oraz zagranicznych programów oraz instytucji finansujących badania,</p> <p>Znajomość podstawowych obowiązujących aktów prawnych z zakresu ochrony własności przemysłowej oraz intelektualnej</p> <p>Umiejętności:</p> <p>Umiejętność zidentyfikowania odpowiedniego programu dla finansowania własnej aktywności naukowej w instytucjach krajowych oraz zagranicznych</p> <p>Umiejętność przygotowania aplikacji grantowej w j. polskim oraz angielskim</p> <p>Umiejętność przygotowania aplikacji patentowej</p> <p>Kompetencje społeczne:</p> <p>Rozwój samoświadomości podnoszenia swoich kompetencji naukowych w oparciu o pozyskane środki finansowe z instytucji zewnętrznych</p> <p>Pobudzanie aktywności w zakresie poszukiwania nowych możliwości finansowania swojej działalności naukowej</p> <p>Zwiększenie świadomości w zakresie roli umiędzynarodowienia nauki</p>	<p>P8S-WG/4 P8S-WK/3</p> <p>P8S-UW/1 P8S-UW/3 P8S-UK/5 P8S-UO</p> <p>P8S-KO/3</p>
<b>Forma(y) zajęć, liczba realizowanych godzin</b>	

### Treści programowe

1: Przegląd zapisów zawartych w następujących dokumentach: Ustawa o zasadach finansowania nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020 z perspektywą do roku 2030, Krajowe Inteligentne Specjalizacje – wersja z 01.01.2020 r, Krajowy Program Badań. Założenia polityki naukowo-technicznej i innowacyjnej państwa z 2011 (dodatkowo dla dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu: Narodowy Program Zdrowia 2016-2020 , Narodowy Program Zwalczenia Chorób Nowotworowych na lata 2016-2024, Polityka Lekowa Państwa 2018-2022)

2: Przegląd instytucji oraz wybranych programów krajowych finansujących naukę (MEiN, NAWA, NCN, NCBIR, FNP, FPN, ABM, PCI)

3: Przegląd instytucji oraz wybranych programów zagranicznych finansujących naukę (programy Komisji Europejskiej: Europejska Rada ds. Badań Naukowych, Horizon2020, programy Polsko-Amerykańska Komisja *Fulbrighta* oraz *inne dedykowane dla określonych dziedzin*)

4 Przygotowanie aplikacji grantowej, zasady oceny i rozliczania projektów

5 Przegląd obowiązujących aktów prawnych z zakresu ochrony własności przemysłowej oraz intelektualnej

Stosowane metody dydaktyczne	Dyskusja, prezentacja praca samodzielna	
Metody sprawdzania i oceny efektów kształcenia uzyskanych przez doktorantów, w tym forma i warunki zaliczenia przedmiotu	. Przygotowanie aplikacji grantowej	
Całkowity nakład pracy doktoranta potrzebny do osiągnięcia założonych efektów w godzinach oraz punktach ECTS	Liczba godzin w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem (wg planu studiów)	15
	Praca własna doktoranta	15
	SUMA GODZIN	30
	Liczba pkt. ECTS	_____
Język wykładowy		
Literatura	Literatura podstawowa: strony internetowe instytucji finansujących badania  Literatura uzupełniająca:	