

**OPIS PROGRAMU KSZTAŁCENIA  
W SZKOLE DOKTORSKIEJ UNIWERSYTETU KAZIMIERZA WIELKIEGO**

<b>OPIS PRZEDMIOTU</b>	
Nazwa przedmiotu	<b>Warsztat sporządzania wniosków o finansowanie projektów badawczych</b>
Typ zajęć	przedmiot specjalistyczny
Dziedzina nauk	nauki inżynieryjno-techniczne
Dyscyplina nauki	<b>inżynieria mechaniczna</b>
Rok akademicki	<b>2022/2023</b>
Tytuł /stopień naukowy Imię i nazwisko prowadzącego przedmiot	<b>dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska</b>
Liczba godzin dydaktycznych	<b>15</b>
Forma zajęć dydaktycznych	<b>ćwiczenia</b>
Rygor zaliczenia	<b>zaliczenie z oceną</b>
Język wykładowy	<b>polski</b>
<b>Ramowe efekty uczenia się (8 PRK)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne istotne uwarunkowania działalności naukowej (SD-W6)</li> <li>• potrafi planować i realizować indywidualne i zespołowe przedsięwzięcia badawcze lub twórcze, także w środowisku międzynarodowym (SD-U9)</li> </ul>
<b>SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAJĘĆ</b>	
<b>Szczegółowe efekty uczenia się</b>	<b>Metody weryfikacji efektów uczenia się</b>
<p>W01 - zna instytucje przyznające granty W02- zna i rozumie rodzaje przyznawanych grantów W04 - rozróżnia poziomy gotowości technologicznej W07 - rozróżnia rodzaje kosztów w projektach</p> <p>U01 - potrafi klasyfikować koszty w projektach U01 - określa TRL podanego projektu U02 - poprawnie buduje wykres Ganta</p> <p>K01 - wskazuje błędy w gotowym wniosku K02 - aktywnie poszukuje właściwych sformułowań</p>	<b>Praca projektowa</b>
<b>TREŚCI PROGRAMOWE REALIZOWANE PODCZAS ZAJĘĆ</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analiza źródeł finansowania</li> <li>2. Opracowywanie zarysu wniosku</li> <li>3. Ocena poziomu gotowości technologicznej</li> <li>4. Wykonanie kosztorysu</li> <li>5. Wykonanie wykresu Ganta</li> </ol>	
<b>Metody dydaktyczne i techniki kształcenia</b>	Forma zajęć: warsztaty, dyskusja, burza mózgów
<b>Kryteria oceniania</b>	Projekt punktowany w skali od 1-100: 60 pkt dostateczny

	80 pkt dobry 90 pkt bardzo dobry
<b>Forma i warunki zaliczenia (forma weryfikacji efektów uczenia się)</b>	Zaliczenie na ocenę poprzez prezentację projektu
<b>Literatura</b>	regulaminy i podręczniki do konkursów Preludium, Lider, Szybka Ścieżka