



**POLITECHNIKA RZESZOWSKA im. I. Łukasiewicza**

Wydział	<b>Wydział Chemiczny</b>
Studia	<b>III stopnia (doktoranckie)</b>
Dyscyplina	<b>Technologia chemiczna, Inżynieria chemiczna</b>

### KARTA MODUŁU

Nazwa modułu		<b>Prawne i etyczne aspekty działalności naukowej</b>			
Kod modułu		Grupa przedmiotów	<b>Konwersatoria, Seminaria, Praktyki</b>		
Koordynator modułu		dr Justyna Stecko, mgr Elżbieta Kosior			
Osoby prowadzące zajęcia		dr Justyna Stecko, mgr Elżbieta Kosior			
Wymiar i forma zajęć					
Rok studiów	<b>I</b>	Semestr	<b>II</b>	Obowiązuje od roku akademickiego	<b>2015/2016</b>
<b>Opis efektów kształcenia dla modułu</b>					
Nr efektu kształcenia	Doktorant, który zaliczył moduł wie/umie/potrafi	Symbol efektu	Sposób weryfikacji efektów kształcenia		
1	Ma wiedzę dotyczącą prawnych i etycznych aspektów działalności naukowej	TC_W_03 IC_W_03	prezentacja projektu		
2	Ma świadomość ważności zachowywania się w sposób profesjonalny, przestrzegania zasad etyki zawodowej i tworzenia etosu środowiska naukowego i zawodowego	TC_K_05 IC_K_05	prezentacja projektu		
3	Dokumentując wyniki prac badawczych oraz tworząc opracowania zachowuje zasady związane z poszanowaniem praw autorskich	TC_U_04 IC_U_04	prezentacja projektu		
<b>Treści modułu (program zajęć)</b>					
Przedmiot i rodzaje dóbr niematerialnych Prawa na dobrach niematerialnych i ich treść. Naruszenie prawa na dobrach niematerialnych, odpowiedzialność cywilna i karna z tytułu naruszenia praw na dobrach niematerialnych Regulamin zarządzania prawami własności intelektualnej oraz komercjalizacji wyników badań nau-					

<p>kowych i prac rozwojowych w Politechnice Rzeszowskiej  Historia etyki  Etyka pracy - prawa i obowiązki pracowników  Elementy analizy etycznej  Etyczne granice badań naukowych  Etyczne aspekty plagiatu i autoplgiatu  Etos środowiska naukowego – analiza aksjonormatywna zagadnienia</p>	
<b>Wymagania wstępne i dodatkowe</b>	
<p>Doktorant ma podstawową wiedzę z zakresu etyki ogólnej oraz podstaw prawa. Umie się posługiwać podstawowymi jej kategoriami.</p>	
<b>Zalecana literatura i pomoce naukowe</b>	
<p>Włodzimierz Galewicz, <i>Etyczne i prawne granice badań naukowych</i>, UNIVERSITAS , 2009  Rafał Golał, , <i>Prawo autorskie i prawa pokrewne</i>, , Wydaw. C.H.Beck, Warszawa , 2012  Roman Z. Morawski., <i>Etyczne aspekty działalności badawczej w naukach empirycznych</i>, Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego, 2011  Urszula Promińska (red.),, <i>Prawo własności przemysłowej</i>, Wydaw. Difin, Warszawa , 2005  <i>Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych</i>  <i>Ustawa z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym</i>  <i>Ustawa z dnia 14 marca 2003 r.o stopniach i tytułach naukowych oraz stopniach i tytułach w zakresie sztuk</i></p>	
<b>Nakład pracy doktoranta (bilans punktów ECTS)</b>	
<b>Forma nakładu pracy doktoranta</b> (udział w zajęciach, przygotowanie do zajęć, przygotowanie prezentacji, przygotowanie do zaliczenia, przygotowanie do egzaminu, egzamin itp.)	<b>Obciążenie doktoranta [h]</b>
udział w zajęciach	15
przygotowanie do zajęć	5
przygotowanie prezentacji	5
Sumaryczne obciążenie pracą doktoranta	25
<b>Punkty ECTS za moduł</b>	1
<b>Warunki zaliczenia modułu i ocena końcowa (OK):</b>	
<p>Aktywny udział w zajęciach  Uzyskanie pozytywnej oceny podczas prezentacji projektu</p>	
<b>Uwagi:</b>	

\*karty modułu w wersji elektronicznej nie zawierają podpisu