

(pieczęć wydziału)

KARTA PRZEDMIOTU

Z1-PU7

WYDANIE N1

Strona 1 z 3

1. Nazwa przedmiotu: OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ		2. Kod przedmiotu:		
3. Karta przedmiotu ważna od roku akademickiego: 2015/2016				
4. Forma kształcenia: studia pierwszego stopnia				
5. Forma studiów: studia stacjonarne				
6. Kierunek studiów: TECHNOLOGIA CHEMICZNA (RCH)				
7. Profil studiów: ogólnoakademicki				
8. Specjalność: -				
9. Semestr: VII				
10. Jednostka prowadząca przedmiot: Katedra Chemii Organicznej, Bioorganicznej i Biotechnologii				
11. Prowadzący przedmiot: dr hab. inż. Danuta Gillner				
12. Przynależność do grupy przedmiotów: przedmioty wspólne				
13. Status przedmiotu: obowiązkowy				
14. Język prowadzenia zajęć: polski				
15. Przedmioty wprowadzające oraz wymagania wstępne: -				
16. Cel przedmiotu: Celem wykładów jest zapoznanie studentów z ważnymi zasadami stosowania i przestrzegania prawa autorskiego i prawa własności przemysłowej zarówno w procesie kształcenia jak i w przyszłej pracy zawodowej				
17. Efekty kształcenia: ¹				
Nr	Opis efektu kształcenia	Metoda sprawdzenia efektu kształcenia	Forma prowadzenia zajęć	Odniesienie do efektów dla kierunku studiów
1.	ma wiedzę ogólną niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych i prawnych uwarunkowań działalności inżynierskiej; ma podstawową wiedzę dotyczącą prowadzenia działalności gospodarczej oraz transferu i komercjalizacji własności intelektualnej i jej ochrony	test zaliczeniowy dyskusja	Wykład	K_W15 ++ K_W16+

¹ należy wskazać ok. 5 – 8 efektów kształcenia

2.	zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej, w tym szczególnie prawa własności przemysłowej, prawa autorskiego i praw pokrewnych oraz nieuczciwej konkurencji; zna procedury polskie i europejskie dotyczące patentowania wynalazków; potrafi korzystać z zasobów informacji patentowej	test zaliczeniowy dyskusja	Wykład	K_W17 +++
3.	pozyskuje informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł związanych z naukami technicznymi oraz wyciąga prawidłowe wnioski	test zaliczeniowy dyskusja	Wykład	K_U01 +
4.	potrafi przygotować w języku polskim dobrze udokumentowane opracowanie problemów z zakresu prawa własności przemysłowej i prawa autorskiego; ma umiejętność samokształcenia się	test zaliczeniowy dyskusja	Wykład	K_U03 + K_U05 +
5.	ma świadomość ważności pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje; ma świadomość ważności zachowania w sposób profesjonalny i przestrzegania zasad etyki zawodowej; potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny, innowacyjny i przedsiębiorczy	dyskusja	Wykład	K_K02 + K_K03 + K_K06 +

18. Formy zajęć dydaktycznych i ich wymiar (liczba godzin)

W. 15 Ćw. - L. - P.- Sem. -

19. Treści kształcenia: WYKŁAD

Cykl wykładów dotyczący prawa własności intelektualnej podzielony jest na kilka części dotyczących następujących zagadnień:

- **prawo autorskie i prawa pokrewne** (w tym między innymi podstawy prawa autorskiego, obowiązujące akty prawne polskie i europejskie, prawo autorskie na uczelni, prace naukowe a prawo autorskie, prawo autorskie a internet, utwory pracownicze, umowy)
- **prawo własności przemysłowej** (podstawy prawa własności przemysłowej, akty prawne polskie i europejskie, wymagane dokumenty w procesie patentowania wynalazków i znaków towarowych, procedury krajowe, europejskie i światowe, umowy międzynarodowe, oznaczenia stosowane w patentach, przykłady patentów i zasady obowiązujące przy ich pisaniu)
- **zasady patentowania związków chemicznych, środków farmaceutycznych, patentowanie w biotechnologii**
- **znaki towarowe**
- **nieuczciwa reklama i nieuczciwa konkurencja**

(oddzielnie dla każdej z form zajęć dydaktycznych W./Ćw./L./P./Sem.)

20. Egzamin: nie

21. Literatura podstawowa: 1. Krótki kurs własności intelektualnej, red. M. Biernat et al. , Fundacja Nowoczesna Polska, Wyd.1, Warszawa 2014; http://prawokultury.pl/kurs/ 2. Prawo własności intelektualnej, red. Joanna Sieńczyło-Chlabicz; LexisNexis, Wyd. 2; Warszawa 2011 3. Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych – tekst ujednolicony 4. Internet - http://www.uprp.pl/ 5. Podstawowe zagadnienia ochrony własności intelektualnej, U. Ziółkowska, Wyd. Pol. Śl., Gliwice, 1999 6. Grzegorz Michniewicz, Ochrona Własności Intelektualnej, C.H.Beck, Warszawa 2010 7. 8. Strony internetowe międzynarodowych urzędów patentowych		
22. Literatura uzupełniająca: 1. Rafał Golań, Prawo autorskie. Komentarz dla praktyków, ODDK, Gdańsk 2010		
23. Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów kształcenia		
Lp.	Forma zajęć	Liczba godzin kontaktowych / pracy studenta
1	Wykład	15/15
2	Ćwiczenia	/
3	Laboratorium	/
4	Projekt	/
5	Seminarium	/
6	Inne	/
	Suma godzin	15/15
24. Suma wszystkich godzin: 30		
25. Liczba punktów ECTS:² 1		
26. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego 0,5		
27. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty) -		
26. Uwagi:		

Zatwierdzono:

.....
(data i podpis prowadzącego)

.....
(data i podpis dyrektora instytutu/kierownika katedry/
Dyrektora Kolegium Języków Obcych/kierownika lub
dyrektora jednostki międzywydziałowej)

² 1 punkt ECTS – 30 godzin.