

Wydział Chemiczny					
<b>KARTA PRZEDMIOTU</b>					
Nazwa w języku polskim	Ochrona własności intelektualnej				
Nazwa w języku angielskim	Intellectual Property Protection				
Kierunek studiów (jeśli dotyczy):	Technologia Chemiczna				
Stopień studiów i forma:	I stopień, niestacjonarna				
Rodzaj przedmiotu:					
Kod przedmiotu	PRZ000167				
Grupa kursów	NIE				
	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	12				
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	30				
Forma zaliczenia	zaliczenie na ocenę				
Dla grupy kursów zaznaczyć kurs końcowy (X)					
Liczba punktów ECTS	1				
w tym liczba punktów odpowiadająca zajęciom o charakterze praktycznym(P)					
w tym liczba punktów ECTS odpowiadająca zajęciom wymagającym bezpośredniego kontaktu (BK)	0,4				
<b>WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI</b>					
1. Brak wymagań wstępnych					
<b>CELE PRZEDMIOTU</b>					
C1. Zdobyć podstawowej wiedzy dotyczącej rodzajów, sposobów ochrony i wykorzystania zasobów intelektualnych podlegających prawom własności intelektualnej.					
C2: Rozumienie znaczenia, systemów, zasad i procedur ochrony własności intelektualnej, podlegającej prawom własności przemysłowej (wynalazki, wzory, oznaczenia itp.) oraz prawom autorskim i pokrewnym (utwory literackie, opracowania naukowe, dzieła artystyczne, programy komputerowe, bazy danych itp).					
C3: Rozumienie aspektów prawnych i ekonomicznych ochrony i wykorzystania własności intelektualnej w działalności innowacyjnej.					
C4: Poznanie źródeł informacji o chronionej własności intelektualnej oraz celów i sposobów ich wykorzystania w procesie ochrony wiedzy i procesach innowacyjnych					
<b>PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ</b>					
<b>Z zakresu wiedzy:</b>					
PEK_W01 Student zna i rozumie podstawowe pojęcia, zasady i przepisy prawa dotyczące ochrony i korzystania z własności intelektualnej (przemysłowej i prawnoautorskiej).					
PEK_W02 Student ma podstawową wiedzę na temat wszystkich przedmiotów własności intelektualnej, odpowiednich dla nich form i procedur ochrony prawnej. Posiada podstawową wiedzę dotyczącą przygotowywania i sporządzania dokumentacji zgłoszeniowej wymaganej dla uzyskania ochrony własności przemysłowej.					
PEK_W03 Student rozumie znaczenie i korzyści płynące z ochrony własności intelektualnej dla współczesnych przedsiębiorstw oraz koszty jej uzyskania i utrzymywania. Jest również świadomy zagrożeń związanych z naruszeniem praw ochrony własności intelektualnej.					
PEK_W04 Student zna podstawowe źródła (bazy) informacji o chronionej własności intelektualnej i zna cele oraz sposoby ich wykorzystania w procesie ochrony wiedzy i					

procesach innowacyjnych.		
<b>TREŚCI PROGRAMOWE</b>		
<b>Forma zajęć – wykład</b>		<b>Liczba godzin</b>
Wy1	Znaczenie własności intelektualnej w działalności przedsiębiorstw i życiu codziennym. Pojęcie własności intelektualnej i przemysłowej, rodzaje i sposoby ochrony wiedzy.	2
Wy2	Prawo Własności Przemysłowej – rodzaje wiedzy podlegającej ochronie PWP, pojęcie wynalazku, patentu i zdolności patentowej, procedury ochrony patentowej (PL, EU, międzynarodowe) oraz dokumentacja zgłoszeniowa.	2
Wy3	Ochrona znaków towarowych i usługowych, wzorów użytkowych i przemysłowych – definicje, kryteria i sposoby ochrony, dokumentacja zgłoszeniowa.	2
Wy4	Dostęp i sposoby korzystania z baz informacji o chronionej własności intelektualnej – cele i przykłady wykorzystania informacji patentowej	2
Wy5	Prawa autorskie i prawa pokrewne: ochrona utworów, przedmiot i podmiot praw, czas trwania ochrony, ograniczenia praw	2
Wy6	Wykorzystanie i komercjalizacja własności intelektualnej, umowy w obrocie prawami własności intelektualnej. Zagrożenia wynikające z naruszeń praw własności intelektualnej.	2
	Suma godzin	12
<b>STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE</b>		
N1. Prezentacje multimedialne		
N2. Internetowe bazy informacji patentowej		
<b>OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>		
<b>Oceny</b> (F – formująca (w trakcie semestru), P – podsumowująca (na koniec semestru))	Numer efektu uczenia się	Sposób oceny osiągnięcia efektu uczenia się
F1	PEK_W01 –W04	Kolokwium
<b>LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA</b>		
<b><u>LITERATURA PODSTAWOWA:</u></b>		
1. Red. Kotarba W., Ochrona wiedzy a kapitał intelektualny organizacji. PWE Warszawa 2006.		
2. Red. Kostański P., Prawo własności przemysłowej, Komentarz, C.H.Beck, Warszawa 2010		
3. J. Barta, M. Czajkowska-Dąbrowska, Z.Ćwiąkałski, R. Markiewicz, E.Traple, Prawo autorskie i prawa pokrewne. Komentarz. Zakamycze 2008.		
<b><u>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:</u></b>		
1. Ustawa z dnia 30 czerwca 2000r. Prawo własności przemysłowej. Dz. U. Nr 49 z 2001r., poz. 508.		
2. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Dz. U. Nr 80 z 2000r., poz. 904.		
3. Ustawa z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Dz. U. Nr 47, poz. 211, z 1996r. Nr 106, poz. 496, z 1997r. Nr 88, poz. 554, z 1998r. Nr 106, poz. 668.		
4. Serwisy internetowe: <a href="http://www.uprp.pl">www.uprp.pl</a> , <a href="http://www.epo.org">www.epo.org</a> , <a href="http://www.wipo.org">www.wipo.org</a>		
<b>OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)</b>		
<b>Lidia Żurawowicz, <a href="mailto:lidia.zurawowicz@pwr.wroc.pl">lidia.zurawowicz@pwr.wroc.pl</a></b>		