



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Pozyskiwanie i ochrona informacji naukowo-technicznej, PG_00038887						
Kierunek studiów	Chemia						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2022/2023		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	1		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		Maria Adamowicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów	Udział w konsultacjach	Praca własna studenta	RAZEM		
	Liczba godzin pracy studenta	30	5.0	15.0	50		
Cel przedmiotu	Ma wiedzę o sposobach ochrony własności intelektualnej						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K7_K04] ma świadomość wagi zachowań etycznych, zgodnych z zadaniami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ma świadomość zależności stanu środowiska naturalnego od wprowadzonych do niego substancji chemicznych, potrafi zidentyfikować dylematy (także etyczne) oraz wyzwania związane z wykonywaniem zawodu chemika	Student ma świadomość wagi zachowań etycznych, zgodnych z zadaniami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ma świadomość zależności stanu środowiska naturalnego od wprowadzonych do niego substancji chemicznych, potrafi zidentyfikować dylematy (także etyczne) oraz wyzwania związane z wykonywaniem zawodu chemika.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	[K7_K02] ma świadomość ważności pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje	Student ma świadomość ważności pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje.	[SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy
	[K7_W06] ma zaawansowaną wiedzę w zakresie znajomości zasad zrównoważonego rozwoju oraz krajowych i europejskich uwarunkowań zarządzania środowiskiem, w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz prawa patentowego	Student nabywa wiadomości dotyczące prawnych i instytucjonalnych form ochrony informacji w Polsce i Unii Europejskiej	[SW2] Ocena wiedzy zawartej w prezentacji
	[K7_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów	Student potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji

Treści przedmiotu	<p>W ramach zajęć zostaną w szczególności omówione następujące zagadnienia:</p> <p>* Prawa własności intelektualnej, ogólna charakterystyka, źródła prawa (krajowe, międzynarodowe)</p> <p>* Przedmioty ochrony prawa własności przemysłowej</p> <p>-wynalazek , kategorie wynalazków, wyłączenia spod ochrony ,koszty ochrony</p> <p>-wzór użytkowy , pojęcie wzoru użytkowego, ochrona wzoru użytkowego</p> <p>-wzór przemysłowy ,ochrona krajowa, wspólnotowa, międzynarodowa</p> <p>-znak towarowy , rodzaje znaków, ochrona krajowa i wspólnotowa</p> <p>-oznaczenie geograficzne, ochrona krajowa i wspólnotowa</p> <p>-topografia układu scalonego</p> <p>*Urząd Patentowy RP, struktura, zadania, procedury uzyskiwanie patentu w kraju i za granicą</p> <p>*Prawo autorskie, przedmiot ochrony prawa autorskiego, rodzaje utworów, dozwolony użytek chronionych utworów, odpowiedzialność karna z tytułu naruszenia praw autorskich</p> <p>*Autorskie prawa osobiste (plagiat, odpowiedzialność prawna z tytułu popełnienia plagiatu), autorskie prawa majątkowe (obróć prawami majątkowymi),</p> <p>*Prawa pokrewne, ich charakterystyka, zarządzanie prawami autorskimi i pokrewnymi,</p> <p>*Ochrona programów komputerowych, ochrona wizerunku, ochrona tajemnicy źródeł informacji, ochrona adresata korespondencji</p> <p>*Ochrona baz danych</p> <p>*Ochrona know-how, udostępnianie know-how, podstawy prawne ochrony know-how i tajemnicy przedsiębiorstwa, szpiegostwo przemysłowe, zwalczanie nieuczciwej konkurencji,</p> <p>*Środki ochrony praw własności intelektualnej (prawo cywilne, prawo karne)</p> <p>*Internet, zgodne z prawem korzystanie z Internetu, piractwo internetowe, legalne słuchanie muzyki.</p>											
Wymagania wstępne i dodatkowe												
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sposób oceniania (składowe)</th> <th>Próg zaliczeniowy</th> <th>Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Test</td> <td>50.0%</td> <td>50.0%</td> </tr> <tr> <td>Prezentacja wybranego znaku towarowego</td> <td>100.0%</td> <td>50.0%</td> </tr> </tbody> </table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	Test	50.0%	50.0%	Prezentacja wybranego znaku towarowego	100.0%	50.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej										
Test	50.0%	50.0%										
Prezentacja wybranego znaku towarowego	100.0%	50.0%										
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Prawo własności przemysłowej. Stan prawny na dzień 1 listopada 2007, Urząd Patentowy RP, Warszawa 2007, R. Golat Prawo autorskie i prawa pokrewne, C.H.Beck, 2005, E. Nowińska, M. de Vall Prawo własności przemysłowej, LexisNexis 2007										
	Uzupełniająca lista lektur	Konwencja o patencie europejskim, EPC 2000, Układ o współpracy patentowej (PCT). Tekst jednolity o współpracy patentowej										
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:										

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ul style="list-style-type: none">- Internet jako źródło informacji i różnych form aktywności - Zagrożenia elektronicznych baz danych wirusami komputerowymi - Luki w systemach komputerowych - Co wiemy o hakerach i działaniach hakerskich? - Co wiemy o testach penetracyjnych? - Wybrane typowe ataki na sieci komputerowe
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy