



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Protection of intellectual property , PG_00057821						
Kierunek studiów	Green Technologies						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	3	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	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	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		2.0		18.0	50
Cel przedmiotu	Celem wykładu jest omówienie krajowego, międzynarodowego i unijnego systemu ochrony własności intelektualnej, ochrony praw autorskich oraz omówienie zagadnień ochrony przed nieuczciwą konkurencją.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	<p>[K6_K06] ma świadomość istotności pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje</p> <p>has awareness of the importance of non-technical aspects and effects of engineering activities, including its impact on the environment and the associated responsibility for decisions.</p>	<p>Student nabywa umiejętność przewidywania problemów (natury społecznej, etycznej i ekologicznej) związanych z wdrożeniem danej innowacji technologicznej.</p>	<p>[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce</p>
	<p>[K6_W05] ma elementarną wiedzę w zakresie podstawowych pojęć i problemów zarządzania jakością, ogólnych zasad tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, stosowania zasad organizacji pracy i zintegrowanego zarządzania, podstawowych zasad kontroli jakości produkcji i wyników analiz; znajomości podstawowych aspektów prawnych dotyczących zarządzania substancjami chemicznymi ze szczególnym uwzględnieniem związków zanieczyszczających środowisko oraz prowadzenia działalności gospodarczej, zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej.</p> <p>has an elementary knowledge of the fundamental concepts and problems of quality management, the general principles of creation and development of forms of individual entrepreneurship, application of the principles of work organization and integrated management, basic principles of quality control and analysis results; knowledge of basic legal aspects relating to the management of chemicals with particular emphasis on compounds polluting the environment and business, knows and understands the basic concepts and principles of the protection of industrial property and copyright and the need for management of intellectual property.</p>	<p>Student potrafi dokonać analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich i projektowych.</p>	<p>[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej</p>
	<p>[K6_K02] ma świadomość społecznej roli absolwenta uczelni technicznej, podejmuje refleksje na temat etycznych, naukowych i społecznych aspektów związanych z wykonywaną pracą, rozumie potrzebę promowania, formułowania i przekazywania społeczeństwu informacji i opinii dotyczących działalności w zawodzie inżyniera.</p> <p>is aware of the social role of a technical college graduate, take the reflections on the ethical, scientific and social aspects of the work performed, understands the need to promote, formulating and providing the public with information and opinions concerning the activities of the profession of engineer</p>	<p>Student nabywa umiejętność przewidywania problemów (natury społecznej, etycznej i ekologicznej) związanych z wdrożeniem danej innowacji technologicznej</p>	<p>[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce</p>

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_W07] dysponuje wiedzą dotyczącą podstawowej terminologii oraz zasad ochrony własności intelektualnej niezbędną do właściwej interpretacji i stosowania w praktyce has knowledge of basic terminology and principles of intellectual property protection necessary for proper interpretation and application in practice	Student zna podstawy prawne polskiego i europejskiego prawa własności intelektualnej. Student potrafi zgłosić do ochrony wynalazek, wzór użytkowy i wzór przemysłowy	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - wykład W ramach zajęć zostaną w szczególności omówione następujące zagadnienia:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Prawa własności intelektualnej, ogólna charakterystyka, źródła prawa (krajowe, międzynarodowe) * Przedmioty ochrony prawa własności przemysłowej <ul style="list-style-type: none"> -wynalazek , kategorie wynalazków, wyłączenia spod ochrony ,koszty ochrony -wzór użytkowy , pojęcie wzoru użytkowego, ochrona wzoru użytkowego -wzór przemysłowy ,ochrona krajowa, wspólnotowa, międzynarodowa -znak towarowy , rodzaje znaków, ochrona krajowa i wspólnotowa -oznaczenie geograficzne, ochrona krajowa i wspólnotowa -topografia układu scalonego *Urząd Patentowy RP, struktura, zadania, procedury uzyskiwanie patentu w kraju i za granicą *Prawo autorskie, przedmiot ochrony prawa autorskiego, rodzaje utworów, dozwolony użytek chronionych utworów, odpowiedzialność karna z tytułu naruszenia praw autorskich *Autorskie prawa osobiste (plagiat, odpowiedzialność prawna z tytułu popełnienia plagiatu), autorskie prawa majątkowe (obróć prawami majątkowymi), *Prawa pokrewne, ich charakterystyka, zarządzanie prawami autorskimi i pokrewnymi, *Ochrona programów komputerowych, *Ochrona baz danych *Ochrona know-how, udostępnianie know-how, podstawy prawne ochrony know-how i tajemnicy przedsiębiorstwa, szpiegostwo przemysłowe, zwalczanie nieuczciwej konkurencji, *Środki ochrony praw własności intelektualnej (prawo cywilne, prawo karne) *Internet, zgodne z prawem korzystanie z Internetu, piractwo internetowe, legalne słuchanie muzyki 		
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak		

Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Prezentacja multimedialna wybranego znaku towarowego	100.0%	50.0%
	Egzamin pisemny	50.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1)Prawo własności intelektualnej Autor: Sieńczyło-Chlabicz Joanna, Nowikowska Monika, Zawadzka Zofia, Rutkowska-Sowa Magdalena Wydawca: Wolters Kluwer, 2018 2) Akty prawne: ustawa Prawo własności przemysłowej, ustawa o Prawie autorskim i prawach pokrewnych, ustawa o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji	
	Uzupełniająca lista lektur	Konwencja o patencie europejskim, EPC 2000, Układ o współpracy patentowej (PCT). Tekst jednolity o współpracy patentowej	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1).Na jakie wynalazki udzielane są patenty? 2).Co oznacza określenie ulga w nowości wynalazku? 3).Co może być znakiem towarowym? 4)Co jest przedmiotem prawa autorskiego? 5)Co chronią autorskie prawa osobiste i jak długo one trwają? - Dokumentacja zgłoszeniowa wynalazku, -Ochrona wynalazku za granicą		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.