

Nazwa przedmiotu:			
OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ <i>Intellectual property protection</i>			
Kierunek:			Kod przedmiotu:
Inżynieria Materiałowa			IM.A.27
Rodzaj przedmiotu:	Poziom studiów: studia	forma studiów:	Rok: III
Ogólny obowiązkowy	I stopnia	studia stacjonarne	Semestr: V
Rodzaj zajęć:	Liczba godzin/tydzień:		Liczba punktów:
Sem.	1S		2 ECTS

PRZEWODNIK PO PRZEDMIOCIE

I KARTA PRZEDMIOTU

CEL PRZEDMIOTU

- C1. Zapoznanie studentów z warunkami w zakresie wynalazczości oraz własności intelektualnej i praktyczne ich stosowanie.
- C2. Nabycie przez studentów praktycznych umiejętności wyszukiwania i korzystania z informacji o innowacyjnych rozwiązaniach

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1. Wiedza z zakresu techniki i technologii z zakresu 2-3 lat studiów.
2. Umiejętność korzystania z różnych źródeł informacji w tym z instrukcji i dokumentacji technicznej.
3. Umiejętności pracy samodzielnej i w grupie.
4. Umiejętności prawidłowej interpretacji i prezentacji własnych działań.

EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK 1 – posiada wiedzę teoretyczną z zakresu prawa własności przemysłowej,
- EK 2 – zna ogólną charakterystykę przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw,
- EK 3 – zna ogólne informacje na temat autorskich praw osobistych i majątkowych,
- EK 4 – zna ogólne zasady udzielania praw wyłącznych: patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji,
- EK 5 – zna ogólne informacje na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności,
- EK 6 – zna procedurę zgłoszeniową do Urzędu Patentowego, potrafi korzystać z baz patentowych, potrafi wykorzystać bazy patentowe w innowacyjnej działalności inżynierskiej.
- EK 7 – jest zdolny opracować przegląd opisów patentowych,

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć – SEMINARIUM	Liczba godzin
S 1,2 – Czyny nieuczciwej konkurencji związane z własnością intelektualną. Pojęcia: wynalazki, wzory użytkowe, wzory przemysłowe, znaki towarowe.	2
S 3,4 – Rodzaje udzielanych praw wyłącznych: patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji	2
S 5,6 – Ustanie praw wyłącznych (wygaśnięcie, unieważnienie patentu)	2
S 7 – Korzystanie z chronionych rozwiązań. Licencje – definicja, rodzaje. Umowy Know – how	1
S 8,9 – Udzielenie patentu na wynalazek, prawa ochronnego na wzór użytkowy i znak towarowy oraz prawa z rejestracji na wzór przemysłowy.	2
S 10 – Własność praw wyłącznych. Stosowanie projektów wynalazczych	1
S 11 – Urząd Patentowy RP. Zadania Urzędu Patentowego, Informacje patentowe: znaczenie dokumentacji patentowej	1
S 12 – Prawo Autorskie i Prawa Pokrewne. Przedmiot i podmiot prawa autorskiego	1
S 13 – Autorskie prawa osobiste i majątkowe. Czas trwania autorskich praw majątkowych.	1
S 14 – Plagiat, jego formy i sposoby zwalczania. Ochrona programów komputerowych	1

S 15 – Czyny nieuczciwej konkurencji związane z własnością intelektualną. Odpowiedzialność karna.	1
--	----------

NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

1. – seminarium z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych
2. – przykłady dokumentów patentowych, praw ochronnych i praw rejestracji
3. – opisy patentowe, klasyfikatory
4 - informatory oraz biuletyny Urzędu Patentowego R.P.

SPOSOBY OCENY (F – FORMUJĄCA, P – PODSUMOWUJĄCA)

F1. – ocena aktywności podczas zajęć
P1. – ocena umiejętności rozwiązywania postawionych problemów oraz sposobu prezentacji uzyskanych wyników – zaliczenie na ocenę*)
P2. – ocena opanowania materiału nauczania będącego przedmiotem seminarium, zaliczenie na ocenę*)

*) warunkiem uzyskania zaliczenia jest otrzymanie pozytywnej oceny z kolokwium zaliczeniowego,

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z prowadzącym	15S → 15h
Zapoznanie się ze wskazaną literaturą	15 h
Przygotowanie do Seminarium	15 h
Suma	Σ 45 h
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2 ECTS

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

1. Ustawa z dnia 30 czerwca 2000 r. „Prawo Własności Przemysłowej”, Dz. U. Nr 49, poz. 508 z dnia 21 maja 2001 r.
2. Ustawa z dnia 9 czerwca 2000 r. Prawo Autorskie i Prawa Pokrewne. Dz. U. Nr 80 poz. 904
3. Biuletyny Informacji Patentowej
4. W. Kotarba, Ochrona wiedzy w Polsce, Warszawa 2005
5. Adamczak Alicja, Du Vall Michał: Ochrona własności intelektualnej, Uniwersytecki Ośrodek Transferu Technologii Uniwersytetu Warszawskiego, 2010
6. Gędłek Marcin: Twój światy własności intelektualnej, Krajowa Izba Gospodarcza, 2009
7. Nowak, Tadeusz: Ochrona własności intelektualnej: wybrane zagadnienia, Wydaw. Politechniki Białostockiej, 2008

PROWADZĄCY PRZEDMIOT (IMIĘ, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)

1. dr inż. Tomasz Wyleciał, wylecial@wip.pcz.pl

Effekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu (PEK)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposób oceny
--------------------	---	-----------------	-------------------	-----------------------	--------------

EK1	K_W31	C1	S1, S2, S3, S4	1	F1, P2
EK2	K_W31, K_U06	C1, C2	S3, S4, S8, S9	2, 3	F1, P1
EK3	K_W31	C1	S11	1, 2, 4	P2
EK4	K_W31	C1,C2	S3, S4, S5	2, 3	F1, P2
EK5	K_W31, K_K03	C1,C2	S9, S10, S12,S13, S14	1,4	F1, P1
EK6	K_W31, K_W32, K_U06, K_U16, K_K05	C1,C2	S6, S7,S15	1, 2, 3	P1, P2, F1
EK7	K_W31, K_U01	C2	S8, S9	2, 3	P1

II. FORMY OCENY - SZCZEGÓŁY

	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
Efekt 1 Student opanował wiedzę z zakresu prawa własności przemysłowej	Student nie opanował wiedzy z zakresu prawa własności przemysłowej	Student częściowo opanował wiedzę z zakresu prawa własności przemysłowej	Student opanował wiedzę z zakresu prawa własności przemysłowej	Student bardzo dobrze opanował wiedzę z zakresu prawa własności przemysłowej
Efekt 2 Student zna ogólną charakterystykę przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw	Student nie zna ogólnej charakterystyki przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw, nawet z pomocą prowadzącego	Student częściowo zna ogólną charakterystykę przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw	Student zna ogólną charakterystykę przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw	Student doskonale zna ogólną charakterystykę przedmiotów własności przemysłowej, powstanie i zakres ochrony, ograniczenia praw
Efekt 3 Student posiada wiedzę na temat autorskich praw osobistych i majątkowych	Student nie posiada wiedzy na temat autorskich praw osobistych i majątkowych	Student częściowo posiada wiedzę na temat autorskich praw osobistych i majątkowych	Student posiada ogólną wiedzę na temat autorskich praw osobistych i majątkowych	Student bardzo dobrze opanował wiedzę na temat autorskich praw osobistych i majątkowych
Efekt 4 Student potrafi scharakteryzować zasady udzielania praw wyłącznych na patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji	Student nie potrafi scharakteryzować zasad udzielania praw wyłącznych na patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji	Student częściowo potrafi scharakteryzować zasady udzielania praw wyłącznych na patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji	Student potrafi scharakteryzować zasady udzielania praw wyłącznych na patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji	Student bardzo dobrze potrafi scharakteryzować zasady udzielania praw wyłącznych na patenty, prawo ochronne i prawa z rejestracji
Efekt 5 Student zna ogólne informacje na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności	Student nie zna ogólnych informacji na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności	Student częściowo zna ogólne informacje na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności	Student zna ogólne informacje na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności	Student doskonale zna ogólne informacje na temat odpowiedzialności karnej za naruszenie praw własności
Efekt 6 Student zna procedurę zgłoszeniową do Urzędu Patentowego, potrafi korzystać z baz patentowych, potrafi wykorzystać bazy patentowe w innowacyjnej działalności inżynierskiej	Student nie zna procedury zgłoszeniowej do Urzędu Patentowego, nie potrafi korzystać z baz patentowych, nie potrafi wykorzystać baz patentowych w innowacyjnej	Student częściowo zna procedury zgłoszeniowe do Urzędu Patentowego, potrafi korzystać z baz patentowych,	Student zna procedury zgłoszeniowej do Urzędu Patentowego, potrafi wykorzystać bazy patentowe w innowacyjnej działalności inżynierskiej	Student doskonale zna procedurę zgłoszeniową do Urzędu Patentowego, potrafi korzystać z baz patentowych, bardzo dobrze potrafi wykorzystać bazy patentowe w innowacyjnej działalności inżynierskiej

	działalności inżynierskiej			
Efekt 7 Student jest zdolny opracować przegląd opisów patentowych	Student nie potrafi opracować przeglądu opisów patentowych	Student częściowo potrafi opracować przegląd opisów patentowych	Student potrafi opracować przegląd opisów patentowych	Student bardzo dobrze potrafi opracować przegląd opisów patentowych

III. INNE PRZYDATNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

1. Wszelkie informacje dla studentów kierunku **Inżynieria Materiałowa** wraz z:
 - programem studiów,
 - harmonogramem odbywania zajęć
 dostępne są na tablicy informacyjnej oraz stronie internetowej kierunku **Inżynieria Materiałowa**:
<http://www.wip.pcz.pl/>
2. Informacja na temat konsultacji przekazywana jest studentom podczas pierwszych zajęć danego z przedmiotu.