

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY/ STUDIUM.....

**KARTA PRZEDMIOTU**

**Nazwa w języku polskim**                      **Prawo własności intelektualnej na świecie**  
**Nazwa w języku angielskim**                **Intellectual property rights in the world**  
**Kierunek studiów (jeśli dotyczy):**        **Elektrotechnika**  
**Specjalność (jeśli dotyczy):**                **Renewable energy systems**  
**Stopień studiów i forma:**                    **II stopień, stacjonarna**  
**Rodzaj przedmiotu:**                          **wybieralny**  
**Kod przedmiotu**                                **PRR021231**  
**Grupa kursów**                                  **NIE**

	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	15				
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	30				
Forma zaliczenia	zaliczenie na ocenę	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / zaliczenie na ocenę*	Egzamin / 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)	0.5				

\*niepotrzebne skreślić

**WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI**

**WIEDZA:**

1. Podstawowa wiedza z zakresu pojęć prawnych.

**KOMPETENCJE SPOŁECZNE:**

1. Zdolność do samodzielnego myślenia, wyszukiwania i analizowania informacji.
2. Potrzeba samokształcenia i ciągłego pogłębiania wiedzy.

**CELE PRZEDMIOTU**

C1 Uzyskanie wiedzy z zakresu prawnej ochrony własności intelektualnej w dziedzinie własności przemysłowej i prawa autorskiego na świecie.  
 C2 Poznanie regulacji ochrony własności intelektualnej w procedurach międzynarodowych.  
 C3 Uświadomienie roli ochrony własności intelektualnej.

## PRZEDMIOTOWE EFEKTY KSZTAŁCENIA

### Z zakresu wiedzy:

- PEK\_W01 – Jest w stanie zdefiniować pojęcie prawa własności intelektualnej i wymienić najważniejsze jego źródła na świecie.
- PEK\_W02 – Zna systemy ochrony własności intelektualnej.
- PEK\_W03 – Ma wiedzę z zakresu uzyskiwania patentu w procedurach krajowych, regionalnych i międzynarodowych.
- PEK\_W04 – Wie jakie są systemy ochrony znaków towarowych na świecie.
- PEK\_W05- Jest w stanie określić podmiot i przedmiot praw autorskich oraz scharakteryzować autorskie prawa osobiste i majątkowe.
- PEK\_W06 - Zna zasady obrotu majątkowymi prawami autorskimi, jest w stanie wymienić rodzaje umów i licencji.
- PEK\_W07 – Ma wiedzę na temat zasad ochrony praw autorskich i pokrewnych na świecie.

### Z zakresu kompetencji społecznych:

- PEK\_K01 – Potrafi myśleć w sposób kreatywny.
- PEK\_K02 – Ma świadomość ważności pozatechnicznych aspektów działalności inżynierskiej.

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć - wykład		Liczba godzin
Wy1	Wprowadzenie do prawa. Pojęcie własności intelektualnej. Źródła prawa własności przemysłowej i prawa autorskiego na świecie. Konwencje międzynarodowe.	2
Wy2	Patenty, wzory użytkowe, wzory przemysłowe, know-how – treść, zakres ochrony, czas trwania, ograniczenia.	2
Wy3	Patent w procedurze krajowej, regionalnej i międzynarodowej.	2
Wy4	Znaki towarowe. Systemy ochrony znaków towarowych w EU, USA, Ameryce Łac. i Azji.	2
Wy5	Przedmiot i podmiot prawa autorskiego w prawie międzynarodowym. Kategorie i rodzaje utworów. Wyłączenia z ochrony autorsko-prawnej. Uzyskanie ochrony.	2
Wy6	Autorskie prawa majątkowe – treść, pojęcie pola eksploatacji, rozporządzanie utworem, wyczerpanie prawa. Obrót autorskimi prawami majątkowymi (licencje).	2
Wy7	Zasady ochrony praw autorskich i praw pokrewnych na świecie.	2
Wy8	Kolokwium	1
	Suma godzin	<b>15</b>

Forma zajęć - ćwiczenia		Liczba godzin
Ćw1		
	Suma godzin	

Forma zajęć - laboratorium		Liczba godzin
La1		
	Suma godzin	

Forma zajęć - projekt		Liczba godzin
Pr1		

	Suma godzin	
<b>Forma zajęć - seminarium</b>		<b>Liczba godzin</b>
Se1		
	Suma godzin	

STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	
N1. Wykład tradycyjny N2. Prezentacja multimedialna N3. Quizy	

#### OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Oceny (F – formująca (w trakcie semestru), P – podsumowująca (na koniec semestru))	Numer efektu kształcenia	Sposób oceny osiągnięcia efektu kształcenia
P	PEK_W01 - PEK_W07 PEK_K01 - PEK_K02	Kolokwium zaliczeniowe

LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA
<p><b><u>LITERATURA PODSTAWOWA:</u></b></p> <p>[1] Kotarba W., <i>Ochrona własności intelektualnej</i>”, Oficyna Wydawnicza Politechniki warszawskiej, Warszawa 2012</p> <p>[2] „<i>Prawo własności przemysłowej</i>”, Wydawnictwo C.H. Beck 2010</p> <p>[3] Nowińska E., Promińska U. de Vall M., <i>Prawo własności przemysłowej</i>, Wydawnictwo prawnicze LexisNexis, Warszawa 2008</p> <p>[4] Grzywińska A., Okoń S., <i>Marki, wynalazki, wzory użytkowe: ochrona własności przemysłowej</i>, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2010</p> <p>[5] <i>Poradnik wynalazcy. Zasady sporządzania dokumentacji zgłoszeń wynalazków i wzorów użytkowych</i>. Urząd Patentowy R.P. <a href="http://www.uprp.gov.pl">www.uprp.gov.pl</a></p> <p>[6] <i>Ustawa z dn. 30.06.2000 r. Prawo własności przemysłowej</i>. Dz. U. z 2001 r. nr 49, poz. 508 z późniejszymi zmianami</p> <p><b><u>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:</u></b></p> <p>[1] Żakowska-Henzler H., <i>Wynalazek biotechnologiczny. Przedmiot patentu.</i>, Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa 2006</p> <p>[2] de Vall M., <i>Prawo patentowe</i>, Wolters Kluwer, Warszawa 2008</p> <p>[3] Adamczak A., du Vall M., <i>Ochrona własności intelektualnej</i>, UOTT, Warszawa 2010.</p>
<b>OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)</b>
Anna Kisiel, <a href="mailto:anna.kisiel@pwr.wroc.pl">anna.kisiel@pwr.wroc.pl</a>

**MACIERZ POWIĄZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU**  
**Intellectual property rights in the world**  
**Z EFEKTAMI KSZTAŁCENIA NA KIERUNKU Elektrotechnika**  
**I SPECJALNOŚCI Renewable energy systems**

<b>Przedmiotowy efekt kształcenia</b>	<b>Odniesienie przedmiotowego efektu do efektów kształcenia zdefiniowanych dla kierunku studiów i specjalności (o ile dotyczy)**</b>	<b>Cele przedmiotu***</b>	<b>Treści programowe***</b>	<b>Numer narzędzia dydaktycznego***</b>
<b>PEK_W01 (wiedza)</b>	K2ETK_W07	C1, C2	Wy1	N1-N3
<b>PEK_W02</b>	K2ETK_W07	C1, C2	Wy1, Wy2	N1-N3
<b>PEK_W03</b>	K2ETK_W07	C1, C2	Wy3	N1-N3
<b>PEK_W04</b>	K2ETK_W07	C1, C2	Wy4	N1-N3
<b>PEK_W05</b>	K2ETK_W07	C1, C2	Wy5	N1-N3
<b>PEK_W06</b>	K2ETK_W07	C1 – C3	Wy6	N1-N3
<b>PEK_W07</b>	K2ETK_W07	C1 - C3	Wy7	N1-N3
<b>PEK_K01 (kompetencje)</b>	S2RES_K01	C3	Wy1- Wy8	N1-N3
<b>PEK_K02</b>	K2ETK_K03, K2ETK_K04	C3	Wy1- Wy8	N1-N3

\*\* - wpisać symbole kierunkowych/specjalnościowych efektów kształcenia

\*\*\* - z tabeli powyżej