

**WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY  
KARTA PRZEDMIOTU**

**Nazwa w języku polskim:** Prawne i etyczne aspekty pracy inżyniera  
**Nazwa w języku angielskim:** Legal and ethical aspects of the work of an engineer  
**Kierunek studiów:** Automatyka i Robotyka  
**Stopień studiów i forma:** I, stacjonarna  
**Rodzaj przedmiotu:** wybieralny  
**Kod przedmiotu** PRH020003  
**Grupa kursów** NIE

	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium
Liczba godzin zajęć zorganizowanych w Uczelni (ZZU)	<b>15</b>				
Liczba godzin całkowitego nakładu pracy studenta (CNPS)	<b>30</b>				
Forma zaliczenia	<del>Egzamin</del> / 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	<b>1</b>				
w tym liczba punktów odpowiadająca zajęciom o charakterze praktycznym (P)	-				
w tym liczba punktów ECTS odpowiadająca zajęciom wymagającym bezpośredniego kontaktu (BK)	<b>0.5</b>				

\*niepotrzebne skreślić

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

Umiejętność analizowania (czytania ze zrozumieniem) treści aktów prawnych.

**CELE PRZEDMIOTU**

C1 – przedstawienie polskiego systemu źródeł prawa;  
 C2 – omówienie podstawowych instytucji prawa publicznego i prywatnego;  
 C3 – analiza przepisów prawnych dotyczących prawa publicznego i prywatnego.

## PRZEDMIOTOWE EFEKTY KSZTAŁCENIA

### Z zakresu wiedzy:

PEK\_W01 - zna podstawowe metody interpretowania przepisów prawnych związanych z wykonywaniem pracy inżyniera.

PEK\_W02 - ma wiedzę o podstawowych instytucjach prawnych związanych z wykonywaniem pracy inżyniera

### Z zakresu kompetencji społecznych:

PEK\_K01 – rozumie potrzebę i zna możliwości ciągłego doksztalcania się w zakresie prawniczych aspektów pracy inżyniera w celu podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych.

PEK\_K02 – rozumie wagę pozatechnicznych (prawnych) aspektów i skutków działalności inżyniera, w tym jej wpływu na środowisko i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć – wykład		Liczba godzin
Wy1	Wprowadzenie do polskiego systemu źródeł prawa oraz wykładnia i stosowanie prawa	2
Wy2	Normy etyczne i kodeksy norm etycznych	2
Wy3	Podstawowe instytucje prawa cywilnego	2
Wy4	Podstawowe instytucje prawa własności intelektualnej	2
Wy5	Podstawowe instytucje prawa własności przemysłowej	2
Wy6	Ochrona danych osobowych	2
Wy7	Ogólne zasady odpowiedzialności karnej	2
Wy8	Podsumowanie kursu, ocena uczestników	1
Suma godzin		15

## STOSOWANE NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- N1. Wykład informacyjny.
- N2. Wykład interaktywny (dyskusja).
- N3. Prezentacja multimedialna.
- N4. Analiza orzecznictwa sądowego.
- N5. Prezentacja wybranych zagadnień przez uczestników wykładu.

## OCENA OSIĄGNIĘCIA PRZEDMIOTOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Oceny (F – formująca (w trakcie semestru), P – podsumowująca (na koniec semestru))	Numer efektu kształcenia	Sposób oceny osiągnięcia efektu kształcenia
<b>F1</b>	PEK_ W01 PEK_ W02 PEK_ K01 PEK_ K02	Prezentacja wybranych zagadnień przez uczestników wykładu lub praca pisemna przygotowana na podstawie wykładów i zalecanej literatury lub kolokwium
<b>P = F1</b>		

### LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA

#### **LITERATURA PODSTAWOWA:**

- [1] A. Bator (red.), *Wprowadzenie do nauk prawnych. Leksykon tematyczny*, Warszawa 2010 r.
- [2] E. Gniewek(red.), *Podstawy prawa cywilnego*, Warszawa 2011 r.
- [3] R. Skubisz, *Prawo własności przemysłowej*, Warszawa 2012 r.

#### **LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:**

- [1] P. Kostański, *Prawo własności przemysłowej. Komentarz*, Warszawa 2010 r.
- [2] J. Barta, R. Markiewicz (red.), *Prawo autorskie i prawa pokrewne. Komentarz*, Warszawa 2011 r.
- [3] A. Adamski, *Prawo karne komputerowe*, Warszawa 2000 r.

#### **OPIEKUN PRZEDMIOTU (IMIE, NAZWISKO, ADRES E-MAIL)**

**Dr Adam Hareża, [adam.hareza@pwr.wroc.pl](mailto:adam.hareza@pwr.wroc.pl) oraz ZESPÓŁ**

**MACIERZ POWIĄZANIA EFEKTÓW KSZTAŁCENIA DLA PRZEDMIOTU**  
**Prawne i etyczne aspekty pracy inżyniera**  
**Z EFEKTAMI KSZTAŁCENIA NA KIERUNKU AUTOMATYKA I ROBOTYKA**  
**I SPECJALNOŚCI**

<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>
(wiedza) PEK_ W01 PEK_ W02	K1AiR_W39	C1, C2, C3	Wy 1 - 7;	N1- N5
(kompetencje) PEK_K01 PEK_ K02	K1AiR_ K01 K1AiR_ K02	C2, C3	Wy 2-8	N1 – N5