**Nazwa przedmiotu:**

Prawa własności przemysłowej

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Marek BURY

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Elektronika i Telekomunikacja

**Grupa przedmiotów:**

Przedmioty ekonomiczno-społeczne

**Kod przedmiotu:**

PWPR

**Semestr nominalny:**

7 / rok ak. 2017/2018

**Liczba punktów ECTS:**

1

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

15 h - udział w wykładach
10 h - przygotowanie do kolokwium
10 h - przygotowanie do wykładów

ŁĄCZNIE 35 h

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

-

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Zaznajomienie studentów z podstawowymi pojęciami dotyczącymi prawa własności przemysłowej.

**Treści kształcenia:**

Wprowadzenie: Koncepcja prawa własności intelektualnej; prawo własności przemysłowej na tle praw własności intelektualnej, przedmioty prawa własności przemysłowej w praktyce inżynierskiej (2 h)
Patent: definicje, koncepcja, zakres terytorialny, systemy ochrony patentowej (2 h)
Patent: rozwiązania patentowalne (2 h)
Patent: dokumentacja i zmiany dopuszczalne w postępowaniu przed urzędem patentowym (2 h)
Ochrona patentowa poza granicami RP, umowy międzynarodowe (2 h)
Patent: strategia patentowania (2 h)
Znak towarowy i wzór użytkowy (2 h)

**Metody oceny:**

Kolokwium: 50 pkt
Aktywność na zajęciach: 10 pkt
Prace domowe: 40 pkt

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Literatura podstawowa:
 Notatki wykładowe -- materiały elektroniczne
 Poradnik wynalazcy, wydawnictwa UPRP, praca zbiorowa pod redakcją A. Pyrży
 Ustawa prawo własności przemysłowej

Literatura dodatkowa:
 "Co pracownik i student szkoły wyższej o ochronie własności przemysłowej wiedzieć powinien", A. Adamczak, E. Dobosz, M. Gędłek, UOTT UW, Warszawa 2009

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka PWPR\_W01:**

Ma podstawową wiedzę na temat praw własności przemysłowej w praktyce inżynierskiej. Wie czym ochrona prawnoautorska różni się od własności przemysłowej. Jest w stanie rozróżnić pojęcia: patent, wzór użytkowy, wzór przemysłowy, znak towarowy, topografia układu scalonego, oznaczenie geograficzne. Wie jak klasyfikuje się rozwiązania wg. Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej. Zna kilka publicznie dostępnych baz danych patentowych oraz znaków towarowych i wzorów przemysłowych.

Weryfikacja:

kolokwium - zagadnienia wyboru ochrony dla opisanego rozwiązania, oceny szans na uzyskanie ochrony na rozwiązanie techniczne, postać wyrobu, znak towarowy

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W10

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka PWPR\_W02:**

Zna znaczenie ochrony własności intelektualnej na poszczególnych etapach rozwoju przedsiębiorstwa: w pozyskiwaniu inwestorów, budowaniu przewagi konkurencyjnej, sporze z innymi podmiotami.

Weryfikacja:

kolokwium - zagadnienie dotyczące ryzyka naruszenia praw wyłącznych

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W11

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka PWPR\_U01:**

Potrafi zaklasyfikować wynalazek. Potrafi wyszukiwać dokumenty w bazach danych patentów i znaków towarowych.
Potrafi ocenić czy rozwiązanie cechuje nowość i poziom wynalazczy - czy jest patentowalne, czy nadaje się na wzór użytkowy. Potrafi dokonać świadomego wyboru pomiędzy ochroną patentową a ochroną ze wzoru użytkowego biorąc pod rozwagę uwarunkowania techniczne i ekonomiczne. Umie zaprojektować znak towarowy mający zdolność rejestrową.

Weryfikacja:

kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka PWPR\_U01:**

Potrafi zaklasyfikować wynalazek. Potrafi wyszukiwać dokumenty w bazach danych patentów i znaków towarowych.
Potrafi ocenić czy rozwiązanie cechuje nowość i poziom wynalazczy - czy jest patentowalne, czy nadaje się na wzór użytkowy. Potrafi dokonać świadomego wyboru pomiędzy ochroną patentową a ochroną ze wzoru użytkowego biorąc pod rozwagę uwarunkowania techniczne i ekonomiczne. Umie zaprojektować znak towarowy mający zdolność rejestrową.

Weryfikacja:

kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U12

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**