

# Karta przedmiotu

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                          |                       |       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu                   | Ochrona własności intelektualnej, PG_00055919                                                                                                                                                                                                                        |                                                           |                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                          |                       |       |
| Kierunek studiów                         | Energetyka, Energetyka, Energetyka                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                          |                       |       |
| Data rozpoczęcia studiów                 | październik 2023 r.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                           | Rok akademicki realizacji przedmiotu                                                                                               |                        | 2026/2027                                                                                                                |                       |       |
| Poziom kształcenia                       | I stopnia - inżynierskie                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           | Grupa zajęć                                                                                                                        |                        | Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów<br>Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych |                       |       |
| Forma studiów                            | stacjonarne                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           | Sposób realizacji                                                                                                                  |                        | na uczelni                                                                                                               |                       |       |
| Rok studiów                              | 4                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           | Język wykładowy                                                                                                                    |                        | polski                                                                                                                   |                       |       |
| Semestr studiów                          | 7                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           | Liczba punktów ECTS                                                                                                                |                        | 1.0                                                                                                                      |                       |       |
| Profil kształcenia                       | ogólnoakademicki                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           | Forma zaliczenia                                                                                                                   |                        | zaliczenie                                                                                                               |                       |       |
| Jednostka prowadząca                     | Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Technologii Maszyn i Materiałów                                                                                                                                       |                                                           |                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                          |                       |       |
| Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców) | Odpowiedzialny za przedmiot                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           | dr inż. Sławomir Szymański                                                                                                         |                        |                                                                                                                          |                       |       |
|                                          | Prowadzący zajęcia z przedmiotu                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           | dr inż. Sławomir Szymański                                                                                                         |                        |                                                                                                                          |                       |       |
| Formy zajęć                              | Forma zajęć                                                                                                                                                                                                                                                          | Wykład                                                    | Ćwiczenia                                                                                                                          | Laboratorium           | Projekt                                                                                                                  | Seminarium            | RAZEM |
|                                          | Liczba godzin zajęć                                                                                                                                                                                                                                                  | 15.0                                                      | 0.0                                                                                                                                | 0.0                    | 0.0                                                                                                                      | 0.0                   | 15    |
|                                          | 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                                                                                                                                                                                                                                         | 15                                                        |                                                                                                                                    | 1.0                    |                                                                                                                          | 9.0                   | 25    |
| Cel przedmiotu                           | Pozyskanie podstawowej wiedzy z zakresu ochrony własności intelektualnej i przemysłowej                                                                                                                                                                              |                                                           |                                                                                                                                    |                        |                                                                                                                          |                       |       |
| Efekty uczenia się przedmiotu            | Efekt kierunkowy                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           | Efekt z przedmiotu                                                                                                                 |                        | Sposób weryfikacji i oceny efektu                                                                                        |                       |       |
|                                          | [K6_K71] ma świadomość potrzeby korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym                                                                                          |                                                           | student rozumie znaczenie ochrony własności intelektualnej i przemysłowej w społeczeństwie i biznesie                              |                        | [SK2] Ocena postępów pracy                                                                                               |                       |       |
|                                          | [K6_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów w środowisku społecznym                                                                                                  |                                                           | student potrafi opatentować wynalazek chronić wzór użytkowy, zarejestrować wzór przemysłowy, zgłosić znak towarowy (nazwę i logo)  |                        | [SU1] Ocena realizacji zadania                                                                                           |                       |       |
|                                          | [K6_W08] ma podstawową wiedzę w zakresie ochrony własności intelektualnej i prawa patentowego, zna i rozumie podstawowe procesy wytwarzania i użytkowania energii, zna i rozumie zasady funkcjonowania współczesnych systemów ciepłowniczych i elektroenergetycznych |                                                           | student ma podstawowa wiedzę z zakresu ochrony własności intelektualnej i przemysłowej student zna prawo cytatu i pojęcie plagiatu |                        | [SW1] Ocena wiedzy faktograficznej                                                                                       |                       |       |
|                                          | [K6_W71] ma wiedzę ogólną z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych                                                                                                                                                              |                                                           | student ma podstawowa wiedzę z zakresu ochrony własności intelektualnej i przemysłowej student zna prawo cytatu i pojęcie plagiatu |                        | [SW1] Ocena wiedzy faktograficznej                                                                                       |                       |       |

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Treści przedmiotu                                             | Treści przedmiotu - wykład                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
|                                                               | <p>Definicje kategorii ochronnych: prawo autorskie i dzieło, patent na wynalazek, prawo ochronne na wzór użytkowy (2). Procedura krajowa - postępowanie przed UPRP (2). Opatentowanie wynalazku i ochrona wzoru użytkowego (2). Zarejestrowanie wzoru przemysłowego. (2) Zgłoszenie znaku towarowego (nazwy i logo) (2). Biuletyn Urzędu Patentowego i podstawowe akty prawne (1). Procedury międzynarodowe. Europejski Urząd Patentowy (1). Sporządzenie i dokonywanie europejskiego zgłoszenia patentowego (1). Rozwiązania nie uważane za wynalazki (1). Bazy danych UPRP (1)</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
| Wymagania wstępne i dodatkowe                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
| Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się | Sposób oceniania (składowe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Próg zaliczeniowy                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Składowa oceny końcowej |
|                                                               | kolokwium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60.0%                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 100.0%                  |
| Zalecana lista lektur                                         | Podstawowa lista lektur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>1. M. Baron-Wiaterek, T. Szewca, Ochrona własności intelektualnej, wydaw. Politechnika Śląska, Gliwice 2013</p> <p>2. W. Kotarba Ochrona własności intelektualnej, wydaw. Politechnika Warszawska Warszawa 2012</p> <p>3. G. Michniewicz, Ochrona własności intelektualnej, wydaw. CH Beck, 2022</p> |                         |
|                                                               | Uzupełniająca lista lektur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>1. Jak uzyskać patent europejski? Podręcznik Europejskiego Urzędu Patentowego przetłumaczony przez pracowników Urzędu Patentowego RP dostępny na stronie internetowej UPRP</p> <p>2. Biuletyny Urzędu Patentowego RP</p>                                                                             |                         |
|                                                               | Adresy eZasobów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przykładowe zagadnienia/<br>przykładowe pytania/<br>realizowane zadania | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wymienić kategorie dóbr intelektualnych chronionych prawem autorskim i prawem o ochronie własności przemysłowym</li> <li>2. Wymienić różnice pomiędzy wzorem przemysłowym a wzorem użytkowym</li> <li>3. podać definicje plagiatu i autoplagerii</li> <li>4. W jaki sposób chronione są bazy danych</li> <li>5. W jaki sposób chronione są programy komputerowe</li> </ol> |
| Zajęcia praktyczne<br>w ramach przedmiotu                               | Nie dotyczy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.