

**KARTA PRZEDMIOTU**

| | | |
|--------------------------------------|--|-------------------|
| Kod przedmiotu | studia stacjonarne: | I-IS2-S110 |
| | studia niestacjonarne: | I-IS2-N309 |
| Nazwa przedmiotu | Ochrona własności intelektualnej | |
| Nazwa przedmiotu w języku angielskim | Protection of intellectual property | |
| Obowiązuje od roku akademickiego | 2024/2025 | |

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

| | |
|----------------------------------|--|
| Kierunek studiów | INŻYNIERIA ŚRODOWISKA |
| Poziom kształcenia | II stopień |
| Profil studiów | Ogólnoakademicki |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | Studia stacjonarne i niestacjonarne |
| Zakres | Inżynieria sanitarna, ogrzewnictwo i klimatyzacja |
| Jednostka prowadząca przedmiot | Katedra Zarządzania Jakością i Własnością Intelektualną |
| Koordynator przedmiotu | dr Magdalena Kotulska-Kmieciak |
| Zatwierdził | prof. dr hab. inż. Tomasz Kozłowski |

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

| | | |
|--|---------------------------------------|--------------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów | Przedmiot kształcenia ogólnego | |
| Status przedmiotu | Obowiązkowy | |
| Język prowadzenia zajęć | Polski | |
| Usytuowanie w planie studiów - semestr | studia stacjonarne | Semestr I |
| | studia niestacjonarne | Semestr III |
| Wymagania wstępne | | |
| Egzamin (TAK/NIE) | Nie | |
| Liczba punktów ECTS | 1 | |

| Forma prowadzenia zajęć | | wykład | ćwiczenia | laboratorium | projekt | inne |
|---------------------------|------------------------|-----------|-----------|--------------|---------|------|
| Liczba godzin w semestrze | studia stacjonarne: | 15 | | | | |
| | studia niestacjonarne: | 9 | | | | |

**EFEKTY UCZENIA SIĘ**

| Kategoria | Symbol efektu | Efekty kształcenia | Odniesienie do efektów kierunkowych |
|-----------------------|---------------|--|-------------------------------------|
| Wiedza | W01 | Ma podstawową wiedzę nt. źródeł, zasad i instytucji prawa własności intelektualnej. Rozumie znaczenie tej dziedziny prawa dla rozwoju techniki, kultury i gospodarki. Zna krajowe, regionalne i międzynarodowe organizacje i urzędy, w których może uzyskać ochronę formalną na dobra intelektualne. Zna zasady ochrony i naruszania prawa autorskiego w Internecie. | IŚ2_W10 |
| | W02 | Potrafi zdefiniować pojęcia oraz dokonać interpretacji norm prawnych z zakresu ochrony autorsko-prawnej i ochrony własności przemysłowej. Wie jak stosować przepisy z tej dziedziny prawa w różnych sytuacjach faktycznych. Wie w jaki sposób zarządzać dobrami intelektualnymi i dostrzega związane z tym korzyści. | IŚ2_W10 |
| Umiejętności | U01 | Potrafi chronić wytwory swojej twórczej pracy. Umie ubiegać się o ochronę przedmiotów własności przemysłowej korzystając w tym zakresie z pomocy rzecznika patentowego. Potrafi efektywnie korzystać z informacji patentowej. Potrafi korzystać z cudzej własności intelektualnej w sposób zgodny z prawem autorskim i prawem cywilnym. | IŚ2_U01 IŚ2_U09 IŚ2_U17 |
| | U02 | Potrafi przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań inżynierskich dostrzegać ich aspekty prawne. Potrafi znaleźć, ocenić i wykorzystać nowe techniki i narzędzia służące do rozwiązywania zadań inżynierskich typowych dla tego kierunku. | IŚ2_U02 IŚ2_U09 |
| | U03 | Potrafi rozwijać umiejętności osobiste w zakresie stosowania zasad etycznych w pracy inżyniera. | IŚ2_U04 |
| Kompetencje społeczne | K01 | Potrafi na podstawie dokumentacji patentowej i literatury technicznej śledzić rozwój interesujących go dziedzin techniki, opisy patentowe, opisy wzorów użytkowych, literaturę prawa własności intelektualnej oraz orzecznictwo sądowe z tego zakresu. | IŚ2_K01 IŚ2_K03 |
| | K02 | Rozumie znaczenie postępu technicznego i konieczność wdrażania nowych rozwiązań technicznych w inżynierii środowiska, myśli i działa w sposób przedsiębiorczy, działa na rzecz interesu publicznego i gospodarki | IŚ2_K05 |

**TREŚCI PROGRAMOWE**

| Forma zajęć | Treści programowe |
|-------------|---|
| wykład | <p>Źródła prawa własności intelektualnej; systemy ochrony dóbr intelektualnych; dobra intelektualne – ogólna charakterystyka i procedury ochronne; zasada terytorializmu i czasowości ochrony.</p> <p>Znani wynalazcy i wynalazki w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych.</p> <p>Prawo własności intelektualnej – narzędzie w rękach projektanta i inżyniera.</p> <p>Ochrona praw autorskich; prawo autorskie w technologiach cyfrowych.</p> <p>Dozwolony użytek chronionych utworów – prywatny i publiczny.</p> <p>Zasady publicznego zgodnego z prawem odtwarzania utworów muzycznych.</p> <p>Organizacje Zbiorowego Zarządzania prawami autorskimi. Umowy.</p> <p>Prawo patentowe i prawo wzorów użytkowych.</p> <p>Ochrona wzorów przemysłowych i oznaczeń odróżniających.</p> <p>Wybrane zagadnienia dotyczące ochrony własności przemysłowej w prawie europejskim.</p> |

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia | | | | | |
|---------------|--|-----------------|-----------|---------|--------------|----------------|
| | Egzamin ustny | Egzamin pisemny | Kolokwium | Projekt | Sprawozdanie | Inne: dyskusja |
| W01 | | | X | | | |
| W02 | | | X | | | |
| U01 | | | X | | | |
| U02 | | | X | | | |
| U03 | | | | | | X |
| K01 | | | | | | X |
| K02 | | | | | | X |

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

| Forma zajęć | Forma zaliczenia | Warunki zaliczenia |
|-------------|--------------------|--|
| wykład | zaliczenie z oceną | Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium. |

**NAKŁAD PRACY STUDENTA**

| Bilans punktów ECTS | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|---------------------|---|---|---|---|-----------------------|---|---|---|---|-----------|
| Lp. | Rodzaj aktywności | Obciążenie studenta | | | | | | | | | | Jednostka |
| | | studia stacjonarne | | | | | studia niestacjonarne | | | | | |
| | | W | C | L | P | S | W | C | L | P | S | |
| 1. | Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów | 15 | | | | | 9 | | | | | h |
| 2. | Inne (konsultacje, egzamin) | 2 | | | | | 2 | | | | | h |
| 3. | Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 17 | | | | | 11 | | | | | h |
| 4. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 0,7 | | | | | 0,4 | | | | | ECTS |
| 5. | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta | 8 | | | | | 14 | | | | | h |
| 6. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy | 0,3 | | | | | 0,6 | | | | | ECTS |
| 7. | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym | 0 | | | | | 0 | | | | | h |
| 8. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym | 0,0 | | | | | 0,0 | | | | | ECTS |
| 9. | Sumaryczne obciążenie pracą studenta | 25 | | | | | 25 | | | | | h |
| 10. | Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i> | 1 | | | | | | | | | | ECTS |

LITERATURA

- Adamczak A., du Vall M., (red.), Ochrona własności intelektualnej, UOTT UW, Warszawa 2010
- Barta J., Markiewicz R., Prawo autorskie i prawa pokrewne, Wolters Kluwer, Warszawa 2019
- Nowińska E., Promińska U., du Vall M., Prawo własności przemysłowej, LexisNexis, Warszawa 2011
- Sieńczyło-Chłabczyk J., (red.), Prawo własności intelektualnej. Teoria i praktyka, Wolters Kluwer, Warszawa 2021
- Szewc A., Jyż G., Prawo własności przemysłowej, C.H. Beck, Warszawa 2011
- Ustawa z 23.04.1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. Z 2023 r. poz. 1610 ze zm.)
- Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z 4.02.1994 r. (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2509)
- Ustawa – prawo własności przemysłowej z 30.06.2000 r. (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1170)
- System informacji prawnej lex (dostęp w bibliotece PŚk).

