|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Wypełnia Zespół Kierunku | Nazwa modułu (bloku przedmiotów): **Moduł wybieralny: FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ PRZEDSIĘBIORSTW** | | | | | Kod modułu: **D** | | |
| Nazwa przedmiotu: **Ocena przedsięwzięć gospodarczych** | | | | | Kod przedmiotu: **37** | | |
| Nazwa jednostki organizacyjnej prowadzącej przedmiot / moduł: **INSTYTUT EKONOMICZNY** | | | | | | | |
| Nazwa kierunku: **EKONOMIA** | | | | | | | |
| Forma studiów: **SS** | | Profil kształcenia: **praktyczny** | | | | Specjalność: **FiRP** | |
| Rok / semestr:  **IV/VII** | | Status przedmiotu /modułu: **obowiązkowy** | | | | Język przedmiotu / modułu: **polski** | |
| Forma zajęć | wykład | ćwiczenia | laboratorium | projekt | | seminarium | inne  (wpisać jakie) |
| Wymiar zajęć (godz.) | 15 | 30 |  |  | |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Koordynator przedmiotu / modułu | dr inż. Marcin Bukowski |
| Prowadzący zajęcia | dr inż. Marcin Bukowski; |
| Cel kształcenia przedmiotu / modułu | Zapoznanie słuchaczy z istotą przedsięwzięć gospodarczych oraz procedurami, metodami i wskaźnikami wykorzystywanymi w ocenie działalności inwestycyjnej podmiotów gospodarczych |
| Wymagania wstępne | Matematyka ekonomiczna |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **EFEKTY UCZENIA SIĘ** | | |
| Nr efektu uczenia się/ grupy efektów | Opis efektu uczenia się | Kod kierunkowego efektu  uczenia się |
| 01 | Wymienia różnorodne źródła informacji, niezbędnych do oceny przedsięwzięć gospodarczych | K1P\_W07 |
| 02 | Definiuje i opisuje metody i wskaźniki wykorzystywane do oceny przedsięwzięć | K1P\_W09 |
| 03 | Wybiera właściwe dane potrzebne do przeprowadzenia procesu oceny przedsięwzięć gospodarczych oraz wyciąga wnioski na podstawie otrzymanych wyników | K1P\_U02 |
| 04 | Posługuje się metodami i narzędziami wykorzystywanymi przy określaniu efektywności ekonomicznej inwestycji | K1P\_U06 |
| 05 | Podejmuje dyskusję na temat możliwości poprawy efektywności przedsięwzięcia poszukując właściwych argumentów | K1P\_K03 |

|  |
| --- |
| **TREŚCI PROGRAMOWE** |
| Wykład |
| Pojęcie przedsięwzięcia gospodarczego; Sposoby konstruowania rachunku przepływów pieniężnych w projekcie inwestycyjnym; Wpływ czasu na ocenę przedsięwzięcia; Oprocentowanie i dyskontowanie; Planowanie finansowe i budżetowanie przedsięwzięć gospodarczych; Znaczenie struktury finansowania w ocenie projektów; Metody wyznaczania kosztu kapitału; Statyczne metody oceny efektywności projektów gospodarczych; Dynamiczne metody oceny efektywności projektów gospodarczych; Ryzyko projektów gospodarczych - obszary występowania, metody szacowania i ograniczania ryzyka. |
| Ćwiczenia |
| Finansowanie projektów gospodarczych z kapitałów własnych - akcje, nadwyżka finansowa; Obce źródła finansowania projektów gospodarczych; Koszt kapitału własnego - model Gordona, model CAPM; Koszt kapitału obcego - model wyceny wraz zastosowaniem tzw. tarczy podatkowej; Średnioważony koszt kapitału jako kryterium oceny ekonomicznej efektywności projektu; Dobór struktury finansowania projektu gospodarczego z wykorzystaniem reguł bilansowych; Statyczne metody oceny opłacalności projektu - prosty okres zwrotu z inwestycji; Dynamiczne metody oceny opłacalności projektu – NPV, IRR, MIRR; okres zwrotu; Uwzględnienie kategorii ryzyka w ocenie przedsięwzięć inwestycyjnych |

|  |  |
| --- | --- |
| Literatura podstawowa | 1. Liziński T., Bukowski M., Wróblewska A., Ocena ekonomiczno-społeczna przedsięwzięć infrastrukturalnych, Elbląg 2019. 2. Duraj J. (red.), Metody oceny projektów gospodarczych, Łódź 2006. 3. Manikowski A., Tarapaty Z., Ocena projektów gospodarczych, cz. 1. Modele i metody, Warszawa 2001. 4. Pastusiak R., Ocena efektywności inwestycji, Warszawa 2021. |
| Literatura uzupełniająca | 1. Bukowski M., Majewski J., Sobolewska A., Stawicka E., Suchoń A., Wybrane ekonomiczne i prawne aspekty wytwarzania energii z instalacji fotowoltaicznych w gospodarstwach rolnych województwa mazowieckiego, Warszawa 2022 2. Jaki A., Wycena przedsiębiorstwa: pomiar i ocena wartości,. Kraków 2000. |
| Metody kształcenia stacjonarnego | Prezentacja multimedialna; Dyskusja; Ćwiczenia rachunkowe; |
| Metody kształcenia  z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość | nie dotyczy |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Metody weryfikacji efektów uczenia się | | Nr efektu uczenia się/grupy efektów |
| Egzamin zaliczający treści wykładowe | | 01-02 |
| Aktywność na ćwiczeniach | | 03, 05 |
| Zaliczenie w formie pisemnej ćwiczeń | | 03-05 |
| Formy i warunki zaliczenia | Egzamin pisemny ze znajomości treści wykładów w formie pytań opisowych;  Zaliczenie pisemne ćwiczeń;  Ocena końcowa średnia arytmetyczna z części wykładowej oraz ćwiczeń | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NAKŁAD PRACY STUDENTA | | | |
| Rodzaj działań/zajęć | Liczba godzin | | |
| Ogółem | W tym zajęcia powiązane  z praktycznym przygotowaniem zawodowym | W tym udział w zajęciach przeprowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość |
| Udział w wykładach | 15 |  |  |
| Samodzielne studiowanie | 30 | 15 |  |
| Udział w ćwiczeniach audytoryjnych i laboratoryjnych, warsztatach, seminariach | 30 | 30 |  |
| Samodzielne przygotowywanie się do ćwiczeń | 27 | 20 |  |
| Przygotowanie projektu / eseju / itp. |  |  |  |
| Przygotowanie się do egzaminu / zaliczenia | 20 | 5 |  |
| Udział w konsultacjach | 1 |  |  |
| Inne |  |  |  |
| **ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz.** | 123 | 70 | 0 |
| **Liczba punktów ECTS za przedmiot** | **5** | | |
| Liczba punktów ECTS związana z zajęciami praktycznymi | 2,8 | | |
| Liczba punktów ECTS związana z kształceniem na odległość (kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość) | 0 | | |
| Liczba punktów ECTS za zajęciach wymagające bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich | 1,8 | | |