

SYLABUS

- 1. Przedmiot:** Ocena efektywności inwestycji
2. Wymagania wstępne:
3. Typ studiów: Stacjonarne i niestacjonarne jednolite studia magisterskie oraz stacjonarne i niestacjonarne studia II stopnia
4. Forma: Wykład, ćwiczenia audytoryjne

| Forma | Typ studiów | Rok studiów | Semestr | Liczba godzin | Punkty ECTS |
|-----------|---------------------------|-------------|---------|---------------|-------------|
| wykład | Stacjonarne jednolite | V | 9 | 15 | 4 |
| ćwiczenia | Stacjonarne jednolite | V | 9 | 30 | |
| wykład | Niestacjonarne jednolite | V | 9 | 10 | |
| ćwiczenia | Niestacjonarne jednolite | V | 9 | 10 | |
| wykład | Stacjonarne II stopnia | I | 1 | 15 | 4 |
| ćwiczenia | Stacjonarne II stopnia | I | 1 | 30 | |
| wykład | Niestacjonarne II stopnia | I | 1 | 9 | |
| ćwiczenia | Niestacjonarne II stopnia | I | 1 | 20 | |

5. Prowadzący:

Wykład na studiach jednolitych magisterskich: prof. dr hab. inż. Stefan Wrzosek (stefan.wrzosek@ue.wroc.pl), wykład na studiach II stopnia dr inż. Robert Golej (robret.golej@ue.wroc.pl); dr Katarzyna Prędkiewicz (katarzyna.prędkiewicz@ue.wroc.pl); dr inż. Hanna Sikacz (hanna.sikacz@ue.wroc.pl) (Katedra Zarządzania Finansami Przedsiębiorstwa)

Ćwiczenia na studiach jednolitych magisterskich: dr inż. Robert Golej; dr inż. Zofia Maksimowicz (zofia.maksimowicz@ue.wroc.pl); dr Piotr Paszko (piotr.paszko@ue.wroc.pl); dr Katarzyna Prędkiewicz; dr inż. Hanna Sikacz, ćwiczenia na studiach II stopnia: dr inż. Robert Golej; dr Katarzyna Prędkiewicz; dr inż. Hanna Sikacz,

6. Cel dydaktyczny przedmiotu:

- wiadomości:** wiedza o czynnikach kształtujących efektywność inwestycji i podstawach metodycznych oceny tej efektywności,
- umiejętności:** szacowanie i prognozowanie danych i parametrów rachunku, rachunek efektywności, opisowe uwzględnianie czynników niemierzalnych, wnioskowanie z rachunku efektywności i ocen opisowych

7. Zakres tematyczny przedmiotu:

- Kryteria i zasady oceny efektywności inwestycji,
- Ocena opisowa a rachunek finansowy,
- Statyczne metody rachunku efektywności (stopy zwrotu, okres zwrotu, rachunki porównawcze kosztów i zysków),
- Dynamiczne metody oceny efektywności (NPV, IRR, MIRR, okres zwrotu w ujęciu dynamicznym, metoda równoważnika rocznego),
- Szacowanie przepływów pieniężnych i stopy dyskontowej,
- Opracowywanie programów inwestycyjnych,
- Metody uwzględniania ryzyka w rachunku efektywności inwestycji, a zwłaszcza metody statystyczne, drzewa decyzyjne, scenariuszowe, gier o sumie zero, analiza wrażliwości.

8. Metody dydaktyczne:

Wykład z prezentacją foliogramów i multimedialną,

Ćwiczenia audytoryjne rachunkowe i analizy przypadków,

Na studiach niestacjonarnych II stopnia 8 godzin wykładu i 16 godzin ćwiczeń prowadzi się metodą e-learningu.

9. Słowa kluczowe:

Stopa zwrotu, okres zwrotu, wartość bieżąca netto, wewnętrzna stopa zwrotu, stopa dyskonta, koszt kapitału.

10. Literatura podstawowa:

Ocena efektywności inwestycji. Red. S. Wrzosek, UE Wrocław 2008,

11. Literatura uzupełniająca:

Rogowski W.: *Rachunek efektywności inwestycji*. Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2004,

Wrzosek S.: *Zarządzanie finansami przedsiębiorstw*. AE Wrocław 2006, Sierpińska M., Jachna T.: *Ocena przedsiębiorstw według standardów światowych*. PWN Warszawa 2006,

Damodaran A.: *Finanse korporacyjne. Teoria i praktyka*. Onepress, Gliwice 2007

12. Sposób zaliczenia i wymagania egzaminacyjne:

Zaliczenie na podstawie projektu, pracy kontrolnej i aktywności na zajęciach, a na studiach II stopnia także na podstawie quizów i zadań rozwiązywanych w trybie e-learningu.