

S Y L A B U S

1. **Przedmiot:** Rachunek kosztów dla inżynierów
2. **Wymagania wstępne:** brak
3. **Typ studiów:** jednolite studia magisterskie stacjonarne i niestacjonarne
4. **Forma:** wykłady i ćwiczenia audytoryjne

Forma	Rok studiów	Semestr	Liczba godzin	Punkty ECTS
wykłady	IV	7	30	6
ćwiczenia	IV	7	30	
wykłady	IV	7	18	
ćwiczenia	IV	7	27	

5. Prowadzący:

Wykład: dr Edward Jończak,, e-mail: edward.jonczak@ue.wroc.pl

dr inż. Małgorzata Durbajło-Mrowiec, e-mail: malgorzata.durbajlo-mrowiec@ue.wroc.pl

dr inż. Jerzy Mońka e-mail: jerzy.monka@ue.wroc.pl,

Ćwiczenia: dr inż. Małgorzata Durbajło-Mrowiec e-mail: malgorzata.durbajlo-mrowiec@ue.wroc.pl,

dr Aleksandra Bryła e-mail: aleksandra.bryla@ue.wroc.pl,

dr Edward Jończak, e-mail: edward.jonczak@ue.wroc.pl,

dr inż. Jerzy Mońka e-mail: jerzy.monka@ue.wroc.pl,

6. Cel dydaktyczny przedmiotu:

- a. **wiadomości:** z zakresu rachunku kosztów (i wyników).
- b. **umiejętności:** rozwiązywanie problemów z wykorzystaniem metod właściwych dla rachunku kosztów.

7. Zakres tematyczny przedmiotu:

- Rachunek kosztów w systemie rachunkowości (rachunkowość finansowa, rachunkowość zarządcza a rachunek kosztów).
- Strukturalizacja kosztów – pojęcia, zakres, klasyfikacje.
- Różnicowanie modelowe rachunku kosztów
 - Istota i zakres rachunku kosztów
 - Typy i formy rachunku kosztów
 - Powiązania rachunku kosztów z rachunkiem wyników
- 1. Procedury ewidencyjne, rozliczeniowe i kalkulacyjne w różnych modelach systematycznego rachunku kosztów
 - Pomiar i wycena zużycia
 - Przekroje i zasady ewidencji kosztów
 - Metody rozliczeń kosztowych
 - Metody kalkulacji kosztów
- 2. Budżetowanie kosztów (standardy kosztowe)
- 3. Kontrola budżetowa kosztów.
- 4. Monitoring kosztowy.
- 5. Rachunek kosztów zmiennych (i wyników)
- 6. Koszty w problemowych rachunkach decyzyjno – kontrolnych .
- 7. Target costing, Kaizen costing.
- 8. Rachunek cyklu życia produktu.
- 9. Rachunek kosztów działań (ABC)
- 10. Rachunek kosztów i efektów gospodarowania czynnikami produkcji.

8. Metody dydaktyczne:

a) wykład: wykład klasyczny, prezentacja audiowizualna.

b) ćwiczenia: rozwiązywanie zadań, forma dyskusyjna.

9. Słowa kluczowe: rachunkowość zarządcza, rachunek kosztów

10. Literatura podstawowa i uzupełniająca:

- Rachunkowość zarządcza przedsiębiorstw. Rachunek kosztów. Praca zbiorowa pod red. D. Sołtys, AE Wrocław 2003r.
- Rachunkowość zarządcza przedsiębiorstw. Rachunek kosztów. Ćwiczenia – pod red. D. Sołtys W; UE we Wrocławiu, Wrocław 2009
- Jarugowa A., Nowak W. A., Szychta A. – Rachunkowość zarządcza. Koncepcja i zastosowania, Wyd. Absolwent Łódź 2001 r.
- Kaplan R.S., Cooper R. – Zarządzanie kosztami i efektywnością, Dom Wydawniczy ABC, Kraków 2000 r.

11. Sposób zaliczania i wymagania egzaminacyjne:

- zaliczenie ćwiczeń: - na podstawie dwóch kolokwium i sprawdzianów.
- egzamin: pisemny w formie testu (z części teoretycznej i praktycznej)