

Wykaz przedmiotów wymaganych do zaliczenia
Poziom *CIMA Diploma in Management Accounting*
studia magisterskie

Fintech.....	3
Rola dyrektora finansowego w zarządzaniu przedsiębiorstwem	4
Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa.....	5
Rachunek kosztów.....	6
Międzynarodowe Standardy Sprawozdawczości Finansowej.....	7

Fintech

Wykład

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z nowoczesnymi rozwiązaniami technologicznymi, które wprowadzane są w obszarze finansów, potencjałem, ograniczeniami i ryzykiem związanymi z wykorzystaniem nowych technologii w finansach.

Zakres tematów

1. Rewolucja 4.0 i kluczowe technologie ICT współczesnego świata cyfrowego.
2. Regulacje sektora fintech
3. Percepcja nowych technologii w finansach (cyfrowy mindset).
4. Manipulacje, ryzyko nadużyć i etyka w wykorzystaniu nowych technologii.
5. Finanse i zarządzanie finansami w cyfrowym świecie.
6. Inżynieria danych: pozyskiwanie, modelowanie i analiza danych w finansach.
7. Automatyzacja procesów operacyjnych i funkcji finansów.
8. Rola informacji w planowaniu i definiowaniu strategii finansowych.
9. Komunikacja i prezentacja danych finansowych.
10. Potencjał i kierunki rozwoju sektora fintech

Rola dyrektora finansowego w zarządzaniu przedsiębiorstwem

Wykład

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy o znaczeniu finansów i dyrektora finansowego w funkcjonowaniu współczesnych przedsiębiorstw, omówienie zadań realizowanych przez dział finansów przedsiębiorstwa, a także zapoznanie z wybranymi narzędziami wykorzystywanymi w pracy osób odpowiedzialnych za finanse przedsiębiorstwa.

Zakres tematów

1. Istota i rola finansów w zarządzaniu przedsiębiorstwem.
2. Funkcje działu finansowego w przedsiębiorstwie.
3. Ewolucja funkcji finansów w przedsiębiorstwie (od modelu piramidalnego do diamentowego) i roli dyrektora finansowego.
4. Cztery poziomy modelu zarządzania finansami w przedsiębiorstwie: operacje finansowe, raportowanie zewnętrzne, planowanie finansowe i analiza (FP&A), wspomaganie procesów decyzyjnych.
5. Interakcje finansów z innymi funkcjami realizowanymi w przedsiębiorstwie (zarządzanie operacyjne, sprzedaż i marketing, zarządzanie zasobami ludzkimi). Kluczowe czynniki sukcesu i ich znaczenie.
6. Budżetowanie i kontrola budżetowa w przedsiębiorstwie.
7. Podstawy opodatkowania działalności przedsiębiorstw.
8. Zarządzanie płynnością finansową.

Zarządzanie ryzykiem i inżynieria finansowa

Wykład

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów i studentek z praktycznymi aspektami zastosowania metod i technik składających się na proces zarządzania ryzykiem w podmiotach gospodarczych, na rynku finansowym oraz w sektorze gospodarstw domowych. Wskazanie możliwości praktycznego wykorzystania instrumentów pochodnych do zarządzania ryzykiem, kreowania nowych instrumentów finansowych i twórczego rozwiązywania problemów w zakresie zarządzania ryzykiem.

Zakres tematów

1. Co to jest ryzyko? Znaczenie pojęcia.
2. Metody identyfikacji ryzyka
3. Kalkulacja skutków ryzyka
4. Sterowanie ryzykiem (drzewa decyzyjne)
5. Monitoring i ocena działań (Analiza dyskryminacyjna)
6. Ochrona MIFID
7. Modelowanie i wycena instrumentów pochodnych
8. Inżynieria finansowa i kreowanie instrumentów finansowych
9. Zastosowania instrumentów finansowych w zarządzaniu ryzykiem i rozwiązywaniu problemów finansowych
10. Ryzyko w wykorzystaniu instrumentów pochodnych – analiza przypadków

Ćwiczenia

Zakres tematów

1. Metody identyfikacji ryzyka
2. Metody kwantyfikacji ryzyka
3. Kalkulacja skutków ryzyka
4. Zastosowanie drzewa decyzyjnego
5. Ryzyko osobowości
6. Modele i wycena kontraktów terminowych
7. Modele i wycena opcji
8. Analiza wrażliwości w budżetowaniu i krótkoterminowych decyzjach finansowych
9. Kreowanie instrumentów finansowych - wycena dochodowości i ryzyka
10. Twórcze rozwiązywanie problemów finansowych – analiza przypadków

Rachunek kosztów

Wykład

Celem przedmiotu Rachunek kosztów jest zaznajomienie studentów z istotą i rolą rachunku kosztów w rachunkowości - dla celów sprawozdawczych i zarządczych.

Zakres tematów

1. Pojęcie, rodzaje i zakres kosztów przedsiębiorstwa
2. Istota i rodzaje rachunku kosztów
3. Kalkulacja kosztów dla różnych celów
 - a. istota i metody kalkulacji kosztów
 - b. rachunek kosztów standardowych
 - c. rachunek kosztów działań
 - d. decyzyjne rachunki kosztów
4. Koszty dla podejmowania krótkookresowych decyzji
 - a. pojęcia stosowane przy podejmowaniu decyzji krótkoterminowych
 - b. koncepcje i cele podejmowania krótkookresowych decyzji
 - c. decyzje cenowe i dotyczące maksymalizacji przychodów
5. Analiza koszty-rozmiary produkcji-zysk
 - a. - analiza kosztów relewantnych
 - b. - analiza prognozy rentowności
 - c. - specyficzne kryteria decyzyjne (ograniczenia analizy prognozy rentowności)
 - d. - ustalenie optymalnej struktury asortymentowej

Ćwiczenia

Zakres tematów

1. Kwalifikowanie kosztów przedsiębiorstwa według różnych podziałów – sprawozdawczych i zarządczych
2. Omawianie znaczenia rachunku kosztów i kalkulacji kosztów, kalkulowanie kosztów jednostkowych
3. Rachunek kosztów standardowych – tworzenie podstaw odniesienia dla kosztów faktycznie poniesionych
4. Rachunek kosztów działań – konstruowanie modelu, dobór mierników, obliczanie kosztów obiektów kosztowych
5. Kalkulacja kosztów w rachunkach decyzyjnych
6. Koszty dla podejmowania krótkookresowych decyzji
7. Analiza koszty-rozmiary produkcji-zysk
8. - analiza kosztów relewantnych
9. - analiza prognozy rentowności
10. - specyficzne kryteria decyzyjne (ograniczenia analizy prognozy rentowności)
11. - ustalenie optymalnej struktury asortymentowej

Międzynarodowe Standardy Sprawozdawczości Finansowej

Wykład

Celem przedmiotu jest zrozumienie i opanowanie treści zagadnień związanych ze standardami rachunkowości. Wykłady przybliżą studentom wiedzę na temat przyjętych na arenie międzynarodowej wzorców sporządzania sprawozdań finansowych – Międzynarodowych Standardów Rachunkowości/ Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej (MSR/MSSF). Wykłady powinny pomóc słuchaczom zrozumieć zawarte w MSR/MSSF zalecenia dotyczące ujmowania, wyceny i prezentacji wybranych składników majątkowych, zobowiązań, elementów wyniku finansowego, które to mają służyć ujednoczeniu (harmonizacji) rachunkowości i zapewnieniu odpowiedniej jakości sprawozdań finansowych.

Zakres tematów

1. Wprowadzenie do problematyki standaryzacji rachunkowości (pojęcie i funkcje standardów rachunkowości, rola Międzynarodowej Rady/Komitecie Standardów Rachunkowości, proces adaptacji MSR/MSSF przez UE, zakres podmiotowy obowiązywania MSR/MSSF w UE, przepisy wprowadzające MSR/MSSF do polskiego systemu prawnego, rola ustawy o rachunkowości w systemach rachunkowości jednostek stosujących MSR/MSSF)
2. Założenia koncepcyjne przygotowania i prezentacji sprawozdania finansowego zgodnie z MSR/MSSF (cele, użytkownicy, podstawowe cechy jakościowe i założenia sporządzania sprawozdań finansowych, zasady ładu korporacyjnego a sprawozdanie finansowe, podstawowe elementy składowe sprawozdania finansowego)
3. Prezentacja sprawozdania finansowego – MSR 1 (ramowa struktura sprawozdania finansowego, forma prezentacji sprawozdania finansowego, określenie minimum informacji w sprawozdaniu finansowym (tj. w sprawozdaniu z sytuacji finansowej, sprawozdaniu z całkowitych dochodów, sprawozdaniu ze zmian w kapitale własnym, sprawozdaniu z przepływów pieniężnych, informacji dodatkowej)
4. Zasady rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów - MSR 8 oraz zdarzenia następujące po dniu bilansowym – MSR 10 (hierarchia kryteriów doboru zasad (polityki) rachunkowości, warunki zmiany zasad (polityki) rachunkowości, przygotowanie danych porównawczych w przypadku zmiany zasad rachunkowości, zasady korekty błędów, zdarzenia po dniu bilansowym wymagające i niewymagające korekt, ujawnianie informacji o zdarzeniach następujących po dniu bilansowym)
5. Aktywa trwałe (podstawowe kategorie aktywów trwałych (Rzeczowe aktywa trwałe - MSR 16, Wartości niematerialne i prawne - MSR 38, Nieruchomości inwestycyjne - MSR 40), szczególne wymogi wynikające z innych standardów (Leasing – MSSF 16), model wyceny oparty na cenie nabycia lub koszcie wytworzenia oraz model wartości przeszacowanej, utrata wartości aktywów - MSR 36)
6. Zapasy – MSR 2 (zakres przedmiotowy, zasady ujęcia i prezentacji zapasów w sprawozdaniu finansowym, metody wyceny rozchodu zapasów, ujęcie i ujawnianie odpisów aktualizujących wartość zapasów).
7. Rezerwy, zobowiązania warunkowe i aktywa warunkowe – MSR 37 (zasady tworzenia, weryfikacji, wykorzystania i rozwiązywania rezerw, przesłanki powstania zobowiązań

warunkowych i obowiązki w zakresie ich ujawnień, powstawanie i ujawnianie aktywów warunkowych)

Ćwiczenia

Zakres tematów

1. Prezentacja sprawozdania finansowego – MSR 1
2. Sprawozdanie z przepływów pieniężnych – MSR 7
3. Zasady rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów - MSR 8
4. Zdarzenia następujące po dniu bilansowym – MSR 10
5. Rzeczowe aktywa trwałe - MSR 16,
6. Wartości niematerialne i prawne - MSR 38,
7. Utrata wartości aktywów - MSR 36
8. Leasing – MSSF 16
9. Zapasy – MSR 2
10. Rezerwy, zobowiązania warunkowe i aktywa warunkowe – MSR 37