

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: Analiza finansowa/Analiza finansowa przedsiębiorstwa

(semestr I/II)

Dr Edyta Sidorczuk-Pietraszko

1. Jakie informacje pochodzące ze sprawozdań finansowych są wykorzystywane przez poszczególne grupy użytkowników informacji?
2. Jakie informacje uzyskuje się na etapie wstępnej oceny sprawozdań finansowych?
3. Omów wskaźniki płynności i zadłużenia
4. Omów wzajemne relacje pomiędzy poszczególnymi wskaźnikami rentowności
5. W jaki sposób rachunek przepływów środków pieniężnych wykorzystuje się w ocenie sytuacji finansowej?
6. Omów wskaźniki sprawności i rentowności. Jakie są relacje między nimi?
7. Wymień cztery podstawowe wskaźniki rynku kapitałowego i omów, w jaki sposób są wykorzystywane do oceny przedsiębiorstw
8. Na czym polegają modele dyskryminacyjne wykrywania zagrożenia działalności przedsiębiorstwa?

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

**Przedmiot: EKONOMETRIA I PROGNOZOWANIE PROCESÓW
EKONOMICZNYCH
(II semestr)**

**Beata Wiśniewska
Katedra Metod Ilościowych**

1. Czym zajmuje się ekonometria?
2. Model regresji liniowej (jednorównaniowy, liniowy model ekonometryczny); zapis i składniki modelu (zmienne, parametry); klasyfikacja modeli.
3. Etapy budowy modelu ekonometrycznego.
4. Dobór zmiennych do modeli ekonometrycznych.
5. W każdym jednorównaniowym modelu ekonometrycznym występuje wielkość nazywana składnikiem losowym. Ze składnikiem losowym modelu związane są pewne założenia, których spełnienie pozwala na stosowanie klasycznej metody najmniejszych kwadratów. Jakie to założenia?
6. Elementy weryfikacji modelu ekonometrycznego.
7. Prognozowanie na podstawie modeli ekonometrycznych. Błędy prognozy.
8. Metody prognozowania na podstawie szeregów czasowych. Błędy prognozy.
9. Modele wielorównaniowe. Klasyfikacja zmiennych w tych modelach.
10. Wybrane modele nieliniowe – zastosowania w badaniach ekonomicznych.

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

**Przedmiot: EKONOMIA MATEMATYCZNA
(III semestr)**

**Beata Wiśniewska
Katedra Metod Ilościowych**

1. Funkcja użyteczności konsumenta. Krzywa obojętności konsumenta.
2. Krańcowa użyteczność konsumenta. Krańcowa stopa substytucji i elastyczność substytucji jednego towaru przez drugi.
3. Problem maksymalizacji funkcji użyteczności.
4. Funkcja popytu konsumenta.
5. Funkcja produkcji, przykłady i wybrane charakterystyki funkcji produkcji oraz interpretacja ekonomiczna tych charakterystyk. Funkcja produkcji Cobba-Douglasa.
6. Zadanie maksymalizacji zysku przez przedsiębiorstwo w warunkach konkurencji doskonałej. Funkcja podaży i funkcja zysku przedsiębiorstwa.
7. Zagadnienie minimalizacji kosztów produkcji.
8. Tablica przepływów międzygałęziowych (input-output). Struktura tablicy i interpretacja jej elementów.
9. Model przepływów międzygałęziowych Leontiefa – koncepcja i zastosowania.
10. Prawo Walrasa i równowaga walrasowska w modelu Arrowa-Debreu-McKenziego. Własności równowagi walrasowskiej.

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: Public Relations

Dr Edyta Jurczak-Pejko

- 1) Istota Public Relations
- 2) Cele i zadania PR
- 3) Wizerunek i tożsamość firmy
- 4) Narzędzia Public Relations
- 5) System Identyfikacji Wizualnej
- 6) Media Relations - siła mediów
- 7) Istota i zadania sponsoringu
- 8) Istota i rola lobbingu
- 9) Społeczna odpowiedzialność biznesu – moda czy nowa filozofia zarządzania
- 10) Metody pomiaru skuteczności działań PR

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: SYSTEMY INFORMATYCZNE W BIZNESIE

Dr Edmund Woronowicz

1. Informacja – własności, funkcje, cechy jakości informacji.
2. Informacja ekonomiczna – rodzaje, funkcje.
3. System informacyjny, miejsce systemu informacyjnego w firmie.
4. Schemat obiegu informacji w organizacji gospodarczej.
5. Podstawowe funkcje systemów informatycznych, rodzaje systemów informatycznych.
6. Wymagania stawiane systemom informatycznym przez użytkowników.
7. Systemy ERP i ERP II – funkcje, korzyści.
8. Systemy MRP i MRP II – funkcje, korzyści.
9. System CRM - cele wdrożenia i obszary zastosowania.
10. Modele e-biznesu.

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

**Przedmiot: WNIOSKOWANIE STATYSTYCZNE
(I semestr)**

**Beata Wiśniewska
Katedra Metod Ilościowych**

1. Pojęcie i rodzaje zmiennych losowych.
2. Pojęcie funkcji rozkładu prawdopodobieństwa i dystrybuanty zmiennej losowej.
3. Najczęściej wykorzystywane w statystyce rozkłady skokowe i ciągłe zmiennych losowych.
4. Podstawowe charakterystyki opisowe rozkładu zmiennej losowej.
5. Niezależność zdarzeń i niezależność zmiennych losowych. Charakterystyki zmiennych losowych dwuwymiarowych. Pojęcie kowariancji i korelacji.
6. Rozkład normalny i rozkłady z nim związane stosowane w statystyce.
7. Statystyki z próby. Rozkład średniej arytmetycznej z próby.
8. Cele i metody wnioskowania statystycznego. Estymacja statystyczna. Estymatory i ich podstawowe własności.
9. Estymacja przedziałowa, interpretacja przedziałów ufności.
10. Założenia, cele i procedura statystycznej weryfikacji hipotez. Pojęcie i interpretacja poziomu istotności, prawdopodobieństwa krytycznego (p -value), błędów I i II rodzaju.

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: Wystąpienia publiczne

Dr Edyta Jurczak-Pejko

- 1) Istota wystąpienia publicznego
- 2) Rodzaje wystąpień publicznych
- 3) Struktura wystąpienia
- 4) Rola komunikacji werbalnej i niewerbalnej
- 5) Narzędzia wsparcia wystąpienia – zasady przygotowywania prezentacji
- 6) Rola i sposoby budowania wiarygodności eksperta
- 7) Mechanizmy nawiązywania kontaktu z odbiorcami
- 8) Siła pierwszego wrażenia
- 9) Przyczyny tremy i sposoby zwalczania stresu

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: FISKALNE OBCIĄŻENIA PRZEDSIĘBIORSTW

dr Dorota A. Hałaburda

Katedra Finansów i Rachunkowości

1. Cechy działalności gospodarczej zgodnie z ustawą o swobodzie działalności gospodarczej
2. Kryteria wyboru odpowiedniej formy prawnej przedsiębiorstwa
3. Rodzaje fiskalnych obciążeń przedsiębiorstwa
4. Warunki uprawniające do opodatkowania w formie ryczałtu ewidencjonowanego
5. Ryzyko podatkowe jako kryterium wyboru formy podatku dochodowego
6. Zalety i wady opodatkowania działalności osób fizycznych w formie ryczałtu od przychodów ewidencjonowanych
7. Zalety opodatkowania działalności osób fizycznych w formie karty podatkowej
8. Charakterystyka systemu obowiązkowych składek ubezpieczeniowych
9. Kryteria oceny i wyboru formy podatku dochodowego
10. Koszty ewidencji i rozliczeń jako kryterium wyboru formy podatku

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

**Przedmiot: PLANOWANIE FINANSOWE W JEDNOSTKACH SAMORZĄDU
TERYTORIALNEGO**

dr Dorota A. Hałaburda

Katedra Finansów i Rachunkowości

1. Obszary planowania w jednostkach samorządu terytorialnego
2. Zalety planowania długoterminowego w jednostkach samorządu terytorialnego
3. Etapy planowania budżetowego
4. Zakres przedmiotowy wieloletniej prognozy finansowej w jednostkach samorządu terytorialnego
5. Główne problemy zarządzania długiem krótkoterminowym
6. Istota budżetowania zdaniowego
7. Charakterystyka wieloletniego planowania finansowego w jednostkach samorządu terytorialnego
8. Polityka inwestycyjna jednostek samorządu terytorialnego
9. Cele zarządzania długiem jednostek samorządu terytorialnego
10. Charakterystyka budżetu jednostki samorządu terytorialnego

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: PLANOWANIE ROZWOJU FIRMY

dr Dorota A. Hałaburda

Katedra Finansów i Rachunkowości

1. Zasady planowania w przedsiębiorstwie
2. Korzyści z planowania w przedsiębiorstwie
3. Etapy planowania w przedsiębiorstwie
4. Rodzaje planów w przedsiębiorstwie
5. Zalety planowania wieloletniego w przedsiębiorstwie
6. Bariery związane z planowaniem w przedsiębiorstwie
7. Wady planowania wieloletniego w przedsiębiorstwie
8. Cechy planowania w przedsiębiorstwie
9. Charakterystyka decyzji rozwojowych w przedsiębiorstwie
10. Rodzaje przedsięwzięć rozwojowych przedsiębiorstwa

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: RACHUNKOWOŚĆ FINANSOWA

Dr Ewa Piekarska

Katedra Finansów i Rachunkowości

1. Istota i wycena aktywów trwałych. Ewidencja środków trwałych i środków trwałych w budowie. Ewidencja leasingu. Zasady ewidencji wartości niematerialnych i prawnych. Istota i zasady ewidencji inwestycji długoterminowych
2. Zasady i ewidencja obrotu gotówkowego i bezgotówkowego. Szczegółowe rozwiązania ewidencyjne dotyczące środków pieniężnych
3. Istota rozrachunków. Rozrachunki z dostawcami i odbiorcami, z tytułu VAT, rozrachunki publiczno-prawne, z tytułu wynagrodzeń, inne rozrachunki z pracownikami, pożyczki, zobowiązania z tytułu obligacji własnych i papierów wartościowych, rozliczenia niedoborów, szkód i nadwyżek, rozrachunki wewnątrzzakładowe, roszczenia sporne, inne rozrachunki, odpisy aktualizujące rozrachunki
4. Istota, klasyfikacja i wycena materiałów. Ewidencja materiałów w zależności od sposobu wyceny. Funkcje konta „Rozliczenie zakupu”. Istota oraz księgowość ujęć reklamacji
5. Istota, wycena i ewidencja towarów w zależności od sposobu wyceny
6. Podstawowe kryteria klasyfikacji kosztów. Warianty ewidencji kosztów. Rozliczanie kosztów w czasie. Podstawowe zasady kalkulacji
7. Istota i wycena produktów pracy. Ewidencja produktów pracy w różnych jednostkach gospodarczych
8. Przychody oraz koszty zwykłej działalności operacyjnej. Zakres pozostałych kosztów i przychodów operacyjnych, kosztów i przychodów finansowych, strat i zysków nadzwyczajnych
9. Ewidencja kapitałów własnych, podstawowych oraz pozostałych kapitałów, fundusze specjalne, zasady ustalania i ewidencji rezerw, istota przychodów rozliczanych w czasie
10. Wariant porównawczy i kalkulacyjny ustalania wyniku finansowego. Istota obowiązkowych obciążeń wyniku finansowego. Podział wyniku finansowego

**Wyższa Szkoła Ekonomiczna
w Białymstoku**

EKONOMIA STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Przedmiot: RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA

Dr Ewa Piekarska

Katedra Finansów i Rachunkowości

1. Istota i zadania rachunkowości zarządczej. Relacje między rachunkowością finansową a rachunkowością zarządczą
2. Pojęcie i kryteria klasyfikacji kosztów. Klasyfikacja kosztów do wyceny zapasów i pomiaru zysku. Klasyfikacja kosztów do celów decyzyjnych i kontroli
3. Budowa i zastosowanie rachunku kosztów pełnych w rachunkowości zarządczej
4. Budowa i zastosowanie rachunku kosztów zmiennych w rachunkowości zarządczej
5. próg rentowności, marża bezpieczeństwa, jednostkowa marża pokrycia. Analiza koszt-wolumen-zysk a zmienność zysku i struktury kosztów
6. Krótkookresowy rachunek decyzyjny (optymalizacja rozmiarów produkcji, wybór asortymentu, wybór technologii, minimalizacja zapasów, wytworzyć czy kupić)
7. Rachunek kosztów działań
8. Rachunek kosztów docelowych
9. Rachunek kosztów ciągłego doskonalenia
10. Rachunek kosztów jakości