

ANALITYK FINANSOWY kod zawodu 241306 (55 godzin)

- Pieniądz i jego wartość w czasie. Ocena projektów inwestycyjnych (10 h)
 - *Wartość pieniądza w czasie*
 - *Pieniądz i jego funkcje*
 - *Pojęcie oprocentowania, podaży i popytu*
 - *Deprecjacja i aprecjacja*
 - *Obliczanie odsetek - oprocentowania i procentu*
 - *Obliczanie wartości przyszłej*
 - *Dyskontowanie*
 - *Stopa procentowa i kapitalizacja*
 - *Podstawy finansów*
 - *Podstawowe pojęcia, związane z finansami*
 - *Funkcje finansów*
 - *Przepływy finansowe w gospodarce*
 - *Analiza strumieni finansowych*
 - *Ocena projektów inwestycyjnych*
 - *Istota i cele zarządzania finansami przedsiębiorstwa*
 - *Pojęcie inwestycji i inwestowania*
 - *Decyzje inwestycyjne*
 - *Klasyfikacja przedsięwzięć inwestycyjnych*
 - *Zadania i projekty inwestycyjne*
 - *Pojęcia używane przy ocenie projektów inwestycyjnych*
 - *Metody oceny projektów inwestycyjnych*
- Sprawozdawczość finansowa. Budowa sprawozdania finansowego (10 h)
 - *Systemy ewidencji finansowo-księgowej*
 - *System finansowo-księgowy*
 - *Kryteria wyboru informatycznego systemu finansowo-księgowego*
 - *Wdrożenie informatycznego systemu finansowo-księgowego*
 - *Rola systemu finansowo-księgowego w zarządzaniu przedsiębiorstwem*
 - *Sprawozdanie finansowe*
 - *Pojęcie sprawozdawczości finansowej*
 - *Funkcje sprawozdania finansowego*
 - *Cele i założenia sprawozdań finansowych*
 - *Cechy i zasady sprawozdań finansowych*
 - *Klasyfikacja sprawozdań finansowych*
 - *Budowa sprawozdania finansowego*
 - *Strategiczne zarządzanie finansami*
 - *Etapy zarządzania strategicznego*
 - *Planowanie strategiczne i optymalizacja*
 - *Uwzględnienie ryzyka w modelach decyzyjnych*
 - *Zarządzanie wynikiem finansowym*
 - *Wynik finansowy i jego znaczenie*

- *Analiza i ocena wyniku finansowego*
- *Zarządzanie płynnością finansową*
- *Płynność Finansowa i jej kategorie*
- *Ocena płynności finansowej*
- *Bilans*
- *Rachunek zysków i strat*
- *Sprawozdanie z przepływów środków pieniężnych*
- *Pomiar i ocena płynności finansowej*

Zasady analizy finansowej i technicznej (10h)

- *Cele, metody i odbiorcy analizy finansowej*
- *Analiza finansowa jako element analizy sytuacji finansowej*
- *Pułapki analizy finansowej*
- *Analiza struktury sprawozdań finansowych*
- *Analiza dynamiki sprawozdań finansowych*
- *Analiza wskaźnikowa*
- *Wskaźniki rentowności*
- *Wskaźniki produktywności*
- *Wskaźniki płynności*
- *Wskaźniki zadłużenia*
- *Wskaźniki rynku kapitałowego*
- *Założenia analizy technicznej*
- *Zarządzanie kapitałem inwestycyjnym*
- *Analiza różnych typów wykresów*
- *Trendy i Formacje*
- *Wskaźniki*
- **Rynki finansowe (10h)**
 - *Struktura i funkcjonowanie rynku finansowego*
 - *Rynki kapitałowe i pieniężne*
 - *Instrumenty finansowe a papiery wartościowe*
 - *Rynek bankowy*
 - *Rynek usług faktoringowych i leasingowych*
 - *Współpraca z funduszami kapitałowymi*
 - *Finansowanie dłużne*
- **Analiza danych w finansach – Excel (15h)**
 - *Stosowane narzędzia w Excelu*
 - *Cele statystyki opisowej (produkcja, rynek, finanse, dobór próby, zbieranie danych)*
 - *Statystyka opisowa (funkcje, częstość względna i skumulowana, histogramy i szeregi rozdzielcze, wizualizacja danych)*
 - *Efektywne korzystanie z Excela*
 - *Formuły i najczęściej stosowane funkcje (w tym złożenia funkcji)*
 - *Bazy danych w Excelu*
 - *Współpraca w Excelu i tworzenie arkuszy dla innych użytkowników*

- *Tabele przestawne*
- *Korzystanie z danych zewnętrznych*
- *Analizy sytuacyjne*