**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Ochrona własności intelektualnej | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-FIR-OWI\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Niestacjonarne | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | zaliczenie | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 1 | Zajęcia kontaktowe | 0,36 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | - |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 25 | 16 | | | 9 | Egzamin ustny | | | | | | | | 100 |
| **Razem:** | | 25 | 16 | | | 9 |  | | | | | | Razem | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Zna podstawowe pojęcia z zakresu ochrony własności intelektualnej (własność przemysłowa i autorska). Rozumie znaczenie tej ochrony dla działalności innowacyjnej w gospodarce. | | | | | | | | | | | K\_W21 | | W |
| Umiejętności | 1. | Potrafi prawidłowo identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z wykonywaniem zawodu. | | | | | | | | | | | K\_U07 | | W |
| 2. | Jest przygotowany do przekazywania, przekonywania innych i obrony własnych poglądów w imię osiągania wspólnych celów | | | | | | | | | | | K\_U11 | | W |
| Kompetencje społeczne | 1. | Jest przygotowany do przekazywania, przekonywania innych i obrony własnych poglądów w imię osiągania wspólnych celów. | | | | | | | | | | | K\_K03 | | W |
| 2. | Jest przygotowany do zachowywania się w sposób profesjonalny i etyczny. | | | | | | | | | | | K\_K04 | | W |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** |  | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Geneza, pojęcie, źródła prawa własności intelektualnej i jego miejsce w systemie prawa. | | | 1 |
| **2.** | Zakres podmiotowy i przedmiotowy prawa własności intelektualnej | | | 1 |
| **3.** | Przedmiot i podmioty prawa autorskiego, podstawowe definicje. | | | 1 |
| **4.** | Prawa osobiste twórców do chronionych utworów. | | | 1 |
| **5.** | Pojęcie i podstawowy katalog praw majątkowych oraz pola eksploatacji utworu. Postacie naruszenia autorskich praw osobistych i majątkowych - pojęcie plagiatu, piractwa, bazy danych. | | | 1 |
| **6.** | Ochrona wynalazków, znaków towarowych i wzorów przemysłowych. | | | 1 |
| **7.** | Cywilne i karne zasady odpowiedzialności za naruszenie praw własności intelektualnej. | | | 1 |
| **8.** | Postępowanie przed Urzędem Patentowym RP. | | | 1 |
| **9.** | Norma PN-EN ISO 27001 narzędziem doskonalenia bezpieczeństwa informacji w ochronie własności intelektualnej | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Golat R., Prawo autorskie i prawa pokrewne. Podręcznik, C.H. Beck, Warszawa 2006 |
| **2** | A. Szewc, G. Jyż, Prawo własności przemysłowej, C.H. Beck, Warszawa 2003 |
| **3** | Barta J., System prawa prywatnego. Tom XIII. Prawo autorskie. Podręcznik, C.H. Beck, Warszawa 2002 |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Karpowicz A., Poradnik prawa autorskiego. Poradnik, Wyd. ABC, Warszawa 2005 |
| **2** | Fijałkowski T., Prawo własności przemysłowej. Prawa autorskie i prawa pokrewne. Poradnik, Wyd. Hanka, Warszawa 2001 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Podstawy przedsiębiorczości i zasad prowadzenia działalności gospodarczej | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-RIKF-PODP\_V | | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Niestacjonarne | | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | zaliczenie | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 1 | Zajęcia kontaktowe | 0,36 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 1 | |  | |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | | Waga w % |
| Projekt | | 25 | 16 | | | 9 | Kolokwium | | | | | | | | | | 100% |
| **Razem:** | | 25 | 16 | | | 9 |  | | | | | | Razem | | | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Posiada rozległą wiedzę na temat form prowadzenia działalności gospodarczej. | | | | | | | | | | | KW\_05  KW\_11  KW\_01 KW\_12 | | | | P |
| 2. | Szczegółowo zna formy opodatkowania jednostek gospodarczych. | | | | | | | | | | | KW\_06  KW\_12 KW\_10 KW\_18 | | | | P |
| 3. | Posiada rozwiniętą wiedzę na temat form rozliczeń finansowych w przedsiębiorstwie. | | | | | | | | | | | KW\_10  KW\_15 | | | | P |
| Umiejętności | 1. | Potrafi wybrać odpowiednią formę opodatkowania oraz podać jej wady i zalety. | | | | | | | | | | | KU\_07  KU\_10,  KU\_08 | | | | P |
| 2. | Rozróżnia przychody od kosztów i potrafi obliczyć zobowiązanie podatkowe przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | KU\_12 | | | | P |
| 3. | Potrafi wskazać różnice pomiędzy umową o pracę a umową cywilnoprawną. | | | | | | | | | | | KU\_12  KU\_17 | | | | P |
| 4. | Potrafi wybrać lokatę bankową oraz oszacować koszt kredytu. | | | | | | | | | | | KU\_13 | | | | P |
| Kompetencje społeczne | 1. | Jest świadomy konsekwencji wynikających z nadmiernego zadłużania przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | KK\_01,  KK\_10,  KK\_11, | | | | P |
| 2. | Jest świadomy obowiązków pracodawcy wobec pracowników. | | | | | | | | | | | KK\_02  KK\_05,  KK\_10,  KK\_11 | | | | P |
| 3. | Zna normy etyczne prowadzenia przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | KK\_13, | | | | P |
| 4. | Identyfikuje znaczenie przedsiębiorczych zachowań. | | | | | | | | | | | KK\_14 | | | | P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** |  | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Człowiek przedsiębiorczy: cechy osoby przedsiębiorczej, analiza SWOT własnych działań, typy osobowości człowieka, sposób podejmowania decyzji. | | | 1 |
| **2.** | Rachunek i lokata bankowa, kredyt bankowy. Zaciągamy kredyt. Jak wybrać dobrą lokatę bankową. | | | 1 |
| **3.** | Cele i rodzaje działalności gospodarczej. Różnorodność form prowadzenia działalności gospodarczej. Procedura rejestracyjna przedsiębiorstwa. Elektroniczny obieg dokumentacji w przedsiębiorstwie. | | | 1 |
| **4.** | Pomysł na działalność. Otoczenie konkurencyjne przedsiębiorstwa. | | | 1 |
| **5.** | Księgowość w firmie – wybór formy opodatkowania. | | | 2 |
| **6.** | Zasady rozliczeń finansowych przedsiębiorstw. Przedsiębiorstwo a ZUS. Przedsiębiorstwo a US. Formy zatrudnienia – umowa o pracę, umowy cywilnoprawne. | | | 1 |
| **7.** | Biznes plan – budowa. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | *US T A W A z dnia 6 marca 2018r.Prawo przedsiębiorców* |
| **2** | *Jak rozpoczą*ć własny biznes? : poradnik dla rozpoczynających działalność / Aldona Dereń [et al.] ; Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie. - Nysa : [Oficyna Wydawnicza PWSZ](http://biblioteka.pwsz.nysa.pl/sowa-www/sowacgi.php?KatID=0&typ=repl&view=7&sort=standardowo&plnk=%28__wydawca_Oficyna+Wydawnicza+PWSZ%2A%29of%28aT%29), 2013. |
| **3** | Pasieczny Jacek. *Biznes*plan : skuteczne narzędzie pracy przedsiębiorcy / Jacek Pasieczny. - Warszawa : [Polskie Wydaw. Ekonomiczne](http://biblioteka.pwsz.nysa.pl/sowa-www/sowacgi.php?KatID=0&typ=repl&view=7&sort=standardowo&plnk=%28__wydawca_Polskie+Wydaw.+Ekonomiczne%2A%29of%28aT%29), 2007 |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Wybrane zagadnienia rachunkowości i finansów / Zofia Wilimowska, Marek Wilimowski, Danuta *Seretna* ; Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie. - Nysa : [Oficyna Wydawnicza Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Nysie](http://biblioteka.pwsz.nysa.pl/sowa-www/sowacgi.php?KatID=0&typ=repl&view=7&sort=standardowo&plnk=%28__wydawca_Oficyna+Wydawnicza+Pa%C5%84stwowej+Wy%C5%BCszej+Szko%C5%82y+Zawodowej+w+Nysie%2A%29of%28aT%29), 2003 |
| **2** | *Biznes* we współczesnej gospodarce / red. Bogdan Buczkowski, Anetta Kuna Marszałek. - [Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego](http://biblioteka.pwsz.nysa.pl/sowa-www/sowacgi.php?KatID=0&typ=repl&view=7&sort=standardowo&plnk=%28__wydawca_Wydawnictwo+Uniwersytetu+%C5%81%C3%B3dzkiego%2A%29of%28aT%29) ; [IBUK Libra](http://biblioteka.pwsz.nysa.pl/sowa-www/sowacgi.php?KatID=0&typ=repl&view=7&sort=standardowo&plnk=%28__wydawca_IBUK+Libra%2A%29of%28aT%29), 2016 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Ubezpieczenia | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-FIR-UBE\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 1 | Zajęcia kontaktowe | 0,36 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | - | |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 30 | 21 | | | 9 | test | | | | | | | | | 100% |
| **Razem:** | | 30 | 21 | | | 9 |  | | | | | | Razem | | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Zna znaczenie ryzyka w działalności człowieka i proces zarządzania ryzykiem. | | | | | | | | | | | K\_W01, K\_W15 | | | W |
| 2. | Zna podstawowe pojęcia ubezpieczeniowe, klasyfikacje, funkcje ubezpieczeń oraz instytucje ubezpieczeniowe. | | | | | | | | | | | K\_W01, K\_W15 | | | W |
| 3. | Posiada wiedzę na temat funkcjonowania ubezpieczeń gospodarczych i społecznych, działalności ubezpieczeniowej oraz pośrednictwa ubezpieczeniowego. | | | | | | | | | | | K\_W01, K\_W15 | | | W |
| 4. | Posiada wiedzę na temat najważniejszych produktów ubezpieczeń społecznych i gospodarczych. | | | | | | | | | | | K\_W01, | | | W |
| Umiejętności | 1. | Potrafi określać potrzeby ubezpieczeniowe oraz zastosować odpowiednie produkty ubezpieczeniowe. | | | | | | | | | | | K\_U17 | | | W |
| 2. | Analizuje oraz ocenia podstawowe produkty ubezpieczeniowe dostępne na polskim rynku ubezpieczeń a także potrafi dokonać wyboru pod kątem własnych potrzeb ubezpieczeniowych. | | | | | | | | | | | K\_U17 | | | W |
| Kompetencje społeczne | 1. | Ma świadomość istnienia ryzyka i zarządzania nim. | | | | | | | | | | | K\_K02, K\_K05, K\_K07 | | | W |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Omawianie zagadnień przy pomocy prezentacji multimedialnej | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Definicje ryzyka i niepewności. Rodzaje hazardu. Klasyfikacja ryzyka. Zarządzanie ryzykiem. | | | 1 |
| **2.** | Definicje i cechy ubezpieczeń. Funkcje i znaczenie ubezpieczeń w gospodarce.  Otoczenie instytucjonalne ubezpieczeń - podstawy prawne, koncesje, nadzór. | | | 1 |
| **3.** | Klasyfikacja i charakterystyka ubezpieczeń. | | | 1 |
| **4.** | Zasady funkcjonowania ubezpieczeń gospodarczych. Elementy stosunku ubezpieczenia, gospodarka finansowa, działalność marketingowa, zarządzanie ryzykiem. | | | 2 |
| **5.** | Ubezpieczenia społeczne. | | | 1 |
| **6.** | Instytucje ubezpieczeniowe. | | | 1 |
| **7.** | Reasekuracja. | | | 1 |
| **8.** | Ubezpieczenia w zarządzaniu ryzykiem przedsiębiorstwa. | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Podstawy ubezpieczeń : podręcznik/ Tom 1: Mechanizmy i funkcje / red. Jan Monkiewicz, Poltext, Warszawa 2005. |
| **2** | Podstawy ubezpieczeń : podręcznik/ Tom 2: Produkty / red. Jan Monkiewicz, Poltext, Warszawa 2005. |
| **3** | Podstawy ubezpieczeń: podręcznik/ Tom 3: Przedsiębiorstwo / red. Jan Monkiewicz, Poltext, Warszawa, 2004. |
| **4** | aktualne przepisy prawne |
| **5** |  |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Ubezpieczenia komunikacyjne / red. Stanisław Rogowski ; Bożena Wolińska [et al.], Poltext, Warszawa 2006. |
| **2** | Ubezpieczenia w zarządzaniu ryzykiem przedsiębiorstwa. T. 1 Podstawy i T. 2 Zastosowania / pod red. Bogusława Hadyniaka i Jana Monkiewicza, Poltext, Warszawa 2010. |
| **3** |  |
| **4** |  |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Zarządzanie finansami przedsiębiorstwa | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-FIR-ZFP\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | |  | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 6 | Zajęcia kontaktowe | 2 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 2,16 | |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 52 | 34 | | | 18 |  | | | | | | | | |  |
| Ćwiczenia | | 42 | 33 | | | 9 | Kolokwium pisemne | | | | | | | | | 25 |
| Projekt | | 51 | 33 | | | 18 | Projekty: Projekt 1. Optymalizacja struktury finansowej.  Projekt 2. Analiza scenariuszy dla emisji akcji – ustalenie liczby akcji i ceny emisyjnej  Obserwacja pracy studenta, ocena referowania projektu, ocena projektów. | | | | | | | | | 25 |
| Konsultacje | | 3 |  | | | 3 |  | | | | | | | | |  |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 | Egzamin pisemno-ustny | | | | | | | | | 50 |
| **Razem:** | | 150 | 100 | | | 50 |  | | | | | | Razem | | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Student posiada wiedzę na temat strategii finansowania majątku przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W10  K\_W15 | | | W |
| 2. | Posiada wiedzę na temat źródeł kapitału w przedsiębiorstwie i wyceny papierów wartościowych. | | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W11 | | | WCP |
| 3. | Zna metody szacowania ryzyka finansowego. | | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W09  K\_W14 | | | WC |
| 4. | Posiada wiedzę na temat interpretacji relacji: żądana stopa zwrotu z inwestycji kapitałowych a koszt kapitału. | | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W11 | | | WCP |
| 5. | Zna model wyceny aktywów kapitałowych, CML oraz CAPM. | | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02 | | | WC |
| 6. | Ma wiedzę na temat sposobów obliczania kosztu kapitału własnego, dłużnego oraz średnioważonego kosztu kapitału. | | | | | | | | | | | K\_W11  K\_W15 | | | WC |
| Umiejętności | 1. | Potrafi scharakteryzować źródła finansowania działalności gospodarczej i dokonać oceny doboru odpowiednich źródeł finansowania. | | | | | | | | | | | K\_U02  K\_U06  K\_U13 | | | WP |
| 2. | Potrafi dokonać wyceny papierów wartościowych: akcji, obligacji. | | | | | | | | | | | K\_U10 | | | WC |
| 3. | Potrafi wykreślić zależność oczekiwanej stopy zwrotu z portfela od ryzyka portfela i w ten sposób oszacować koszt kapitału. | | | | | | | | | | | K\_U06  K\_U10  K\_U13  K\_U15 | | | WCP |
| 4. | Potrafi oszacować koszt kapitału własnego wykorzystując model CAPM. | | | | | | | | | | | K\_U06  K\_U10  K\_U13  K\_U15 | | | WCP |
| Kompetencje społeczne | 1. | Rozumie sens decyzji finansowych w przedsiębiorstwie. | | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02  K\_K05  K\_K07 | | | WP |
| 2. | Dostrzega konieczność uwzględniania i właściwej oceny ryzyka i niepewności w działalności gospodarczej. | | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K05  K\_K07 | | | WC |
| 3. | Rozumie cele działalności gospodarczej i że w konkurencyjnej gospodarce inwestowanie kapitału powinno przynosić korzyści finansowe. | | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02  K\_K05  K\_K07 | | | CW |
| 4. | Rozumie sens współpracy w grupie. | | | | | | | | | | | K\_K03 | | | P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Prezentacja multimedialna | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Wprowadzenie: cele i rola zarządzania finansami. | | | 1 |
| **2.** | Rynek kapitałowy i pieniężny. Klasyfikacja źródeł finansowania. | | | 1 |
| **3.** | Źródła finansowania i ich koszt: emisja akcji, emisja obligacji, venture capital. | | | 2 |
| **4.** | Źródła finansowania i ich koszt: kredyty, pożyczki, factoring, forfaiting, leasing | | | 2 |
| **5.** | Ryzyko i statystyczne miary ryzyka. | | | 2 |
| **6.** | Teoria portfelowa - dywersyfikacja ryzyka. | | | 1 |
| **7.** | Rynkowy koszt ryzyka (CML) i kapitału. | | | 2 |
| **8.** | Wycena kosztu kapitału własnego Model CAPM –. | | | 2 |
| **9.** | Średnioważony koszt kapitału. | | | 1 |
| **10.** | Wpływ struktury finansowej na wartość przedsiębiorstwa. Modele MM. | | | 2 |
| **11.** | Wpływ struktury finansowej na wartość przedsiębiorstwa. Modele MM. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ćwiczenia** | | **Metody dydaktyczne** | Ćwiczenia tablicowe | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Wyceny papierów wartościowych - akcji. | | | 1 |
| **2.** | Szacowanie liczby akcji i ich ceny emisyjnej. | | | 1 |
| **3.** | Wyceny papierów wartościowych - obligacji. | | | 1 |
| **4.** | Statystyczne miary ryzyka z wykorzystaniem programów komputerowych. | | | 1 |
| **5.** | Teoria portfelowa - portfel dwuelementowy. | | | 1 |
| **6.** | Rynkowy koszt ryzyka (CML). | | | 1 |
| **7.** | Koszt kapitału własnego (CAPM) z wykorzystaniem programów komputerowych. | | | 1 |
| **8.** | Obliczanie beta z wykorzystaniem programów komputerowych. | | | 1 |
| **9** | Średnioważony koszt kapitału. | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | Przygotowanie 2 projektów | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Projekt 1. Optymalizacja struktury finansowej – przygotowanie projektu | | | 2 |
| **2.** | Optymalizacja struktury finansowej – ocena scenariuszy za pomocą wskaźników finansowych z wykorzystaniem programów komputerowych | | | 4 |
| **3.** | Optymalizacja struktury finansowej – ocena scenariuszy za pomocą wskaźników finansowych z wykorzystaniem programów komputerowych | | | 4 |
| **4.** | Optymalizacja struktury finansowej – opracowanie wyników i ich prezentacja | | | 2 |
| **5.** | Projekt 2. Analiza scenariuszy dla emisji akcji – ustalenie liczby akcji i ceny emisyjnej dla wybranego przypadku z wykorzystaniem programów komputerowych | | | 4 |
| **6.** | Analiza scenariuszy dla emisji akcji – opracowanie wyników i ich prezentacja | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Brighman E.F., Podstawy zarządzania finansami, PWN, Warszawa 1995. |
| **2** | Dyduch J., Sierpińska M., Wilimowska Z., Finanse i rachunkowość, PWE, Warszawa 2013. |
| **2** | Gos W., Kapitał oraz finansowanie działalności gospodarczej, Dyfin, Warszawa 2012. |
| **4** | Wilimowska Z., Wilimowski M., Sztuka zarządzania finansami, Bydgoszcz, TNOiK OPO, 2002. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Jajuga K., Jajuga T., Inwestycje: instrumenty finansowe, ryzyko finansowe, inżynieria finansowa, Wydaw. Naukowe PWN, Warszawa 2001. |
| **2** | McGuigan J.R., Kretlow W.J., R.Ch. Moyer, Contemporary Financial Management, West Publishing Company, 1987. |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Prognozowanie wielkości finansowych | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-FIR-PWF\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 5 | Zajęcia kontaktowe | | 1,24 | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 3,28 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 41 | 32 | | | 9 | Egzamin pisemny | | | | | | | | 40% |
| Projekt | | 40 | 31 | | | 9 | Zaliczenie wszystkich projektów | | | | | | | | 30% |
| Laboratorium | | 40 | 31 | | | 9 | Weryfikacja realizacji projektu | | | | | | | | 30% |
| Konsultacje | | 2 |  | | | 2 |  | | | | | | | |  |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 |  | | | | | | | |  |
| **Razem:** | | 125 | 94 | | | 31 |  | | | | | | Razem | | 100% |
|  |  |  | | | | | | | | | | |  | |  |
| Kategoria efektów | Lp. | Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu) | | | | | | | | | | | Efekty kierunkowe | | Formy zajęć |
| Wiedza | 1. | Zna i rozumie pojęcie modelu matematycznego i jego wykorzystanie w wymiarze praktycznym. | | | | | | | | | | | K\_W16 | | WP |
| 2. | Zna rolę baz danych w przedsiębiorstwach i systemach informatycznych. | | | | | | | | | | | K W08 | | L |
| 3. | Wie jaki wpływ mają bazy danych na procesy zarządcze w przedsiębiorstwach. | | | | | | | | | | | K W13 | | L |
| Umiejętności | 1. | Potrafi wykorzystywać wybrane metody i narzędzia (w tym również matematyczne, statystyczne, informatyczne) do identyfikacji, analizy i rozwiązywania typowych problemów zarządczych i merytorycznych w organizacji i w jej obszarach funkcjonalnych. Potrafi zbudować model, i za jego pomocą dokonać prognozy | | | | | | | | | | | K\_U10 | | WP |
| 2. | Ma umiejętność posługiwania się nowoczesnymi systemami informatycznymi w zarządzaniu i podejmowaniu decyzji. | | | | | | | | | | | K\_U14, | | WP |
| 3. | Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych. | | | | | | | | | | | K\_U15 | | WP |
| 4. | Potrafi zaprojektować bazę danych dla danego przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | K\_U01, K\_U02 K\_U03, K\_U04 K\_U18 | | L |
| 5. | Potrafi użyć odpowiednich programów do stworzenia bazy danych. | | | | | | | | | | | K\_U08 K\_U11 | | L |
| Kompetencje społeczne | 1. | Student ma świadomość poziomu swojej wiedzy i jest zorientowany na konieczność dalszego dokształcania się. | | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K05  K\_K13 | | P |
| 2. | Jest świadomy istoty kosztów tworzenia i rozwijania baz danych w przedsiębiorstwach. Jest świadomy wpływu działania systemów bazodanowych na funkcjonowanie przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | K\_K02 | | L |
| 3. | Ma świadomość potrzeby samodzielnego rozwijania swojej wiedzy i umiejętności zawodowych w zakresie tworzenia i zarządzania bazami danych. | | | | | | | | | | | K\_K01 | | L |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Tradycyjny wykład na tablicy z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Model regresji liniowej. Estymacja parametrów i parametrów struktury stochastycznej. | | | 2 |
| **2.** | Weryfikacja modelu. Dopasowanie modelu do danych empirycznych i istotność parametrów strukturalnych | | | 1 |
| **3.** | Badanie autokorelacji składnika losowego, | | | 1 |
| **4.** | Heteroscedastyczność | | | 1 |
| **5.** | Normalność składnika losowego | | | 1 |
| **6.** | Losowość składnika losowego | | | 1 |
| **7.** | Prognoza i błąd prognozy. Wyznaczanie prognozy ExPost i ExAnte | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | indywidualne konsultacje projektu | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Model ekonometryczny, dopasowanie do danych empirycznych, badanie istotności parametrów strukturalnych, przedziały ufności dla parametrów strukturalnych. | | | 2 |
| **2.** | Weryfikacja modelu ekonometrycznego. Testowanie założeń metody najmniejszych kwadratów. | | | 2 |
| **3.** | Badanie autokorelacji składnika resztowego, heteroscedastyczność, | | | 2 |
| **4.** | Normalność, losowość | | | 1 |
| **5.** | Wyznaczanie prognozy, Błędy ExPost , błędy ExAnte | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Laboratorium** | | **Metody dydaktyczne** | Realizacja projektu z danymi finansowymi. Projekt z kontrolą przygotowania teoretycznego do projektu i jego oceną. | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Przepisy BHP i regulamin pracowni komputerowej. Omówienie treści kształcenia oraz zasad zaliczenia przedmiotu. | | | 1 |
| **2.** | Podstawy projektowania baz danych z danymi finansowymi. Wybór tematów projektów bazy danych oraz omówienie ich realizacji. | | | 1 |
| **3.** | Wprowadzenie do MS Access. Tworzenie tabel. Organizacja danych w tabeli (widok projektu, widok danych, typy danych, klucz podstawowy, maska wprowadzania). | | | 1 |
| **4.** | Relacje - tworzenie schematu relacyjnego w MS Access (typy relacji, kreator odnośników). | | | 1 |
| **5.** | Tworzenie formularzy i raportów w projekcie bazy danych w MS Access. | | | 1 |
| **6.** | Ocena postępów w tworzeniu projektu bazy danych z danymi finansowymi. Wprowadzenie do kwerend (rodzaje kwerend, sposoby tworzenia kwerend). | | | 1 |
| **7.** | Ocena postępów w tworzeniu projektu bazy danych z danymi finansowymi. Wprowadzenie do języka SQL. Projektowanie menu głównego i funkcjonalności interfejsu. | | | 1 |
| **8.** | Ocena całości projektu i zaliczenie przedmiotu. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Dziechciarz Józef, red., Ekonometria: metody, przykłady, zadania, wyd. 2 popr., AE, Wrocław 2003 |
|  | Welfe Aleksander, Ekonometria: metody i ich zastosowanie, wyd. 3 zm., PWE, Warszawa 2016 |
|  | Kukuła, Karol, red., Wprowadzenie do ekonometrii w przykładach i zadaniach, wyd. 2 popr. i rozsz., dodr. 3, PWN, Warszawa 2004. |
|  | Sadowski Wiesław, red., Elementy ekonometrii i programowania matematycznego, wyd. 3., PWN, Warszawa 1985. |
|  | Snarska A., Statystyka Ekonometria Prognozowanie. Ćwiczenia z Excelem, Placet, Łódź, 2007 |
|  | Szeliga M.: ABC języka SQL, Helion, Gliwice, 2002. |
|  | Kopertowska-Tomczak M.: Access 2007.Ćwiczenia, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2010. |
|  | Czapla K.: Bazy danych: podstawy projektowania i języka SQL, Helion, Gliwice, 2015. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Kolberg Michael, Excel w firmie, Robomatic Wrocław 2001. |
| **2** | Lis M.: PHP i MySQL dla każdego, Helion, Gliwice, 2017. |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Rynek finansowy II | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-RKF-RF\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Rachunkowość i kontrola finansowa, RIKF | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 5 | Zajęcia kontaktowe | 1,64 | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 2,84 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 50 | 32 | | | 18 | Egzamin pisemny | | | | | | | 50% |
| Projekt | | 70 | 52 | | | 18 | Zaliczenie projektu – teoria + analiza wyników | | | | | | | 50% |
| Konsultacje | | 3 |  | | | 3 |  | | | | | | |  |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 |  | | | | | | |  |
| **Razem:** | | 125 | 84 | | | 41 |  | | | | | Razem | | 100 % |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Posiada wiedzę na temat zasad funkcjonowania i znaczenia rynku finansowego w gospodarce rynkowej. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07 | | W, P |
| 2. | Zna instrumenty finansowe rynku kapitałowego, metody ich analizy i wyceny. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07 | | W, P |
| 3. | Posiada wiedzę na temat konstruowania portfela instrumentów finansowych. | | | | | | | | | | K\_W02  K\_W03 | | W, P |
| 4. | Posiada wiedzę pozwalającą na inwestowanie w podstawowe instrumenty finansowe. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07  K\_W16 | | W, P |
| Umiejętności | 1. | Student potrafi korzystać z usług rynkowego systemu finansowego. | | | | | | | | | | K\_U15 K\_U16 K\_U17 | | W, P |
| 2 | Potrafi zastosować wybrane metody analityczne wspomagające podjęcie decyzji o alokacji kapitału. | | | | | | | | | | K\_U10  K\_U12  K\_U16  K\_U18  K\_U19 | | W, P |
| Kompetencje społeczne | 1. | Jest przygotowany do samodzielnej działalności na rynkach finansowych. | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K12  K\_K13  K\_K14 | | W, P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Wykład z prezentacją multimedialną | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Rynek finansowy z bankiem w roli głównej, instrumenty rynku pieniężnego. | | | 4 |
| **2.** | Analiza i wycena akcji. | | | 2 |
| **3.** | Analiza fundamentalna i wartość akcji. | | | 2 |
| **4.** | Zasady obrotu na GPW w Warszawie. | | | 2 |
| **5.** | Analiza techniczna. | | | 2 |
| **6** | Teoria portfela. Proces zarządzania portfelem. Analiza portfelowa. | | | 2 |
| **7.** | Instrumenty pochodne, metody zabezpieczenia przed ryzykiem i inwestowania. | | | 2 |
| **8** | Rynek walutowy. | | | 1 |
| **9.** | Nowoczesne narzędzia cyfrowe do analizy rynku finansowego i inwestowania. | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | Listy zadań, symulacje, projekty, kolokwium zaliczeniowe- ocena obliczana na podstawie średniej ważonej. | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Symulacja giełdy, praca na platformie elektronicznej demo. | | | 2 |
| **2.** | Projekt 1. Analiza fundamentalna akcji dla 3 wybranych spółek. | | | 4 |
| **3.** | Projekt 2.Analiza techniczna akcji dla wybranej spółki przy użyciu narzędzi cyfrowych. | | | 4 |
| **4.** | Wykorzystanie metod analiz portfelowych, w tym metody Markowitza, w celu zbudowania efektywnego portfela inwestycyjnego trzyelementowego. Modyfikowanie portfela inwestycyjnego w zależności od spodziewanego zysku i ryzyka. Opracowanie wyników i ich prezentacja. | | | 4 |
| **6.** | Opcje i kontrakty terminowe – zadania. | | | 2 |
| **7.** | Symulacja inwestycji w instrumenty pochodne na platformie elektronicznej demo. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Jajuga K., Jajuga T. :„Instrumenty finansowe, aktywa niefinansowe, ryzyko finansowe, inżynieria finansowa”; WN PWN, Warszawa 2015. |
| **2** | Tarczyński W.: „Rynki kapitałowe cz.1, 2”; Placet; Warszawa; 1997. |
| **3** | Wilimowska Z.; Wilimowski M.: „Sztuka zarządzania finansami”; OPO TNOiK; Bydgoszcz; 2001. |
| **4** | Pyka I.: „Rynek pieniężny i kapitałowy: praca zbiorowa”; Wydawnictwo Uczelniane AE; Katowice; 2001. |
| **5** | Dębski W.: „Rynek finansowy i jego mechanizmy: podstawy teorii i praktyki.”; Wydanie 5 zmienione; Wydawnictwo Naukowe PWN; Warszawa; 2012. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Thiel S.: „Rynek kapitałowy i terminowy”; Wydawnictwo 2 zaktualizowane; Warszawa; Komisja Nadzoru Finansowego CEDUR; 2010. |
| **2** | Karpuś P.; Węcławski J.: „Rynek finansowy: szanse i zagrożenia rozwoju”; Wydawnictwo Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej; Lublin; 2005 |
| **3.** | Czekaj J. (red.): „Rynki, instrumenty i instytucje finansowe”; WN PWN, Warszawa, 2017 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Rachunek opłacalności inwestycji | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-RKF-ROI\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Rachunkowość i kontrola finansowa, RIKF | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 5 | Zajęcia kontaktowe | 1,52 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 3,20 | |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 43 | 25 | | | 18 |  | | | | | | | | |  |
| Ćwiczenia | | 40 | 31 | | | 9 | Kolokwia, aktywność. | | | | | | | | | 15% |
| Projekt | | 40 | 31 | | | 9 | Kontrola poprawności wykonanego projektu; odpowiedź, dotycząca rozumienia elementów projektu i ich związku z elementami teorii. Zajęcia projektowe – są pomocą w zrozumieniu problemów teoretycznych i praktycznych omawianych na wykładzie oraz pomocą w przygotowaniu się do egzaminu. | | | | | | | | | 15% |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 | Egzamin w formie pisemnej. | | | | | | | | | 70% |
| **Razem:** | | 125 | 87 | | | 38 |  | | | | | | Razem | | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Wiedza w zakresie szacowania nakładów i przyszłych efektów projektowanej inwestycji oraz oceny jej finansowej efektywności. | | | | | | | | | | | K\_W11 | | | WCP |
| 2. | Znajomość problemów, związanych z procesem inwestycyjnym w organizacji. | | | | | | | | | | | K\_W10  K\_W11,  K\_W12 | | | W |
| 3. | Znajomość zasad budowy sprawozdań pro-forma. | | | | | | | | | | | K\_W08, K\_W09, K\_W11, K\_W10 | | | WCP |
| 4. | Znajomość i rozumienie metod finansowej oceny efektywności inwestycji, ich klasyfikacji, podziałów, celu stosowania. | | | | | | | | | | | K\_W11 | | | WC |
| 5. | Znajomość i rozumienie sposobu właściwego doboru stopy dyskontowej w metodach dynamicznych. | | | | | | | | | | | K\_W10, K\_W11 | | | WC |
| Umiejętności | 1. | Umiejętność budowy zespołu do spraw oceny projektu inwestycyjnego. | | | | | | | | | | | K\_U02, K\_U07 | | | P |
| 2. | Umiejętność prowadzenia badania projektowanej inwestycji, finalnego opracowania sprawozdań pro-forma projektu, ostateczna finansowa ocena projektu. | | | | | | | | | | | K\_U05, K\_U06, K\_U07, K\_U09, K\_U10, K\_U12, K\_U13, K\_U14, K\_U15 | | | CP |
| 3. | Umiejętność identyfikacji elementów ryzyka związanych z inwestycją. | | | | | | | | | | | K\_U05 | | | CP |
| Kompetencje społeczne | 1. | Zdaje sobie sprawę z konsekwencji zbyt optymistycznych i zbyt pesymistycznych oszacowań efektywności projektowanych inwestycji. | | | | | | | | | | | K\_K01, K\_K02 | | | C |
| 2. | Zdaje sobie sprawę z odpowiedzialności pracowników zespołów do spraw oceny projektowanych inwestycji, ich odpowiedzialności za sukcesy i porażki firmy, a nawet za utratę pracy przez innych pracowników i bankructwo przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | | K\_K01, K\_K02, K\_K03, K\_K04, K\_K06 | | | W |
| 3. | Zdaje sobie sprawę z różnorakich nacisków na pracowników tych zespołów oraz z psychologicznych i socjologicznych interakcji wewnętrznych w zespole i zewnętrznych. | | | | | | | | | | | K\_K01, K\_K03, K\_K05, K\_K06 | | | W |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Pojęcie inwestycji, klasyfikacja przedsięwzięć inwestycyjnych, etapy. | | | 1 |
| **2.** | Szacowanie przepływów pieniężnych inwestycji. | | | 4 |
| **3.** | Metody statyczne badania opłacalności inwestycji. | | | 1 |
| **4.** | Metody dynamiczne szacowania efektywności inwestycji. | | | 3 |
| **5.** | Źródła finansowania inwestycji. Koszty kapitału w szacowaniu efektywności inwestycji. Średnioważony koszt kapitału (WACC). Separowalność decyzji inwestycyjnych i decyzji finansowych. | | | 3 |
| **6.** | Optymalizacja budżetu kapitałowego. | | | 2 |
| **7.** | Metody szacowania efektywności inwestycji w warunkach ryzyka. | | | 2 |
| **8.** | Okres życia projektu. | | | 1 |
| **9.** | Analiza dezinwestycji i wymiany. Decyzje odtworzeniowe. | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ćwiczenia** | | **Metody dydaktyczne** | rozwiązywanie zadań, dyskusja | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Rozwiązywanie zadań, analiza przykładów z zakresu badania opłacalności inwestycji. Wykorzystanie metod badania opłacalności inwestycji. | | | 8 |
| **2.** | Kolokwium | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | **indywidualne konsultacje projektu** | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Charakterystyka projektu inwestycyjnego. Opis słowny. | | | 1 |
| **2.** | Budowa formalnego planu inwestycji w MS Excel (budowa sprawozdań finansowych pro-forma). | | | 3 |
| **3.** | Szacowanie średnioważonego kosztu kapitału (WACC).  Ocena efektywności projektu inwestycyjnego – met. statyczne i dynamiczne.  Wykorzystanie metod badania opłacalności inwestycji w warunkach ryzyka.  Uwzględnienie inflacji – metoda cen realnych. | | | 3 |
| **4.** | Ostateczna ocena opłacalności projektu. | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | W. Pluta (red.), Budżetowanie kapitałów, PWE, Warszawa 2000. |
| **2** | Z.Wilimowska, M.Wilimowski, Sztuka zarządzania finansami, wyd. 2, Część I i II, TNOiK OPO, Bydgoszcz 2002. |
| **3** | W. Rogowski, Rachunek efektywności inwestycji, Wolters Kluwer Sp. z o.o., Kraków 2008. |
| **4** | W. Pluta, Planowanie finansowe w przedsiębiorstwie, PWE, 2003. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Jackson Mary, Staunton Mike, Zaawansowane modele finansowe z wykorzystaniem Excela i VBA + CD-ROM, Helion, Gliwice 2004. |
| **2** |  |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Rachunek kosztów | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-FIR-RACK\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Rachunkowość i kontrola finansowa, RIKF | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Zaliczenie na ocenę | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 2 | Zajęcia kontaktowe | 0,8 | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 2,4 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | Waga w % |
| Projekt | | 58 | 40 | | | 18 | Zaliczenie projektu – teoria + analiza wyników | | | | | | | 100% |
| konsultacje | | 2 |  | | | 2 |  | | | | | | |  |
| **Razem:** | | 60 | 40 | | | 20 |  | | | | | Razem | | 100 % |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Posiada wiedzę z zakresu klasyfikacji kosztów i rozumie kryteria identyfikacji kosztów niezbędnych do działań decyzyjnych. | | | | | | | | | | K\_W07  K\_W08 K\_W09  K\_W10  K\_W15  K\_W17  K\_W18  K\_W22 | | P |
| 2. | Posiada wiedzę o wpływie przebiegu procesów gospodarczych na koszty podmiotu. | | | | | | | | | | K\_W05  K\_W07  K\_W08  K\_W10  K\_W22 | | P |
| 3. | Zna zakres rachunku kosztów i jego możliwości w zarządzaniu przedsiębiorstwem. | | | | | | | | | | K\_W07  K\_W08 K\_W09 K\_W17  K\_W22 | | P |
| 4. | Zna narzędzia badania zależności przyczynowo-skutkowych dotyczących wpływu kosztów na działalność w różnych obszarach przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_W07  K\_W08 K\_W09  K\_W10  K\_W15  K\_W17  K\_W18  K\_W22 | | P |
| 5. | Zna miejsce rachunku kosztów w systemie rachunkowości przedsiębiorstwa | | | | | | | | | | K\_W07  K\_W08 K\_W09 K\_W17  K\_W22 | | P |
| Umiejętności | 1. | Potrafi sklasyfikować, pogrupować koszty w przedsiębiorstwie. Potrafi przewidzieć konsekwencje jakie niosą zmiany w kosztach na wynik. | | | | | | | | | | K\_U01  K\_U07  K\_U09  K\_U10 K\_U13  K\_U15  K\_U19  K\_U20  K\_U22 | | P |
| 2. | Potrafi przygotować informacje o kosztach niezbędnych do ustalania wyniku finansowego i podejmowania decyzji. | | | | | | | | | | K\_U01  K\_U06  K\_U09  K\_U13  K\_U15 K\_U17  K\_U19  K\_U22 | | P |
| 3. | Potrafi dobrać odpowiednie narzędzie do rozwiązywania problemów związanych z kosztami w przedsiębiorstwie. | | | | | | | | | | K\_U05  K\_U09  K\_U10  K\_U17  K\_U18  K\_U22 | | P |
| 4. | Potrafi opracować informacje o bieżącym stanie przedsiębiorstwa i dostarczyć je we właściwej formie graficznej. | | | | | | | | | | K\_U05 K\_U06 K\_U07 K\_U10 K\_U15 K\_U17  K\_U20  K\_U21  K\_U22 | | P |
| Kompetencje społeczne | 1. | Zdaje sobie sprawę z odpowiedzialności pracowników działów finansowo księgowych za sukcesy i porażki firmy, a nawet za utratę pracy przez innych pracowników i bankructwo przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02  K\_K06  K\_K07  K\_K08  K\_K12  K\_K13  K\_K14 | | P |
| 2. | Ma świadomość braków w wiedzy własnej i zdolności do jej zastosowania przez co ma potrzebę ich uzupełniania | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02  K\_K10 | | P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | Projekt w MS Excel | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Zajęcia wprowadzające, omówienie metody i projektu | | | 2 |
| **2.** | Wybór rachunku kosztów, będącego przedmiotem projektu, spośród:   1. Analiza porównawcza rachunku kosztów pełnych i zmiennych. 2. Ustalanie i analiza odchyleń kosztów standardowych. 3. Kalkulacja kosztów cyklu życia produktu 4. Rachunek kosztów docelowych 5. Rachunek kosztów ciągłego doskonalenia – kontrola wykonania budżetu 6. Kalkulacja kosztów w rachunku kosztów działań 7. Rachunek kosztów łańcuch wartości i jego efektywność 8. Koszty w systemie „Just-In-Time” 9. Rachunek kosztów projektów innowacyjnych   Zarządzanie kosztami klienta | | | 4 |
| **3.** | Wykonanie projektu wdrożenia wybranego rachunku kosztów na przykładzie. Wraz z analizą słowną otrzymanych wyników. | | | 8 |
| **4.** | Prezentacja wybranej metody przed pozostałymi studentami. | | | 4 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Nowak E.: „Rachunek kosztów”; Expert; Wrocław; 2000. |
| **2** | Paździor M., Janik W., Rachunek kosztów w zarządzaniu organizacjami, Wyd. CeDeWu, 2018 |
| **3** | Nowak E., Rachunek kosztów w jednostkach prowadzących działalność gospodarczą, Wyd. Ekspert Wrocław 2016. |
| **4** | Sojak S., „Rachunek kosztów - podstawowe aspekty sprawozdawcze i decyzyjne”, Stowarzyszenie Księgowych w Polsce, Zarząd Główny. Centralny Ośrodek Szkolenia Zawodowego, Warszawa 2010. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Chalastra M., „Rachunek kosztów księgowego i controllera”, Wydawnictwo Marina, Wrocław 2018. |
| **2** | Nowak E., Wierzbiński M., „Rachunek kosztów: modele i zastosowania”, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2010. |
| **3** | red. Sołtys D., Bryła A. [et al.], „Rachunek kosztów: elementy rachunkowości zarządczej: zbiór ćwiczeń”, Wyd. 2., Wydaw. Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu, Wrocław 2004 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Rynek kapitałowy | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-FP-RYNK\_V |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Finanse przedsiębiorstw, FP | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 5 | Zajęcia kontaktowe | 1,6 | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 3,32 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 38 | 20 | | | 18 |  | | | | | | |  |
| Projekt | | 83 | 65 | | | 18 | Zaliczenie projektu – teoria + analiza wyników | | | | | | | 50% |
| Konsultacje | | 2 |  | | | 2 |  | | | | | | |  |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 | Egzamin pisemny | | | | | | | 50% |
| **Razem:** | | 125 | 85 | | | 40 |  | | | | | Razem | | 100 % |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Posiada wiedzę na temat konstrukcji rynku kapitałowego. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07 | | W, P |
| 2. | Charakteryzuje, porządkuje i porównuje instrumenty rynku kapitałowego pod względem ryzyka i dochodowości. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07 | | W, P |
| 3. | Zna metody pozyskiwania kapitału z emisji papierów wartościowych o charakterze dłużnym i własnościowym. | | | | | | | | | | K\_W02  K\_W03  K\_W07  K\_W09 | | W, P |
| 4. | Zna zasady funkcjonowania giełdy papierów wartościowych i jej funkcje w mechanizmie alokacji kapitału. | | | | | | | | | | K\_W01  K\_W02  K\_W03  K\_W07  K\_W16 | | W, P |
| Umiejętności | 1. | Potrafi sklasyfikować instrumenty rynku kapitałowego w świetle oczekiwanej stopy zwrotu i ryzyka jej osiągnięcia. | | | | | | | | | | K\_U15  K\_U16  K\_U17  K\_U18 | | W, P |
|  | 2. | Potrafi samodzielnie podejmować decyzje inwestycyjne w oparciu o przeprowadzoną analizę rynku stosownie do efektywności informacyjnej. | | | | | | | | | | K\_U10  K\_U12  K\_U16  K\_U18  K\_U19 | | W, P |
|  | 3. | Potrafi zaplanować emisję papierów wartościowych w celu pozyskania kapitału dla przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_U02  K\_U03  K\_U06  K\_U11  K\_U12  K\_U13 | | W, P |
| Kompetencje społeczne | 1. | Ma świadomość swojej wiedzy i umiejętności dotyczących pozyskiwania i alokacji kapitału. | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K07  K\_K12  K\_K13  K\_K14 | | W, P |
|  | 2. | Potrafi samodzielnie uzupełniać posiadaną wiedzę i zdobyte umiejętności z  obszaru inwestycji kapitałowych. | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K12 | | W, P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Wykład z prezentacją multimedialną | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Charakterystyka rynku kapitałowego. | | | 2 |
| **2.** | Analiza obligacji. Wartość, ryzyko, czas trwania obligacji. Strategie inwestowania. | | | 2 |
| **3.** | Emisja obligacji. | | | 2 |
| **4.** | Analiza i wycena akcji różnymi metodami. | | | 2 |
| **5.** | Zasady obrotu giełdowego, rodzaje zleceń maklerskich, narzędzia inwestycyjne. | | | 2 |
| **6.** | Emisja akcji. | | | 2 |
| **7.** | Analiza instrumentów pochodnych. Wartość, wycena. Strategie inwestycyjne. | | | 2 |
| **8.** | Teoria portfela. Proces zarządzania portfelem. Analiza portfelowa. | | | 2 |
| **9.** | Psychologia inwestowania na rynku kapitałowym. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | Case study | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Symulacja giełdy. Inwestycje w akcje. Analiza techniczna wybranych walorów. | | | 4 |
| **2.** | Projekt: zaplanowanie emisji papierów wartościowych. | | | 4 |
| **3.** | Formułowanie i modyfikowanie portfela inwestycyjnego w zależności od spodziewanego zysku i ryzyka. | | | 4 |
| **4.** | Formułowanie i modyfikowanie portfela inwestycyjnego w zależności od spodziewanego zysku i ryzyka. | | | 4 |
| **5.** | Analiza informacji z rynku kapitałowego, formułowanie wniosków. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Jajuga K., Jajuga T. :„Instrumenty finansowe, aktywa niefinansowe, ryzyko finansowe, inżynieria finansowa”; WN PWN, Warszawa 2015 |
| **2** | Iwanicz-Drozdowska M.: „Bezpieczeństwo rynku usług finansowych. Perspektywa Unii Europejskiej”; Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Warszawa 2008 |
| **3** | Gruszczyńska-Brożbar E.: „Funkcjonowanie Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie”; Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań 2017 |
| **4** | Pyka I.: „Rynek pieniężny i kapitałowy: praca zbiorowa”; Wydawnictwo Uczelniane AE; Katowice; 2001. |
| **5** | Dębski W.: „Rynek finansowy i jego mechanizmy: podstawy teorii i praktyki.”; Wydanie 5 zmienione; Wydawnictwo Naukowe PWN; Warszawa; 2012. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Thiel S.: „Rynek kapitałowy i terminowy”; Wydawnictwo 2 zaktualizowane; Warszawa; Komisja Nadzoru Finansowego CEDUR; 2010. |
| **2** | Taleb N.N.: „Czarny łabędź. O skutkach nieprzewidywalnych zdarzeń”; Kurhaus Publishg, Warszawa 2015 |
| **3** | Przybylska-Kapuścińka W. (red.): „Reakcje rynku na kryzys finansowy” ; CeDeWu.pl; Warszawa; 2011 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Zarządzanie inwestycjami długoterminowymi | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-FP-ZID\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Finanse przedsiębiorstw, FP | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | egzamin | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 5 | Zajęcia kontaktowe | 1,88 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 3,72 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | Waga w % |
| Wykład | | 42 | 24 | | | 18 |  | | | | | | | |  |
| Ćwiczenia | | 27 | 18 | | | 9 | Kolokwia, aktywność. | | | | | | | | 15% |
| Projekt | | 66 | 48 | | | 18 | Kontrola poprawności wykonanego projektu; odpowiedź, dotycząca rozumienia elementów projektu i ich związku z elementami teorii. Zajęcia projektowe – są pomocą w zrozumieniu problemów teoretycznych i praktycznych omawianych na wykładzie oraz pomocą w przygotowaniu się do egzaminu. | | | | | | | | 15% |
| Egzamin | | 2 |  | | | 2 | Egzamin w formie pisemnej. | | | | | | | | 70% |
| **Razem:** | | 137 | 90 | | | 47 |  | | | | | | Razem | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Wiedza z zakresu prognozowania przepływów pieniężnych przedsięwzięcia inwestycyjnego. | | | | | | | | | | | K\_W11 | | WCP |
| 2. | Znajomość metod wyceny inwestycji długoterminowych. | | | | | | | | | | | K\_W11, K\_W10 | | WCP |
| 3. | Znajomość metod oceny efektywności inwestycji długoterminowych. | | | | | | | | | | | K\_W11 | | WC |
| 4. | Znajomość źródeł finansowania inwestycji. | | | | | | | | | | | K\_W10, K\_W11 | | WC |
| 5. | Wiedza na temat opcji rzeczowych. | | | | | | | | | | | K\_W11 | | WC |
| Umiejętności | 1. | Umiejętność prognozowania przepływów pieniężnych inwestycji, zastosowania odpowiedniej stopy dyskontowej w metodach badania opłacalności oraz dokonania oceny efektywności projektu inwestycyjnego. | | | | | | | | | | | K\_U05, K\_U06, K\_U07, K\_U09, K\_U10, K\_U12, K\_U13, K\_U14, K\_U15 | | CP |
| 2. | Umiejętność dokonania wyceny inwestycji długoterminowych. | | | | | | | | | | | K\_U05, K\_U06, K\_U07, K\_U09, K\_U10, K\_U12, K\_U13, K\_U14, K\_U15 | | CP |
| 3. | Umiejętność identyfikacji elementów ryzyka związanych z inwestycją oraz zastosowania metod uwzględniających czynnik ryzyka. | | | | | | | | | | | K\_U05 | | CP |
| Kompetencje społeczne | 1. | Zdaje sobie sprawę z konieczności dołożenia wszelkich starań celem sporządzenia rzetelnej wyceny inwestycji. | | | | | | | | | | | K\_K10 | | C |
| 2. | Zdaje sobie sprawę z wpływu czynnika czasu i czynnika ryzyka na stopień efektywności inwestycji. | | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K12 | | C |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wykład** | | **Metody dydaktyczne** | Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Definicja i klasyfikacja inwestycji długoterminowych. | | | 1 |
| **2.** | Zasady wyceny inwestycji długoterminowych. | | | 3 |
| **3.** | Przedsiębiorstwo jako portfel przedsięwzięć inwestycyjnych. Ryzyko projektu a ryzyko przedsiębiorstwa. | | | 1 |
| **4.** | Prognozowanie przepływów pieniężnych inwestycji długoterminowych. | | | 3 |
| **5.** | Metody szacowania opłacalności inwestycji długoterminowych. | | | 2 |
| **6.** | Metody uwzględniania czynnika ryzyka w rachunku opłacalności długoterminowych inwestycji. | | | 2 |
| **7.** | Zastosowanie opcji rzeczowych w analizie opłacalności długoterminowych przedsięwzięć inwestycyjnych. | | | 2 |
| **8.** | Finansowanie inwestycji długoterminowych. | | | 2 |
| **9.** | Wpływ realizacji strategicznych przedsięwzięć inwestycyjnych na wzrost wartości przedsiębiorstwa. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ćwiczenia** | | **Metody dydaktyczne** | Analiza przykładów, rozwiązywanie zadań, dyskusja | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Analiza przykładów, rozwiązywanie zadań z zakresu wyceny i badania opłacalności inwestycji długoterminowych. | | | 8 |
| **2.** | Kolokwium | | | 1 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | **indywidualne konsultacje projektu** | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Prognozowanie przepływów pieniężnych długoterminowej inwestycji. | | | 6 |
| **2.** | Szacowanie kosztu kapitału. | | | 1 |
| **3.** | Badanie efektywności przedsięwzięcia inwestycyjnego. | | | 2 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **9** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | W. Pluta (red.), Budżetowanie kapitałów, PWE, Warszawa 2000. |
| **2** | Z.Wilimowska, M.Wilimowski, Sztuka zarządzania finansami, wyd. 2, Część I i II, TNOiK OPO, Bydgoszcz 2002. |
| **3** | W. Rogowski, Rachunek efektywności inwestycji, Wolters Kluwer Sp. z o.o., Kraków 2008. |
| **4** | W. Pluta, Planowanie finansowe w przedsiębiorstwie, PWE, 2003. |
| **5** | J. Dydenko, Szacowanie nieruchomości, Wolters Kluwer, Warszawa 2020. |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Jackson Mary, Staunton Mike, Zaawansowane modele finansowe z wykorzystaniem Excela i VBA + CD-ROM, Helion, Gliwice 2004. |
| **2** | G.Urbanek, Wycena aktywów niematerialnych przedsiębiorstwa, PWE, Warszawa 2008. |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Rachunkowość zarządcza II | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-FP-RZ\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Finanse przedsiębiorstw, FP | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Zaliczenie na ocenę | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 2 | Zajęcia kontaktowe | 0,72 | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 2,4 |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | Waga w % |
| Projekt | | 60 | 42 | | | 18 | Zaliczenie projektu – teoria + analiza wyników | | | | | | | 100% |
| **Razem:** | | 60 | 42 | | | 18 |  | | | | | Razem | | 100 % |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Posiada wiedzę na temat miejsca rachunkowości zarządczej w systemie informacji zarządczej. | | | | | | | | | | K\_W03  K\_W07  K\_W08  K\_W17  K\_W22 | | P |
| 2. | Zna i rozumie metody oceny efektywności poszczególnych obszarów funkcjonowania podmiotu gospodarczego. | | | | | | | | | | K\_W07  K\_W08 K\_W09  K\_W15  K\_W17  K\_W20  K\_W22 | | P |
| 3. | Zna uwarunkowania, które wpływają na sytuację ekonomiczno-finansową przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_W05  K\_W07  K\_W08 K\_W09 K\_W14  K\_W22 | | P |
| 4. | Rozumie procedury i algorytmy wybranych narzędzi rachunkowości zarządczej. | | | | | | | | | | K\_W03  K\_W07 K\_W10  K\_W15  K\_W20 | | P |
| 5. | Rozróżnia i charakteryzuje zaawansowane metody wspomagające procesy podejmowania decyzji gospodarczych w oparciu o rachunkowość zarządczą. | | | | | | | | | | K\_W03  K\_W05  K\_W06  K\_W07  K\_W15 K\_W17 | | P |
| 6. | Rozumie wpływ na podejmowane przez kierownictwo decyzje informacji uzyskiwanych metodami rachunkowości zarządczej. | | | | | | | | | | K\_W03  K\_W07  K\_W08 K\_W09  K\_W16  K\_W17 | | P |
| Umiejętności | 1. | Potrafi we właściwy sposób dokonać oceny przedsiębiorstwa z punktu widzenia kontroli zarządczej w zależności od rodzaju przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_U01 K\_U03 K\_U07 K\_U09 K\_U10 K\_U13  K\_U15  K\_U18 | | P |
| 2. | Potrafi przeanalizować koszty w przedsiębiorstwie w ujęciu zarządczym. | | | | | | | | | | K\_U06 K\_U07  K\_U15 K\_U17 | | P |
| 3. | Potrafi przygotować informacje niezbędne do podjęcia decyzji w przedsiębiorstwie. | | | | | | | | | | K\_U06  K\_U07  K\_U10  K\_U18  K\_U20 | | P |
| 4. | Potrafi opracować informacje o bieżącym stanie przedsiębiorstwa i dostarczyć je we właściwej formie graficznej. | | | | | | | | | | K\_U05 K\_U06 K\_U07 K\_U10  K\_U15 K\_U17  K\_U19  K\_U20  K\_U21  K\_U22 | | P |
| Kompetencje społeczne | 1. | Zdaje sobie sprawę z odpowiedzialności pracowników działów finansowo księgowych za sukcesy i porażki firmy, a nawet za utratę pracy przez innych pracowników i bankructwo przedsiębiorstwa. | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02  K\_K07  K\_K08  K\_K12  K\_K13  K\_K14 | | P |
| 2. | Potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę wykorzystując różne źródła informacji finansowej i niefinansowej | | | | | | | | | | K\_K02  K\_K04  K\_K06  K\_K08  K\_K09 | | P |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projekt** | | **Metody dydaktyczne** | Projekt w MS Excel | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Zajęcia wprowadzające, omówienie projektu. | | | 2 |
| **2.** | Wybór przedsiębiorstwa i zakresu badania. Projekt obejmuje następujące zagadnienia:   1. Rachunkowość zarządczą z punktu widzenia: projektów lub gospodarki materiałowej lub produkcji lub marketingu i dystrybucji lub zasobów ludzkich lub ujęcia finansowego. 2. Konkretny przykład rozwiązań z zakresu rachunkowości zarządczej w analizowanym przedsiębiorstwie lub organizacji. 3. Wdrożenie systemu rachunkowości zarządczej w: przedsiębiorstwie produkcyjnym lub przedsiębiorstwie handlowym lub administracji publicznej. | | | 4 |
| **3.** | Wykonanie projektu dla wybranego przedsiębiorstwa lub jednostki budżetowej. | | | 8 |
| **4.** | Zaprezentowanie wybranej metody. | | | 4 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | **18** |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Nowak E., „Zaawansowana rachunkowość zarządcza”, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2003. |
| **2** | Rutkowska J., Świderska-Rak D., „Komputerowe wspomaganie rachunkowości zarządczej”, Wydawnictwo Naukowe Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2016 |
| **3** | Dobija M.: „Rachunkowość zarządcza i controlling”; PWN; Warszawa; 2002 |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Kiziukiewicz T.; Czubakowska K.: „Rachunkowość zarządcza”; Expert; Wrocław; 2001. |
| **2** | Garczarek E., „Kontrola zarządcza i zarządzanie ryzykiem dla działów księgowości w jednostkach samorządowych: wskazówki dla głównych księgowych, skarbników oraz osób odpowiedzialnych za kontrolę zarządczą”, Stan prawny: listopad 2012 r: Wydawnictwo C.H. Beck, 2012. |
| **3** | red. Świderska G. K., „Informacja zarządcza w procesie formułowania i realizacji strategii firmy: wyzwanie dla polskich przedsiębiorstw”, Difin, Warszawa 2003. |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Seminarium licencjackie | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | N-FIR-I-P-FIR-SEML\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | |  | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 2 | Zajęcia kontaktowe | 0,72 | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | - |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | Waga w % |
| Seminarium | | 50 | 32 | | | 18 | Prezentacja określonego zakresu pracy dyplomowej | | | | | | | | 100 |
| **Razem:** | | 50 | 32 | | | 18 |  | | | | | | Razem | | 100% |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | **Formy zajęć** |
| Umiejętności | 1. | Umiejętności poprawnej prezentacji problemów: formułowanie problemów, formułowanie celu pracy, założeń do projektu, analiz marketingowych, analizy kosztów, wyboru źródeł finansowania, instrumentów rynku kapitałowego i pieniężnego, efektywności projektów inwestycyjnych i optymalizacji budżetowania. | | | | | | | | | | | K\_U15  K\_U17  K\_U20  K\_U21 | | S |
| 2. | Umiejętność prezentacji osobistej: retoryka, punkty ciężkości w prezentacji, wybór materiałów, język i poza prezentera. | | | | | | | | | | | K\_U15  K\_U17  K\_U20  K\_U21 | | S |
| Kompetencje społeczne | 1. | Jest przystosowany do ponoszenia odpowiedzialności za powierzone mu zadania w ramach wyznaczonych ról organizacyjnych | | | | | | | | | | | K\_K09 | | S |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seminarium** | | **Metody dydaktyczne** |  | |
| **L.p.** | **Tematyka zajęć** | | | **Liczba godzin** |
| **1.** | Wskazówki dotyczące pisania pracy licencjackiej. Indywidualna konsultacja prac. | | | 18 |
| **Razem liczba godzin:** | | | | 18 |

**Literatura podstawowa:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Boc J.: Jak pisać prace magisterska. Kolonia Ltd., Wrocław 2003 |
| **2** | Jura J., Roszczypała J.: Metodyka przygotowania prac dyplomowych licencjackich i magisterskich. WSE, Warszawa 2000 |
| **3** | Gonciarski W.: Przygotowanie pracy dyplomowej: poradnik dla studentów. WSE, Warszawa 2004 |

**Literatura uzupełniająca:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | Brdulak J.: Zasady techniczne pisania prac dyplomowych o tematyce ekonomicznej. SGH, Warszawa 2008 |
| **2** | Dudziak A., Żejmo A.: Redagowanie prac dyplomowych - wskazówki metodyczne dla studentów. Difin, Warszawa2008 |

**Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie**

**Opis modułu kształcenia**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa modułu (przedmiotu)** | | | | Praktyka zawodowa | | | | | | | **Kod podmiotu** | | | | N-FIR-I-P-FIR-PRAZ\_V | |
| Kierunek studiów | | | | Finanse i rachunkowość | | | | | | | | | | | | |
| Profil kształcenia | | | | Praktyczny | | | | | | | | | | | | |
| Poziom studiów | | | | Studia pierwszego stopnia | | | | | | | | | | | | |
| Specjalność | | | | Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności | | | | | | | | | | | | |
| Forma studiów | | | | Studia niestacjonarne | | | | | | | | | | | | |
| Semestr studiów | | | | V | | | | | | | | | | | | |
| **Tryb zaliczenia przedmiotu** | | | | | Zaliczenie na ocenę | | **Liczba punktów ECTS** | | | | | | | | | Sposób ustalania oceny z przedmiotu |
| **Formy zajęć i inne** | | **Liczba godzin zajęć w semestrze** | | | | | Całkowita | 3 | Zajęcia kontaktowe | - | | Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym | | 3 | |
| Całkowita | Pracy studenta | | | Zajęcia  kontaktowe | **Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć** | | | | | | | | | Waga w % |
| **Razem:** | |  |  | | |  |  | | | | | | Razem | | |  |
| **Kategoria efektów** | **Lp.** | **Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)** | | | | | | | | | | | **Efekty kierunkowe** | | | **Formy zajęć** |
| Wiedza | 1. | Zna zasady funkcjonowania programów informatycznych w zakresie finansów i rachunkowości , jakie wykorzystuje jednostka w ramach swojej działalności. | | | | | | | | | | | K\_W08  K\_W09  K\_W10  K\_W11  K\_W12  K\_W13  K\_W19 | | |  |
| Umiejętności | 1. | Umie księgować zdarzenia gospodarcze w systemach finansowo-księgowych, umie interpretować sprawozdania finansowe i wewnętrzne raporty finansowo-księgowe. | | | | | | | | | | | K\_U15  K\_U17  K\_U20  K\_U21 | | |  |
| Kompetencje społeczne | 1. | Jest świadomy odpowiedzialności wynikającej z pracy na każdym stanowisku oraz czyje potrzebę identyfikacji z organizacją i jest nastawiony na zmiany. | | | | | | | | | | | K\_K01  K\_K02 | | |  |
| 2. | Potrafi prawidłowo identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z wykonywaniem zawodu. | | | | | | | | | | | K\_K13 | | |  |
| 3. | Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania. Ma świadomość ciągłego uczenia się i rozwoju. | | | | | | | | | | | K\_K14 | | |  |

**Treści kształcenia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Praktyka zawodowa** | **Metody dydaktyczne** |  |
| **Lp.** | **Tematyka zajęć** | **Liczba godzin** |
|  | Spotkanie organizacyjno-informacyjne dotyczące realizacji studenckich praktyk zawodowych. |  |
|  | Poznanie profilu działalności przedsiębiorstwa, w którym odbywa się praktyka. |  |
|  | Zapoznanie się z przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz wewnętrznymi regulaminami pracy przedsiębiorstwa. |  |
|  | Identyfikacja struktury organizacyjnej przedsiębiorstwa i w jej ramach komórek obszaru finansowo-księgowego. |  |
|  | Zapoznanie się z czynnościami prowadzonymi na stanowiskach obsługi finansowej w organizacjach finansowych. |  |
|  | Zapoznanie się z polityką rachunkowości jednostki, uwzględniającą wytyczne prawne rachunkowości oraz specyfikę jednostki. |  |
|  | Zapoznanie się z zakładowym planem kont, instrukcją inwentaryzacyjną, kasową i innymi dokumentami rejestrowanymi w systemie finansowo-księgowym. |  |
|  | Poznanie zasad wewnętrznego obiegu dokumentów księgowych. |  |
|  | Uczestniczy w księgowaniu operacji gospodarczych w systemach finansowo-księgowych, umie interpretować informacje ze sprawozdań finansowych i wewnętrznych raportów finansowo-księgowych. Przeprowadza analizę ekonomiczną jednostki na podstawie sprawozdań finansowych. |  |
|  | Kształtowanie umiejętności zawodowych związanych z realizacją powierzonych obowiązków. |  |
|  | Doskonalenie umiejętności pracy zespołowej, efektywnego wykorzystania czasu pracy, odpowiedzialności za wykonywanie powierzonych zadań. |  |
| **Razem liczba godzin** | | **120 godz.** |