

Uniwersytet WSB Merito  
w Poznaniu  
Filia w Chorzowie

Program studiów dla kierunku  
„Finanse i rachunkowość”  
Studia drugiego stopnia

Studia: niestacjonarne

Profil: praktyczny

Rok akademicki 2025/2026

## I. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA KIERUNKU STUDIÓW

|                                                            |                                                      |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>nazwa kierunku studiów</b>                              | <b>Finanse i rachunkowość</b>                        |
| <b>Poziom kształcenia</b>                                  | studia drugiego stopnia                              |
| <b>Profil kształcenia</b>                                  | praktyczny                                           |
| <b>Forma studiów</b>                                       | niestacjonarne                                       |
| <b>Czas trwania studiów (w semestrach)</b>                 | 4                                                    |
| <b>Łączna liczba punktów ECTS dla danej formy studiów.</b> | 120                                                  |
| <b>Łączna liczba godzin określona w programie studiów</b>  | Studia niestacjonarne<br>1078 (w tym 953 kontaktowe) |
| <b>Tytuł zawodowy nadawany absolwentom</b>                 | magister                                             |
| <b>Wymiar praktyk zawodowych.</b>                          | 480 godzin, 3 miesiące                               |
| <b>Język prowadzenia studiów</b>                           | Język polski                                         |
| <b>Rok rozpoczęcia cyklu kształcenia</b>                   | 2025/2026                                            |

## II. EFEKTY UCZENIA SIĘ

| EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW II STOPNIA FINanse I RACHUNKOWOŚĆ - PROFIL PRAKTYCZNY |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Poziom VII Polskiej Ramy Kwalifikacji                                                         |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| Dziedziny i dyscypliny, do których odnoszą się efekty uczenia się:                            |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| dziedzina nauk społecznych, dyscyplina: ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca)               |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| dziedzina nauk społecznych, dyscyplina: nauki o zarządzaniu i jakości                         |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| objaśnienie oznaczeń:                                                                         |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| FiR_II_                                                                                       | kierunkowy efekt uczenia się dla danego kierunku                                                                                                               |                                                                                    |
| _W                                                                                            | kategoria wiedzy                                                                                                                                               |                                                                                    |
| _U                                                                                            | kategoria umiejętności                                                                                                                                         |                                                                                    |
| _K                                                                                            | kategoria kompetencji społecznych                                                                                                                              |                                                                                    |
| P7S_W (G,K)                                                                                   | uniwersalna charakterystyka drugiego stopnia VII poziomu PRK w zakresie wiedzy (zakres i głębokość/ kontekst)                                                  |                                                                                    |
| P7S_U (W,K,O,U)                                                                               | uniwersalna charakterystyka drugiego stopnia VII poziomu PRK w zakresie umiejętności (wykorzystanie wiedzy, komunikowanie się, organizacja pracy, uczenie się) |                                                                                    |
| P7S_K (K,O,R)                                                                                 | uniwersalna charakterystyka drugiego stopnia VII poziomu PRK w zakresie kompetencji społecznych (oceny, odpowiedzialność, rola zawodowa)                       |                                                                                    |
| PROFIL PRAKTYCZNY                                                                             |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| symbol efektu                                                                                 | opis efektów uczenia się dla absolwenta studiów II stopnia na kierunku Finanse i Rachunkowość                                                                  | kod uniwersalnej charakterystyki poziomu drugiego dla kwalifikacji na poziomie VII |
| WIEDZA                                                                                        |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| Absolwent zna i rozumie:                                                                      |                                                                                                                                                                |                                                                                    |
| FIR_II_W01                                                                                    | w pogłębionym stopniu terminologię używaną w finansach i rachunkowości, jej źródła oraz zastosowanie w nauce i praktyce                                        | P7S_WG                                                                             |

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| FIR_II_W02                | w pogłębionym stopniu cele, organizację, uwarunkowania prawne i funkcjonowanie jednostek w obszarze finansów i rachunkowości w aspekcie krajowym i międzynarodowym; relacje między instytucjami finansowymi, systemem finansowym i realną sferą gospodarki | P7S_WG |
| FIR_II_W03                | potrzebę harmonizacji i standaryzacji prawnych regulacji w rachunkowości                                                                                                                                                                                   | P7S_WG |
| FIR_II_W04                | akty prawa i inne normy oraz reguły związane z finansami i rachunkowością                                                                                                                                                                                  | P7S_WK |
| FIR_II_W05                | w pogłębionym stopniu rodzaje i metody zarządzania ryzykiem w finansach i rachunkowości                                                                                                                                                                    | P7S_WG |
| FIR_II_W06                | w pogłębionym stopniu - kluczowe metody oceny efektywności poszczególnych obszarów gospodarowania jednostek oraz wybrane, zaawansowane metody oceny sytuacji ekonomicznej jednostek gospodarczych                                                          | P7S_WG |
| FIR_II_W07                | w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje zarządzania kosztami w przedsiębiorstwie                                                                                                                                                                       | P7S_WG |
| FIR_II_W08                | w pogłębionym stopniu nowoczesne nurty rachunkowości zarządczej i możliwości ich zastosowania we współczesnej gospodarce                                                                                                                                   | P7S_WG |
| FIR_II_W09                | zasady etyki w dziedzinie rachunkowości i finansów oraz skutki nadużyć gospodarczych                                                                                                                                                                       | P7S_WK |
| FIR_II_W10                | w pogłębionym stopniu instrumenty finansowe oraz ich zastosowanie                                                                                                                                                                                          | P7S_WG |
| FIR_II_W11                | pojęcia oraz znaczenie własności intelektualnej (własności przemysłowej oraz praw autorskich i praw pokrewnych), a także konieczność zarządzania nimi                                                                                                      | P7S_WK |
| <b>UMIEJĘTNOŚCI</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |
| <b>Absolwent potrafi:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                            |        |
| FIR_II_U01                | samodzielnie identyfikować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze w kategoriach finansów i rachunkowości                                                                                                                                                 | P7S_UW |
| FIR_II_U02                | korzystać z międzynarodowych i krajowych regulacji prawnych z zakresu rachunkowości i finansów do rozwiązywania problemów praktyki, z wykorzystaniem norm etyki gospodarczej                                                                               | P7S_UW |
| FIR_II_U03                | korzystać w innowacyjny sposób z posiadanej wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości w celu samodzielnej analizy przyczyn, przebiegu i konsekwencji zjawisk lub procesów rzeczywistości ekonomicznej, także w niepewnych warunkach                        | P7S_UW |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| FIR_II_U04                      | poprzez właściwy dobór metod i narzędzi ustalić wartości wskaźników finansowych, w tym dotyczących poziomu bezpieczeństwa i efektywności podmiotów gospodarczych, oraz interpretować uzyskane wyniki                                                                                                | P7S_UW         |
| FIR_II_U05                      | korzystać w sposób innowacyjny z metod zarządzania różnymi rodzajami ryzyka w działalności gospodarczej                                                                                                                                                                                             | P7S_UW         |
| FIR_II_U06                      | wykorzystać i interpretować akty prawa finansowego                                                                                                                                                                                                                                                  | P7S_UW         |
| FIR_II_U07                      | korzystać z narzędzi rachunkowości zarządczej w procesie podejmowania decyzji, także w nieprzewidywalnych warunkach                                                                                                                                                                                 | P7S_UW         |
| FIR_II_U08                      | opracować pisemnie projekty, raporty, sprawozdania, przeglądy na temat złożonych zagadnień z zakresu finansów i rachunkowości, z wykorzystaniem zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych oraz wybranej literatury przedmiotu i innych udokumentowanych źródeł informacji oraz baz danych | P7S_UW         |
| FIR_II_U09                      | przewodzić debatę, komunikować się z otoczeniem oraz przekazywać swoją wiedzę przy użyciu różnych środków przekazu                                                                                                                                                                                  | P7S_UK         |
| FIR_II_U10                      | dobierać właściwą metodę badawczą, przedstawić i zinterpretować wyniki badań                                                                                                                                                                                                                        | P7S_UK, P7S_UW |
| FIR_II_U11                      | posługiwać się językiem obcym, również w zakresie finansów i rachunkowości, na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego                                                                                                                                                      | P7S_UK         |
| FIR_II_U12                      | aktywnie uczestniczyć w grupach, organizacjach i instytucjach realizujących działalność gospodarczą, przyjmując w nich różne role, w tym kierownicze; inspirować i organizować proces uczenia się innych osób                                                                                       | P7S_UO         |
| FIR_II_U13                      | odpowiednio określić priorytety służące do realizacji zadań własnych i grupowych                                                                                                                                                                                                                    | P7S_UO         |
| FIR_II_U14                      | odpowiedzialnie przygotować się do swojej pracy, uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności, stanowiąc przy tym inspirację dla innych                                                                                                                                                     | P7S_UU         |
| <b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| <b>Absolwent jest gotów do:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
| FIR_II_K01                      | krytycznej oceny poziomu swojej wiedzy i umiejętności oraz ustawicznego kształcenia zawodowego i rozwoju osobistego                                                                                                                                                                                 | P7S_KK         |
| FIR_II_K02                      | odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej                                                                                                                                                                                                  | P7S_KR         |
| FIR_II_K03                      | identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu, w tym obowiązku wypełniania zobowiązań społecznych                                                                                                                                                                      | P7S_KO         |

|            |                                                                                                                                    |        |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| FIR_II_K04 | uczestniczenia oraz inicjowania projektów gospodarczych uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne                     | P7S_KO |
| FIR_II_K05 | uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów oraz do zasięgania opinii innych ekspertów z zakresu finansów i rachunkowości | P7S_KK |
| FIR_II_K06 | podtrzymania etosu zawodu, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb współczesnego otoczenia społeczno-gospodarczego              | P7S_KR |

III. ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ NIEZALEŻNIE OD FORMY PROWADZENIA WRAZ Z PRZYPISANIEM DO NICH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ I TREŚCI

A) PRZYPISANIE EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DO ZAJĘĆ LUB GRUPY ZAJĘĆ NIEZALEŻNIE OD FORMY ICH PROWADZENIA PROGRAMOWYCH ZAPEWNIAJĄCYCH UZYSKANIE EFEKTÓW

| opis efektów uczenia się dla absolwenta studiów II stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość - profil praktyczny |                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |                         |                                                 |                                                          |                  |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   |                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|-------|-----|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ                                                                                         | EFEKTY UCZENIA SIĘ ABSOLWENTA STUDIÓW II STOPNIA NA KIERUNKU FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ                                                                                                                                                                        |  | JĘZYK OBCY | STANDARDY RACHUNKOWOŚCI | NADZÓR MAKROOSTROŻNOŚCIOWY I POLITYKA PIENIĘŻNA | NADZÓR MIKROOSTROŻNOŚCIOWY I ZARZĄDZANIE INSTYTUCJAMI RF | RACHUNEK KOSZTÓW | EKONOMIA GLOBALNA | SYSTEM FINANSÓW PUBLICZNYCH | PORTFEL INWESTYCYJNY | ELEMENTY PRAWA FINANSOWEGO | SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ BIZNESU | KOMUNIKACJA I NEGOCJACJE W BIZNESIE | PRZEDMIOT KIERUNKOWY W JĘZYKU OBCYM II | RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA | ETYKA | BHP | SEMINARIUM DYPLOMOWE | PRAKTYKA ZAWODOWA | kod uniwersalnej charakterystyki poziomu drugiego dla kwalifikacji na poziomie VII |
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |                         |                                                 |                                                          |                  |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   |                                                                                    |
| WIEDZA - absolwent zna i rozumie                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |  |            |                         |                                                 |                                                          |                  |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   |                                                                                    |
| FIR_II_W01                                                                                                        | w pogłębionym stopniu terminologię używaną w finansach i rachunkowości, jej źródła oraz zastosowanie w nauce i praktyce                                                                                                                                    |  | x          | x                       | x                                               | x                                                        |                  |                   | x                           | x                    | x                          |                                    |                                     | x                                      | x                      |       |     | x                    |                   | P7S_WG                                                                             |
| FIR_II_W02                                                                                                        | w pogłębionym stopniu cele, organizację, uwarunkowania prawne i funkcjonowanie jednostek w obszarze finansów i rachunkowości w aspekcie krajowym i międzynarodowym; relacje między instytucjami finansowymi, systemem finansowym i realną sferą gospodarki |  | x          | x                       | x                                               |                                                          |                  | x                 | x                           | x                    | x                          |                                    |                                     |                                        |                        |       | x   |                      | x                 | P7S_WG                                                                             |
| FIR_II_W03                                                                                                        | potrzebę harmonizacji i standaryzacji prawnych regulacji w rachunkowości                                                                                                                                                                                   |  | x          |                         |                                                 |                                                          |                  |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   | P7S_WG                                                                             |
| FIR_II_W04                                                                                                        | akty prawa i inne normy oraz reguły związane z finansami i rachunkowością                                                                                                                                                                                  |  | x          |                         |                                                 |                                                          |                  |                   |                             |                      | x                          |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   | P7S_WK                                                                             |
| FIR_II_W05                                                                                                        | w pogłębionym stopniu rodzaje i metody zarządzania ryzykiem w finansach i rachunkowości                                                                                                                                                                    |  |            |                         | x                                               | x                                                        |                  |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        |                        |       |     |                      |                   | P7S_WG                                                                             |
| FIR_II_W06                                                                                                        | w pogłębionym stopniu - kluczowe metody oceny efektywności poszczególnych obszarów gospodarowania jednostek oraz wybrane, zaawansowane metody oceny sytuacji ekonomicznej jednostek gospodarczych                                                          |  |            |                         |                                                 |                                                          | x                |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        | x                      |       |     |                      |                   | P7S_WG                                                                             |
| FIR_II_W07                                                                                                        | w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje zarządzania kosztami w przedsiębiorstwie                                                                                                                                                                       |  |            |                         |                                                 |                                                          | x                |                   |                             |                      |                            |                                    |                                     |                                        | x                      |       |     |                      |                   | P7S_WG                                                                             |

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |        |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|--------|
| FIR_II_W08                              | w pogłębionym stopniu nowoczesne nurty rachunkowości zarządczej i możliwości ich zastosowania we współczesnej gospodarce                                                                                                                                                                            |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  | x |   |   |   |   | P7S_WG |
| FIR_II_W09                              | zasady etyki w dziedzinie rachunkowości i finansów oraz skutki nadużyć gospodarczych                                                                                                                                                                                                                |  | x |   |   |   |   |   |   | x | x | x |  |   | x |   |   | x | P7S_WK |
| FIR_II_W10                              | w pogłębionym stopniu instrumenty finansowe oraz ich zastosowanie                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |   | x |   |   |   | x |   |   |   |  |   |   |   |   |   | P7S_WG |
| FIR_II_W11                              | pojęcia oraz znaczenie własności intelektualnej (własności przemysłowej oraz praw autorskich i praw pokrewnych), a także konieczność zarządzania nimi                                                                                                                                               |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   | x | x | P7S_WK |
| <b>UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |   |   |        |
| FIR_II_U01                              | samodzielnie identyfikować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze w kategoriach finansów i rachunkowości                                                                                                                                                                                          |  |   | x |   | x |   | x |   | x | x |   |  | x |   |   |   |   | P7S_UW |
| FIR_II_U02                              | korzystać z międzynarodowych i krajowych regulacji prawnych z zakresu rachunkowości i finansów do rozwiązywania problemów praktyki, z wykorzystaniem norm etyki gospodarczej                                                                                                                        |  | x | x | x | x | x |   |   | x |   |   |  | x |   | x |   | x | P7S_UW |
| FIR_II_U03                              | korzystać w innowacyjny sposób z posiadanej wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości w celu samodzielnej analizy przyczyn, przebiegu i konsekwencji zjawisk lub procesów rzeczywistości ekonomicznej, także w niepewnych warunkach                                                                 |  |   |   | x |   | x |   | x |   |   |   |  | x |   |   | x | x | P7S_UW |
| FIR_II_U04                              | poprzez właściwy dobór metod i narzędzi ustalić wartości wskaźników finansowych, w tym dotyczących poziomu bezpieczeństwa i efektywności podmiotów gospodarczych, oraz interpretować uzyskane wyniki                                                                                                |  |   |   |   |   |   |   | x |   |   |   |  |   |   |   | x |   | P7S_UW |
| FIR_II_U05                              | korzystać w sposób innowacyjny z metod zarządzania różnymi rodzajami ryzyka w działalności gospodarczej                                                                                                                                                                                             |  |   |   | x |   |   |   | x |   |   |   |  |   |   |   |   |   | P7S_UW |
| FIR_II_U06                              | wykorzystać i interpretować akty prawa finansowego                                                                                                                                                                                                                                                  |  | x |   |   |   |   | x |   | x |   |   |  |   |   |   |   | x | P7S_UW |
| FIR_II_U07                              | korzystać z narzędzi rachunkowości zarządczej w procesie podejmowania decyzji, także w nieprzewidywalnych warunkach                                                                                                                                                                                 |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  | x |   |   |   |   | P7S_UW |
| FIR_II_U08                              | opracować pisemnie projekty, raporty, sprawozdania, przeglądy na temat złożonych zagadnień z zakresu finansów i rachunkowości, z wykorzystaniem zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych oraz wybranej literatury przedmiotu i innych udokumentowanych źródeł informacji oraz baz danych |  |   |   | x |   |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   | x |   | P7S_UW |
| FIR_II_U09                              | przewodzić debatę, komunikować się z otoczeniem oraz przekazywać swoją wiedzę przy użyciu różnych środków przekazu                                                                                                                                                                                  |  |   |   |   |   |   |   |   |   | x | x |  |   |   |   | x | x | P7S_UK |



|                                                        |                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |               |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------|
| FIR_II_U10                                             | dobrac właściwą metodę badawczą, przedstawić i zinterpretować wyniki badań                                                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | x |   | P7S_UK,P7S_UW |
| FIR_II_U11                                             | posługiwać się językiem obcym, również w zakresie finansów i rachunkowości, na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego                                                                | x |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | P7S_UK        |
| FIR_II_U12                                             | aktywnie uczestniczyć w grupach, organizacjach i instytucjach realizujących działalność gospodarczą, przyjmując w nich różne role, w tym kierownicze; inspirować i organizować proces uczenia się innych osób |   |   |   |   |   |   | x |   | x |   | x |   |   |   |   | x |   | P7S_UO        |
| FIR_II_U13                                             | odpowiednio określić priorytety służące do realizacji zadań własnych i grupowych                                                                                                                              |   |   |   | x |   |   |   | x |   |   |   |   |   |   |   |   |   | P7S_UO        |
| FIR_II_U14                                             | odpowiedzialnie przygotować się do swojej pracy, uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności, stanowiąc przy tym inspirację dla innych                                                               | x |   | x |   |   |   |   | x |   |   |   |   | x | x | x |   | x | P7S_UU        |
| <b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE - absolwent jest gotów do</b> |                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |               |
| FIR_II_K01                                             | krytycznej oceny poziomu swojej wiedzy i umiejętności oraz ustawicznego kształcenia zawodowego i rozwoju osobistego                                                                                           | x | x | x | x | x | x |   | x |   |   |   |   | x |   |   | x | x | P7S_KK        |
| FIR_II_K02                                             | odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej                                                                                                            |   |   |   |   | x |   | x |   |   | x | x |   |   | x | x |   | x | P7S_KR        |
| FIR_II_K03                                             | identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu, w tym obowiązku wypełniania zobowiązań społecznych                                                                                |   | x |   |   |   |   |   |   |   | x |   |   | x |   |   |   | x | P7S_KO        |
| FIR_II_K04                                             | uczestniczenia oraz inicjowania projektów gospodarczych uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne                                                                                                |   |   |   |   |   | x |   |   | x |   |   | x |   |   |   |   |   | P7S_KO        |
| FIR_II_K05                                             | uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów oraz do zasięgania opinii innych ekspertów z zakresu finansów i rachunkowości                                                                            |   | x |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | x |   | P7S_KK        |
| FIR_II_K06                                             | podtrzymania etosu zawodu, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb współczesnego otoczenia społeczno-gospodarczego                                                                                         |   |   |   |   |   |   |   |   |   | x |   |   |   |   |   |   | x | P7S_KR        |

| opis efektów uczenia się dla absolwenta studiów II stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość - profil praktyczny |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        |        |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|
|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                            | Specjalność: Podatki i finanse publiczne |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           | Specjalność: Rachunkowość i finanse przedsiębiorstw |             |                                         |                                 |                                     |                                       | Specjalność: Kadry i płace      |             |                                     |                                     |                                                    |                                 | Specjalność: Bankowość i innowacje finansowe |                                        |                                         |                                |                               |                                | Specjalność: Controlling        |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        |        |        |
| SYMBOL EFEKTU UCZENIA SIĘ                                                                                         | EFEKTY UCZENIA SIĘ ABSOLWENTA STUDIÓW II STOPNIA NA KIERUNKU FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ                                                                                                                                                                        | PODATKI BEZPOŚREDNIE                     | MIĘDZYNARODOWE I WSPÓLNOTOWE PRAWO CELNE I PODATKOWE | PODATKI POŚREDNIE | POSTĘPOWANIE EGZEKUCYJNE W SPRAWACH PODATKOWYCH | ORDYNACJA PODATKOWA | ANALIZA PODATKOWA - WARSZTATY | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA | PODATKOWE ŹRÓDŁA DOCHODÓW BUDŻETU PAŃSTWA | MIĘDZYNARODOWE STANDARDY RACHUNKOWOŚCI              | CONTROLLING | BIZNESPLAN W STRATEGII PRZEDSIĘBIORSTWA | RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH | KONSOLIDACJA SPRAWOZDAŃ FINANSOWYCH | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA | PRAWO PRACY | EWIDENCJA I ROZLICZANIE CZASU PRACY | WYNAGRODZENIE - SKŁADNIKI I PODATKI | MIĘDZYNARODOWE PRAWO PODATKOWE W ZAKRESIE DOCHODÓW | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA        | WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA INFORMATYCZNE I | WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA INFORMATYCZNE II | TECHNIKI REFINANSOWANIA BANKÓW | INSTYTUCJE WSPOMAGANIA BANKÓW | BANK NA RYNKU UBEZPIECZENIOWYM | DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA BANKÓW | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA | INNOWACYJNE USŁUGI FINANSOWE W BANKACH | CONTROLLING FINANSOWY | SPRAWOZDAWCZOŚĆ I ANALIZY BIZNESOWE | CONTROLLING OPERACYJNY | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA | SYSTEMY INFORMATYCZNE W CONTROLLINGU | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA | BUDŻETOWANIE I ZARZĄDZANIE KOSZTAMI | kod uniwersalnej charakterystyki poziomu drugiego dla kwalifikacji na poziomie VII |   |        |        |        |        |        |
| WIEDZA - absolwent zna i rozumie                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        |        |        |
| FIR_II_W_01                                                                                                       | w pogłębionym stopniu terminologię używaną w finansach i rachunkowości, jej źródła oraz zastosowanie w nauce i praktyce                                                                                                                                    | x                                        | x                                                    | x                 | x                                               | x                   | x                             | x                               | x                                         | x                                                   | x           |                                         | x                               | x                                   | x                                     | x                               |             | x                                   |                                     | x                                                  | x                               | x                                            |                                        | x                                       | x                              | x                             | x                              | x                               | x                                     | x                               | x                                      | x                     | x                                   | x                      | x                                     | x                                    | x                               | x                                   | P7S_WG                                                                             |   |        |        |        |        |        |
| FIR_II_W_02                                                                                                       | w pogłębionym stopniu cele, organizację, uwarunkowania prawne i funkcjonowanie jednostek w obszarze finansów i rachunkowości w aspekcie krajowym i międzynarodowym; relacje między instytucjami finansowymi, systemem finansowym i realną sferą gospodarki | x                                        | x                                                    | x                 | x                                               | x                   |                               |                                 | x                                         | x                                                   |             | x                                       |                                 | x                                   | x                                     |                                 |             |                                     |                                     | x                                                  |                                 |                                              | x                                      |                                         |                                |                               | x                              | x                               | x                                     | x                               |                                        | x                     |                                     |                        |                                       |                                      | x                               |                                     |                                                                                    |   | P7S_WG |        |        |        |        |
| FIR_II_W_03                                                                                                       | potrzebę harmonizacji i standaryzacji prawnych regulacji w rachunkowości                                                                                                                                                                                   |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           | x                                                   |             |                                         | x                               | x                                   |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        | P7S_WG |        |        |        |
| FIR_II_W_04                                                                                                       | akty prawa i inne normy oraz reguły związane z finansami i rachunkowością                                                                                                                                                                                  | x                                        |                                                      | x                 | x                                               | x                   |                               |                                 |                                           | x                                                   |             |                                         | x                               | x                                   |                                       |                                 | x           |                                     |                                     |                                                    | x                               |                                              |                                        | x                                       |                                |                               |                                | x                               |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        | x                                     |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        | P7S_WK |        |        |        |
| FIR_II_W_05                                                                                                       | w pogłębionym stopniu rodzaje i metody zarządzania ryzykiem w finansach i rachunkowości                                                                                                                                                                    |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 | x                                     |                                 |                                        | x                     | x                                   |                        |                                       | x                                    |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        | P7S_WG |        |        |
| FIR_II_W_06                                                                                                       | w pogłębionym stopniu - kluczowe metody oceny efektywności poszczególnych obszarów gospodarowania jednostek oraz wybrane, zaawansowane metody oceny sytuacji ekonomicznej jednostek gospodarczych                                                          |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               | x                               |                                           |                                                     |             |                                         | x                               |                                     |                                       |                                 |             |                                     | x                                   |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        | x                     |                                     |                        | x                                     |                                      |                                 | x                                   |                                                                                    |   |        |        | P7S_WG |        |        |
| FIR_II_W_07                                                                                                       | w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje zarządzania kosztami w przedsiębiorstwie                                                                                                                                                                       |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     | x           |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     | x                                   |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       | x                                   |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   | x      |        | P7S_WG |        |        |
| FIR_II_W_08                                                                                                       | w pogłębionym stopniu nowoczesne nurty rachunkowości zarządczej i możliwości ich zastosowania we współczesnej gospodarce                                                                                                                                   |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     | x           |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       | x                                   |                        |                                       | x                                    |                                 |                                     |                                                                                    |   |        | x      |        | P7S_WG |        |
| FIR_II_W_09                                                                                                       | zasady etyki w dziedzinie rachunkowości i finansów oraz skutki nadużyć gospodarczych                                                                                                                                                                       |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               | x                               |                                           |                                                     |             |                                         |                                 | x                                   |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         | x                              |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       | x                                   |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        | P7S_WK |        |
| FIR_II_W_10                                                                                                       | w pogłębionym stopniu instrumenty finansowe oraz ich zastosowanie                                                                                                                                                                                          |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 | x                                         |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 | x           |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              | x                                      |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       | x                               |                                        |                       | x                                   |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    | x |        |        |        | P7S_WG |        |
| FIR_II_W_11                                                                                                       | pojęcia oraz znaczenie własności intelektualnej (własności przemysłowej oraz praw autorskich i praw pokrewnych), a także konieczność zarządzania nimi                                                                                                      |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        | x                                       | x                              |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        | P7S_WK |        |
| UMIEJĘTNOŚCI - absolwent potrafi                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |                                                      |                   |                                                 |                     |                               |                                 |                                           |                                                     |             |                                         |                                 |                                     |                                       |                                 |             |                                     |                                     |                                                    |                                 |                                              |                                        |                                         |                                |                               |                                |                                 |                                       |                                 |                                        |                       |                                     |                        |                                       |                                      |                                 |                                     |                                                                                    |   |        |        |        |        |        |
| FIR_II_U_01                                                                                                       | samodzielnie identyfikować zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze w kategoriach finansów i rachunkowości                                                                                                                                                 |                                          | x                                                    |                   | x                                               |                     |                               | x                               | x                                         |                                                     |             |                                         |                                 |                                     | x                                     | x                               |             |                                     | x                                   |                                                    |                                 |                                              | x                                      | x                                       |                                |                               | x                              | x                               | x                                     | x                               | x                                      | x                     | x                                   | x                      |                                       |                                      | x                               | x                                   |                                                                                    |   | x      | x      |        |        | P7S_UW |





**B) ZAJĘCIA LUB GRUPY ZAJĘĆ ORAZ TREŚCI PROGRAMOWE ZAPEWNIAJĄCE UZYSKANIE  
EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

| Finanse i rachunkowość             |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przedmioty podstawowe i kierunkowe |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                    | Przedmiot                                                      | Szczegółowe treści programowe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1                                  | <b>STANDARDY RACHUNKOWOŚCI</b>                                 | <p>Rodzaje i formy standardów rachunkowości stosowane w świecie</p> <p>Standaryzacja rachunkowości w Unii Europejskiej</p> <p>Standaryzacja rachunkowości w Polsce.</p> <p>Sprawozdawczość finansowa według różnych standardów rachunkowości, z uwzględnieniem jednostek biznesowych i niebiznesowych, spółek publicznych i niepublicznych</p> <p>Sprawozdawczość niefinansowa w Unii Europejskiej</p> <p>Rozpoznanie podobieństw i różnic oraz zalet i wad różnych standardów rachunkowości stosowanych w świecie</p> <p>Prezentacja bilansowa zasobów gospodarczych według krajowych standardów rachunkowości przez różnej wielkości przedsiębiorstwa.</p> <p>Prezentacja rachunku zysków i strat według krajowych standardów rachunkowości przez różnej wielkości przedsiębiorstwa.</p> <p>Porównanie zawartości informacyjnej sprawozdań finansowych sporządzanych wg różnych standardów.</p> <p>Raportowanie ESG wg UoR.</p> |
| 2                                  | <b>NADZÓR<br/>MAKROOSTROŻNOŚCIOWY<br/>I POLITYKA PIENIĘŻNA</b> | <p>Polityka pieniężna – pojęcie, cele i klasyfikacja (pojęcie i klasyfikacja polityki pieniężnej, cel nadrzędny i pozostałe cele polityki pieniężnej (klasyfikacja celów), cel finalny NBP, EBC i FED, rola celu polityki pieniężnej, polityka pieniężna a fiskalna)</p> <p>Strategia polityki pieniężnej (reguły strategii polityki pieniężnej, - stosowane strategie polityki pieniężnej, strategia bezpośredniego celu inflacyjnego (BCI) – elementy, cele, ramy instytucjonalne i rodzaje BCI)</p> <p>Instrumenty polityki pieniężnej (tradycyjne a współczesne instrumenty polityki pieniężnej, stopa procentowa banku centralnego, operacje depozytowo-kredytowe, operacje otwartego rynku, interwencje walutowe, rezerwa obowiązkowa)</p> <p>Instrumenty polityki kursowej (kurs walutowy – pojęcie i determinanty kursu walutowego, funkcje kursu walutowego, rodzaje kursów walutowych,</p>                              |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>kursy stałe, pośrednie i zmienne, instrumenty polityki kursowej, prosta interwencja walutowa a operacja swap, dewaluacja/rewaluacja a deprecjacja/aprecjacja, instrumenty polityki kursowej a reżim kursowy)</p> <p>Narodowy Bank Polski</p> <p>(NBP – pojęcie i podstawy prawne funkcjonowania, cel i obszary działalności NBP, organy NBP (Prezes, Rada Polityki Pieniężnej i Zarząd), aspekty niezależności NBP (instytucjonalna, funkcjonalna, personalna i finansowa), polityka pieniężna NBP, stopy procentowe NBP, instrumenty polityki pieniężnej NBP)</p> <p>Sieć bezpieczeństwa finansowego</p> <p>(kryzys finansowy – pojęcie, przyczyny, ryzyko systemowe – pojęcie, źródło, zarządzanie, sieć bezpieczeństwa finansowego - pojęcie, instytucje sieci bezpieczeństwa finansowego, podział funkcji w sieci bezpieczeństwa finansowego, bank centralny jako ogniwo sieci bezpieczeństwa finansowego, Komitet Stabilności Finansowej – cel, organy, zadania, struktura instytucjonalna sieci bezpieczeństwa finansowego w Polsce, inne organy sieci bezpieczeństwa finansowego w Polsce (Komisja Nadzoru Finansowego, Bankowy Fundusz Gwarancyjny)</p> <p>Zintegrowany nadzór nad rynkiem finansowym</p> <p>(modele organizacji nadzoru nad rynkiem finansowym, funkcje i zadania nadzoru finansowego, nadzór makroostrożnościowy, cel polityki makroostrożnościowej, formy oddziaływania organu makroostrożnościowego, instrumenty wykorzystywane przez nadzór makroostrożnościowy, nadzór makro a mikroostrożnościowy, modele nadzoru makroostrożnościowego, europejska architektura nadzoru nad rynkiem finansowym)</p> <p>Pieniądz – zagadnienia ogólne</p> <p>(pojęcie, funkcje i rodzaje pieniądza, pierwotna a wtórna kreacja pieniądza, granice kreacji kredytów, agregaty pieniężne, strumienie pieniężne, oprocentowanie, dyskonto, siła nabywcza, inflacja, wartość realna pieniądza)</p> <p>Mechanizmy transmisji impulsów pieniężnych</p> <p>(pojęcie impulsów pieniężnych, - impulsy polityki pieniężnej – podział, - kanały transmisji impulsów monetarnych – ujęcie syntetyczne, - ujęcia teoretyczne mechanizmów transmisji impulsów pieniężnych (podejście kredytowe i zasobowe), - mechanizmy transmisji impulsów pieniężnych)</p> <p>Realizacja polityki pieniężnej przez Narodowy Bank Polski</p> <p>(strategia polityki pieniężnej NBP, założenia polityki pieniężnej NBP, instrumenty polityki pieniężnej w praktyce, uwarunkowania prowadzonej polityki pieniężnej, NBP a euro)</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                    | <p>Polityka pieniężna w ramach strefy euro (instytucje działające w ramach UGW, zadania i niezależność EBC, cel polityki pieniężnej EBC, strategia i filary polityki pieniężnej EBC, instrumenty polityki pieniężnej EBC i ich wykorzystanie, kryteria przystąpienia do UGW i ich spełnianie przez kraje nie mające euro)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3 | <p><b>NADZÓR<br/>MIKROOSTROŻNOŚCIOWY I<br/>ZARZĄDZANIE INSTYTUCJAMI<br/>RF</b></p> | <p>Pojęcie i przegląd instytucji rynku finansowego. Podstawy prawne i ekonomiczne ich funkcjonowania.</p> <p>Istota nadzoru mikroostrożnościowego – instytucje nadzorcze i zadania.</p> <p>Regulacje ostrożnościowe KNF i NBP w zakresie kapitału własnego, płynności i ryzyka. Bazylea II, Bazylea III, Założenia Bazylei IV.</p> <p>EBA- Europejski Urząd Nadzoru Bankowego.</p> <p>EIOPA – Europejski Urząd Nadzoru Ubezpieczeń i Pracowniczych Programów Emerytalnych.</p> <p>ESMA - Europejski Urząd Nadzoru Giełd i Papierów Wartościowych.</p> <p>Zadania i odpowiedzialność organów w procesie zarządzania instytucjami rynku finansowego.</p> <p>Składniki majątku i źródeł finansowania instytucji rynku finansowego.</p> <p>Zarządzanie aktywami i pasywami instytucji rynku finansowego. Zarządzanie ryzykiem.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4 | <p><b>RACHUNEK KOSZTÓW</b></p>                                                     | <p>Pojęcie, funkcje i zadania rachunku kosztów. Podstawowe kryteria klasyfikacji kosztów i przychodów.</p> <p>Polityka rachunkowości w kontekście ewidencji i wyceny kosztów i przychodów oraz ustalania i prezentacji wyniku finansowego.</p> <p>Metody ustalania wyniku finansowego. Rozliczenie kosztów w pełnym (Zespół 4 i Zespół 5) i ograniczonym systemie sprawozdawczego rachunku kosztów (Zespół 4). Prezentacja sprawozdawcza wyniku finansowego.</p> <p>Rozliczenie kosztów bezpośrednich i pośrednich w przedsiębiorstwach produkcyjno-usługowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-pojęcie kosztu wytwarzania,</li> <li>- zasady ustalania normalnego przedziału zdolności produkcyjnej,</li> <li>- koszty uzasadnione i nieuzasadnione,</li> <li>- wycena produkcji w toku.</li> </ul> <p>Rozliczanie kosztów produkcji pomocniczej – zasady wyodrębniania działów produkcji w toku, metody rozliczania produkcji pomocniczej i ich wpływ na wynik finansowy.</p> <p>Rachunek kosztów w ewidencji i rozliczaniu kosztów kontaktów długoterminowych i działalności budowlanej. Koszty bezpośrednie i pośrednie inwestycji rzeczowych. Zasady rozliczania przedsięwzięć</p> |



|   |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                    | inwestycyjnych. Pojęcie i metody rozliczania kontraktów długoterminowych.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5 | <b>EKONOMIA GLOBALNA</b>           | <p>Wprowadzenie: pojęcie globalizacji w wymiarze ekonomicznym, społecznym, politycznym i kulturowym</p> <p>Przejawy globalizacji współczesnej gospodarki światowej w kontekście płynących z tego szans i zagrożeń w skali mikro i makro</p> <p>Układ sił we współczesnej gospodarce globalnej, rola poszczególnych rynków</p> <p>Rola międzynarodowych stosunków finansowych w gospodarce globalnej, porównanie kryzysów gospodarczych i finansowych oraz ich skutków. Studia przypadków kryzysów globalnych.</p> <p>Znaczenie przejrzystości w funkcjonowaniu w gospodarce globalnej. Studia przypadków nadużyć i ryzykownych posunięć na skalę globalną.</p> <p>Wyzwania dla gospodarki globalnej i sposoby radzenia sobie z nimi – przykłady z uwzględnieniem roli państwa, pakietów stabilizacyjnych i innych działań. Studia przypadków.</p> |
| 6 | <b>SYSTEM FINANSÓW PUBLICZNYCH</b> | <p>Przedmiotowy zakres systemu finansów publicznych (ekonomiczna i prawna charakterystyka środków publicznych)</p> <p>Podmiotowy zakres systemu finansów publicznych (formy organizacyjno-prawne jednostek sektora finansów publicznych)</p> <p>Procesy gromadzenia środków publicznych</p> <p>Procesy rozdysponowania środków publicznych</p> <p>Przedmiot nauki o finansach publicznych. Funkcje finansów publicznych.</p> <p>Struktura systemu finansów publicznych.</p> <p>Przyczyny gromadzenia i rodzaje dochodów publicznych</p> <p>Istota, rodzaje i racjonalizacja wydatków publicznych.</p> <p>Studium przypadku dotyczące wybranej formy gromadzenia lub rozdysponowania środków publicznych.</p>                                                                                                                                      |
| 7 | <b>PORTFEL INWESTYCYJNY</b>        | <p>Klasyczne i alternatywne podejście do portfela.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nowoczesne podejście do portfela,</li> <li>- subportfele portfela nowoczesnego,</li> <li>- aktywa portfela klasycznego,</li> <li>- aktywa portfela nowoczesnego.</li> </ul> <p>Ryzyko inwestowania na rynkach finansowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i klasyfikacja ryzyka inwestycyjnego,</li> <li>- ryzyko i preferencje.</li> </ul> <p>Analizy wykorzystywane w budowie portfela oraz w zarządzaniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- analiza techniczna,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                    |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- analiza fundamentalna,</li> <li>- analiza portfelowa.</li> </ul> <p>Konstrukcja i zarządzanie portfelem papierów wartościowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- teoria użyteczności,</li> <li>- etapy konstrukcji portfela papierów wartościowych,</li> <li>- strategie i style inwestowania,</li> <li>- zarządzanie portfelem papierów wartościowych,</li> <li>- dobór aktywów do portfela – dywersyfikacja.</li> </ul> <p>Klasyczne portfele inwestycyjne.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- portfel akcji dwóch spółek,</li> <li>- portfel akcji wielu spółek,</li> <li>- portfel akcji wieloskładnikowy,</li> <li>- klasyczna teoria portfela papierów wartościowych.</li> </ul> <p>Nowoczesna teoria portfelowa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stopa zwrotu a oczekiwana stopa zwrotu,</li> <li>- stopa wolna od ryzyka,</li> <li>- ryzyko a niepewność,</li> <li>- miary ryzyka inwestycyjnego,</li> <li>- Model Markowitza,</li> <li>- Capital Asset Pricing Model (CAPM),</li> <li>- inne wybrane modele.</li> </ul> <p>Zagadnienia wprowadzające. Rynki finansowe. Instrumenty finansowe. Inwestycje finansowe.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rynek finansowy – pojęcie i podział</li> <li>- instrumenty finansowe</li> <li>- inwestycje finansowe – pojęcie,</li> <li>- decyzje inwestycyjne a cechy osobowości inwestora.</li> </ul> <p>Inwestor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- inwestowanie bezpośrednie a pośrednie,</li> <li>- etapy i koszty w inwestowaniu,</li> <li>- fazy życia inwestora,</li> <li>- ryzyko a formy inwestowania,</li> <li>- miary ryzyka w praktyce,</li> <li>- strategie inwestycyjne.</li> </ul> <p>Giełda Papierów Wartościowych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasady funkcjonowania GPW w Warszawie,</li> <li>- instrumenty obrotu giełdowego,</li> <li>- wykorzystanie analiz giełdowych w praktyce.</li> </ul> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | <b>ELEMENTY PRAWA<br/>FINANSOWEGO</b>          | System źródeł prawa finansowego. Znaczenie ustawy zasadniczej jako źródła prawa finansowego<br>Prawo finansowe sektora finansów publicznych<br>Budżet państwa jako publiczny plan finansowy (pojęcie, struktura, zasady budżetowe, charakter prawny budżetu, procedury<br>Elementy prawa podatkowego<br>Prawo bankowe i dewizowe<br>Źródła prawa celnego; podstawowe pojęcia prawa celnego                                                                                                                                                                                                        |
| 9  | <b>SPOŁECZNA<br/>ODPOWIEDZIALNOŚĆ BIZNESU</b>  | Biznes i obszary jego zainteresowania sprawami społecznymi<br>Etyka w biznesie a społeczna odpowiedzialność biznesu<br>Geneza, podstawy i korzyści społecznej odpowiedzialności biznesu. Koncepcja społecznego zaangażowania firm na 3 poziomach<br>Raportowanie społeczne<br>Teoria zarządzania relacjami z interesariuszami<br>Wolontariat pracowniczy jako nowoczesne narzędzie społecznej odpowiedzialności przedsiębiorstwa. Teoria i praktyka<br>Społeczna odpowiedzialność biznesu w realiach polskiego rynku                                                                              |
| 10 | <b>KOMUNIKACJA I<br/>NEGOCJACJE W BIZNESIE</b> | Pojęcia niezbędne dla skutecznego prowadzenia negocjacji: przypomnienie i uzupełnienie poziomu podstawowego.<br>Definiowanie i komunikowanie celów negocjacji z uwzględnieniem zasad etyki i profesjonalizmu.<br>Planowanie procesu negocjacyjnego.<br>Arsenał negocjacyjny: style, strategie, taktyki i techniki negocjacyjne oraz ich zastosowanie.<br>Wykorzystanie komunikacji werbalnej i niewerbalnej jako narzędzi wywierania wpływu.<br>Symulacje negocjacji indywidualnych i zespołowych.<br>Analiza studiów przypadków.                                                                 |
| 11 | <b>RACHUNKOWOŚĆ<br/>ZARZĄDCZA</b>              | Istota i funkcje rachunkowości zarządczej.<br>Pomiar i grupowanie kosztów dla podejmowania decyzji zarządczych.<br>Księgowe i statystyczne metody ustalania kosztów stałych i zmiennych.<br>Kalkulacja jednostkowych kosztów produktów z wykorzystaniem tradycyjnego i nowoczesnego rachunku kosztów.<br>Wielowariantowe planowanie wyniku ze sprzedaży z wykorzystaniem rachunku kosztów zmiennych i stałych.<br>Ustalanie granicznych determinant rentowności.<br>Ustalanie progów rentowności dla produkcji jednoasortymentowej i wieloasortymentowej oraz granicznych parametrów rentowności. |

|    |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                  | <p>Analiza wrażliwości modelu rentowności na zmiany czynników rentowności.</p> <p>Wielookresowe budżetowanie przychodów, kosztów i wyników.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12 | <p><b>BEZPIECZEŃSTWO I<br/>HIGIENA PRACY</b></p>                                                 | <p>Przepisy BHP</p> <p>Ergonomia pracy biurowej</p> <p>Ocena ryzyka</p> <p>Systemy zarządzania BHP</p> <p>Pierwsza pomoc</p> <p>Ochrona przeciwpożarowa</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 13 | <p><b>ETYKA</b></p>                                                                              | <p>Główne problemy i pojęcia etyczne</p> <p>Najważniejsze teorie i stanowiska etyczne</p> <p>Podział filozofii na nauki etyczne</p> <p>Zarys historii etyki od starożytności po czasy współczesne</p> <p>Przegląd współczesnych szkół etycznych</p> <p>Świat wartości etycznych</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 14 | <p><b>PRZEDMIOT KIERUNKOWY<br/>W JĘZYKU OBCYM II<br/>INTERNATIONAL FINANCIAL<br/>MARKETS</b></p> | <p>Organization of the international financial market: capital market incl. equity (stock) market and debt (bond) market; money market; forex and inter-bank market (spot vs. forward market, fixed vs. floating exchange rate regime); derivatives market; eurocurrency, eurocredit and eurobond markets.</p> <p>Organizacja międzynarodowego rynku finansowego: rynek kapitałowy m.in. rynek akcji (akcji) i rynek długu (obligacji); rynek pieniężny; rynek forex i rynek międzybankowy (rynek kasowy vs. rynek terminowy, reżim kursu stałego vs. płynnego); rynek instrumentów pochodnych; rynki eurowalutowe, eurokredytowe i euroobligacji.</p> <p>Structure and functions of the financial market: IPO; primary and secondary market (exchange-based vs. OTC trading); third and fourth markets; long vs. short position (trading); investment banking; stock exchanges; brokerages and financial intermediaries.</p> <p>Struktura i funkcje rynku finansowego: IPO; rynek pierwotny i wtórny (obróć giełdowy vs. OTC); trzeci i czwarty rynek; pozycja długa vs. krótka (handel); Bankowość inwestycyjna; giełdy; brokerzy i pośrednicy finansowi</p> |

|    |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | <p style="text-align: center;"><b>SEMINARIUM<br/>DYPLOMOWE</b></p> | <p><b>Sem.2</b><br/>Merytoryczne i formalne zasady przygotowania prac magisterskich, wymagania edytorskie.<br/>Struktura pracy i jej części. Zasady wyboru tematu pracy magisterskiej ze względu na podjęty cel badań. Prezentacja przez studentów problemów badawczych i hipotez – dyskusja.<br/>Gromadzenie materiału, wyszukiwanie źródeł, selekcja materiału, dyskusja nad wyborem adekwatnych metod badawczych.<br/>Zasady prawa autorskiego, poszanowanie cudzej własności.</p> <p><b>Sem.3</b><br/>Referowanie kolejnych fragmentów pracy magisterskiej: dyskusja nad rozdziałem pierwszym, omówienie i przygotowanie kolejnych kroków związanych z częścią metodologiczną i empiryczną pracy.<br/>Wskazanie/opracowanie, przedstawienie przez studentów i uzasadnienie doboru technik i narzędzi badawczych planowanych do wykorzystania w rozwiązaniu problemu badawczego. Kontrola postępu prac i omówienie pojawiających się problemów. Planowanie realizacji kolejnych zadań.</p> <p><b>Sem.4</b><br/>Prezentacja wstępnych wyników badań – dyskusja uwzględniająca etyczny wymiar pracy badawczej. Interpretacja wyników badań i weryfikacja postawionych hipotez – uwagi, komentarze i krytyczna ocena pracy własnej studenta.<br/>Zasady redagowania i edycji pracy dyplomowej, w kontekście końcowych prac nad ostateczną wersją pracy - zasady przygotowania spisu treści, bibliografii i załączników. Omówienie zasad i przebiegu egzaminu dyplomowego.</p> |
| 16 | <p style="text-align: center;"><b>PRAKTYKA ZAWODOWA</b></p>        | <p><b>Sem. 3</b><br/>Podstawy prawne i przedmiot działalności podmiotu/ jednostki</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– status prawny</li> <li>– struktura własnościowa</li> <li>– przedmiot i zakres działalności przedsiębiorstwa</li> <li>– misja przedsiębiorstwa</li> </ul> <p>strategia przedsiębiorstwa<br/>Organizacja podmiotu gospodarczego</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– struktura organizacyjna</li> </ul> <p>uprawnienia decyzyjne i zakres odpowiedzialności<br/>Dokumentacja organizacyjna przedsiębiorstwa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– statut/umowa</li> <li>– regulaminy</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|    |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>– instrukcje</li> </ul> <p>zasady obiegu dokumentów</p> <p>Infrastruktura przedsiębiorstwa</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– infrastruktura produkcyjna</li> <li>– infrastruktura logistyczna</li> </ul> <p>infrastruktura informatyczna</p> <p>Student skutecznie komunikuje się w środowisku zawodowym stosując różne techniki z użyciem z specjalistycznej terminologii.</p> <p><b>Sem. 4</b></p> <p>Zapoznanie się z praktycznym aspektem zagadnień realizowanego modułu do wyboru (w ramach pogłębionych treści kierunkowych specjalnościowych) i przygotowanie się do pracy w jednostce/organizacji /instytucji.</p> <p>Wykonywanie obowiązków zawodowych pod nadzorem opiekuna praktyki i realizowanie zadań wynikających z wybranego modułu programu praktyk zawodowych dla kierunku finasowanie i rachunkowości (studia II stopnia) – szczegółowy zakres określa program praktyk.</p> <p>Student powinien zrealizować co najmniej jeden z modułów określonych w programie praktyk zawodowych.</p>                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17 | JĘZYK OBCY ANGIELSKI | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication: talk about what makes a good communicator; read about the advantages and disadvantages of using e-mail; discuss communications in a company; deal with communication breakdown</li> <li>• International marketing: talk about international brands and global expansion; discuss international marketing issues; use marketing word partnerships; combine words to make noun compounds and noun phrases</li> <li>• Building relationships: describe relations; talk about building relationships; consider ways of improving customer satisfaction and loyalty; review multiword verbs; practice the language of networking</li> <li>• Success: discuss what makes people and companies successful; gain insights into negotiating; practice using present and past tenses; learn about prefixes</li> <li>• Job satisfaction: talk about, and do a quiz on, motivational factors; practice using synonyms; find out more about word building; learn how to better use passives; try your hand at cold-calling</li> <li>• Risk: describe risks; discuss different aspects of risk; talk about internationalization in terms of risks and opportunities; practice reaching an agreement; find out more about adverbs of degree</li> </ul> |

|    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18 | JĘZYK OBCY HISZPAŃSKI | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Esta es mi generación: hablar de diferencias entre distintas generaciones; recordar diferentes etapas de la vida; enumerar sus puntos fuertes y débiles; hablar de la formación y los trabajos con más futuro; conocer a la generación del 27</li> <li>•Vídeo: Cartelera de cine: Sus ojos se cerraron y el mundo sigue andando</li> <li>•Todo es noticia: expresar cambios relacionados con una acción y sus causas; redactar una noticia; rectificar o matizar una información o suposición previa; descubrir qué palabras han sido noticia en los últimos años</li> <li>•Vídeo: Cartelera de cine: AzulOscuroCasiNegro</li> <li>•Qué habrá pasado?: hacer predicciones sobre el futuro; expresar posibilidad; hacer hipótesis sobre el presente y el pasado; hablar de la finalidad de objetos y acciones; conocer datos curiosos de Madrid (España)</li> <li>•Vídeo: Cartelera de cine: Sobreviviré</li> <li>•Eres lo que comes?: diferenciar entre causa y finalidad; expresar condiciones y consecuencias; hablar sobre nutrición, gastronomía y nuevos alimentos; escribir una receta; conocer el valor y las propiedades del aceite de oliva</li> <li>•Vídeo: Cartelera de cine: Dieta mediterránea</li> <li>•Línea de meta: expresar deseos y sentimientos; describir objetos y explicar para qué sirven; hablar sobre el internet de las cosas; conocer los diez principios del comercio justo</li> <li>• Vídeo: Cartelera de cine: Extraños</li> </ul> |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Specjalność: Bankowość i innowacje finansowe |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                            | TECHNIKI REFINANSOWANIA BANKÓW | <p>Pojęcie i formy kapitału bankowego. Kapitał własny banku. Zapotrzebowanie na kapitał. Źródła pozyskania kapitału przez banki. Zysk w procesie finansowania banku</p> <p>Bankowe papiery wartościowe. Obligacje bankowe</p> <p>Pojęcie, zasady emisji, znaczenie w strukturze kapitału obcego, podstawy prawne, struktura rynku dłużnych bankowym papierów wartościowych. Znaczenie ratingu.</p> <p>Sekurytyzacja - Emisja papierów wartościowych zabezpieczonych aktywami banku, procedura emisji, podstawy prawne, papiery wartościowe emitowane w procesie, wymogi stawiane sekurytyzowanym aktywom. Programy sekurytyzacji w Polsce</p> <p>Determinanty poziomu i struktury depozytów. Depozyty w systemie bankowym w Polsce. Rynek międzybankowy - lokaty międzybankowe zabezpieczone i niezabezpieczone. Kredyty refinansowe z banku centralnego</p> |

|   |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                        | Listy zastawne emitowane przez banki hipoteczne - Istota, rodzaje, zasady emisji, obowiązki banków hipotecznych, struktura rynku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2 | <b>INSTYTUCJE WSPOMAGANIA BANKÓW</b>   | <p>System bankowy: infrastruktura, instytucje nadzoru, instytucje wspomagające, bezpieczeństwo finansowe.</p> <p>Komisja Nadzoru Finansowego – organizacja i zadania.</p> <p>Bezpieczeństwo systemu bankowego</p> <p>Bankowy Fundusz Gwarancyjny: działalność pomocowa, działalność gwarancyjna, działalność analityczno-informacyjna. Przymusowa restrukturyzacja</p> <p>Krajowa Izba Rozliczeniowa: systemy i usługi rozliczeniowe.</p> <p>Instytucje płatnicze</p> <p>Pranie pieniędzy: instytucje obowiązane, Generalny Inspektor Informacji Finansowej</p> <p>Związek Banków Polskich: cel, zadania, organizacja, Bankowy Arbitraż Konsumencki, Sąd Polubowny.</p> <p>Biuro Informacji Kredytowej: zadania, cel, misja, produkty dla banków, przedsiębiorcy, klienta indywidualnego.</p> <p>Rynek Informacji Gospodarczej: Centrum Informacji Gospodarczej, partnerzy Biura Informacji Gospodarczej, bazy danych, odbiorcy informacji.</p> <p>Agencje ratingowe, wywiadownie gospodarcze, instytucje ubezpieczające należności kredytowe</p> |
| 3 | <b>BANK NA RYNKU UBEZPIECZENIOWYM</b>  | <p>Istota bancassurance – charakterystyka działania, formy, podstawy prawne, nadzór nad grupami bankowo-ubezpieczeniowymi</p> <p>Współpraca banku z instytucjami ubezpieczeniowymi w Polsce. Współpraca banków z towarzystwami ubezpieczeń non-life. Współpraca banków z towarzystwami ubezpieczeń na życie – czynniki determinujące</p> <p>Produkty oferowane w ramach grup bankowo-ubezpieczeniowych w Polsce</p> <p>Analiza opłacalności działania grup bankowo-ubezpieczeniowych – efekt synergii</p> <p>Ryzyko występujące w działalności bancassurance</p> <p>Analiza rynku bancassurance w Polsce. Działanie grup bankowo-ubezpieczeniowych w wybranych krajach – Europa i USA</p> <p>Konglomeraty finansowe jako forma współpracy bankowo-ubezpieczeniowej</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4 | <b>DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA BANKÓW</b> | <p>Wykorzystanie instrumentów finansowych rynku pieniężnego do zarządzania płynnością banków. Bank jako dealer rynku pieniężnego i dealer skarbowych papierów wartościowych.</p> <p>Wycena instrumentów rynku pieniężnego i ich rentowność</p> <p>Usług maklerskie, bank jako inwestor, organizacja rynku pierwotnego i wtórnego.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|   |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                      | <p>Wycena instrumentów rynku kapitałowego obligacji i akcji instrumenty pochodne. Transakcje hedgingowe i spekulacyjne banków</p> <p>Ryzyko związane z inwestycjami banków na rynku pieniężnym i kapitałowym.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5 | <p><b>INNOWACYJNE USŁUGI FINANSOWE W BANKACH</b></p> | <p>Teoretyczne podstawy innowacji w finansach. Rodzaje innowacji.</p> <p>Innowacje cyfrowe w bankowości</p> <p>Współczesne kanały dystrybucji usług finansowych - obraz banku przyszłości.</p> <p>Rozwój elektronicznych kanałów obsługi klienta, wykorzystanie mediów społecznościowych przez banki, marketing cyfrowy (influencer marketing, content marketing, pozycjonowanie</p> <p>Zielone finanse w bankach</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 | <p><b>ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA</b></p>        | <p>Inwestycje – zagadnienia podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i podział inwestycji</li> <li>- dochód, ryzyko a płynność inwestycji</li> <li>- rodzaje ryzyka występujące w inwestowaniu</li> <li>- credit rating i jego wpływ na decyzje inwestycyjne</li> </ul> <p>Inwestycje alternatywne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpośrednie inwestycje alternatywne – problem definicyjny</li> <li>- pośrednie inwestycje alternatywne</li> <li>- wyróżniki rynku inwestycji alternatywnych</li> <li>- zalety i wady inwestycji alternatywnych</li> <li>- kryzys finansowy a inwestycje alternatywne</li> <li>- determinanty powodzenia wybranych inwestycji alternatywnych</li> </ul> <p>Złoto jako forma inwestycji alternatywnej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogólna charakterystyka i próby złota</li> <li>- cenyzłota a Z-Score</li> <li>- popyt i podaż na rynku złota</li> <li>- sposoby inwestowania w złoto</li> <li>- bezpieczeństwo inwestowania w złoto</li> <li>- aktualna sytuacja na rynku złota</li> </ul> <p>Diamenty jako forma inwestycji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zalety inwestycji w diamenty</li> <li>- podział brylantów</li> <li>- zasady wyceny diamentów – 4C (waga, kolor, czystość i szlif)</li> <li>- wycena diamentów</li> <li>- historyczne ceny diamentów</li> <li>- ceny diamentów o szlifie fantazyjnym</li> <li>- piąte „C” - cena</li> </ul> <p>Rynek win inwestycyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wina inwestycyjne – pojęcie i pochodzenie</li> <li>- metody inwestowania w wino</li> </ul> |



|   |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- fundusze wina</li> <li>- The London International Vintners Exchange (Liv-ex) - giełda rynku win</li> <li>- aukcje win</li> <li>- Wine Banking</li> <li>- skala Parkera</li> <li>- rynek wina w Polsce</li> </ul> <p>Inwestowanie w sztukę</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czynniki wpływające na ceny dzieł sztuki</li> <li>- portfel dzieł sztuki</li> <li>- ranking artystów dzieł sztuki</li> <li>- domy aukcyjne i gaslerie</li> <li>- formy aukcji w domach aukcyjnych</li> <li>- internet a rynek sztuki</li> <li>- polski rynek sztuki</li> </ul> <p>Inne wybrane formy inwestycji alternatywnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie inwestycji emocjonalnych</li> <li>- monety</li> <li>- rzeźba</li> <li>- znaczki</li> <li>- pozostałe przedmioty kolekcjonerskie (autografy, fotografie, płyty winylowe, komiksy, pamiątki narodowe, porcelana)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7 | <b>CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA</b> | <p>Istota, formy, zjawiska i procesy, efekty, stymulanty i bariery globalizacji</p> <p>Globalizacja we współczesnych procesach kreowania wartości</p> <p>Transformacja cyfrowa pojęcie, wyzwania, stymulanty i bariery rozwoju</p> <p>Regulacje prawne a rozwój cyfrowych rynków. Wpływ prawa wpływa na innowacje technologiczne i cyfryzację w gospodarce</p> <p>Zarządzanie zmianą w erze cyfrowej transformacji – efektywne wprowadzanie innowacji technologicznych.</p> <p>Ekonomia platformowa a tradycyjne modele biznesowe</p> <p>Kultura innowacji w organizacjach cyfrowych.</p> <p>Zarządzanie ryzykiem w projektach cyfrowych - Kluczowe wyzwania i strategie w obszarze finansów oraz projektów IT.</p> <p>Rola blockchain w nowoczesnych finansach</p> <p>Big Data w zarządzaniu przedsiębiorstwami - Wykorzystanie analizy danych do podejmowania decyzji strategicznych.</p> <p>Etyka sztucznej inteligencji w biznesie. Kreowanie odpowiedzialności etycznej w rozwoju i wdrażaniu AI.</p> <p>Zrównoważony rozwój a cyfryzacja - Jak technologie mogą wspierać cele zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności społecznej.</p> <p>Cyfryzacja edukacji – nowe modele nauczania</p> |

|                                          |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                          |                                                             | <p>Kreatywność w erze globalizacji i postępującej transformacji cyfrowej – wyzwania dla kultury i edukacji</p> <p>Cyfrowe wykluczenie i jego konsekwencje społeczne</p> <p>Globalizacja a zagrożenia cybernetyczne w erze cyfryzacji.</p> <p>Proces kreowania kultury cyfrowej z wykorzystaniem AI</p> <p>Wpływ technologii na rynek pracy i kompetencje wymagane w przyszłości.</p> <p>Projekt – Prezentacja i analiza przypadku w zakresie cyfryzacji w społeczeństwie gospodarce i zastosowania AI.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Specjalność: Podatki i finanse publiczne |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1                                        | <b>PODATKI BEZPOŚREDNIE</b>                                 | <p>Istota i rodzaje podatków bezpośrednich.</p> <p>Podatki bezpośrednie jako źródło finansowania budżetu państwa i jednostek samorządu terytorialnego.</p> <p>Opodatkowanie dochodu i przychodu.</p> <p>Zasady opodatkowania działalności gospodarczej podatkami dochodowymi.</p> <p>Pozostałe podatki bezpośrednich- przedmiot, podmiot, podstawa i stawka.</p> <p>Przedmiot i podmiot opodatkowania w podatkach dochodowych.</p> <p>Opodatkowanie poszczególnych źródeł przychodu w podatku dochodowym od osób fizycznych.</p> <p>Ulgi i zwolnienia w podatkach bezpośrednich.</p> <p>Opodatkowanie ryczałtowe osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.</p> <p>Rozliczanie podatków dochodowych- zeznanie roczne.</p> <p>Przesłanki wyboru najkorzystniejszej metody opodatkowania działalności gospodarczej osób prawnych i fizycznych.</p> <p>Podatek od spadków i darowizn, PCC, podatek rolny, leśny i od nieruchomości.</p> |
| 2                                        | <b>MIĘDZYNARODOWE I WSPÓLNOTOWE PRAWO CELNE I PODATKOWE</b> | <p>Unijny system prawa celnego.</p> <p>Wprowadzenie towaru na obszar celny UE.</p> <p>Stawki celne i zasady ich stosowania</p> <p>Wartość celna towaru</p> <p>Zagłódzenie celne</p> <p>VAT w obrocie międzynarodowym</p> <p>Stawki VAT , obowiązki ewidencyjne i deklaracyjne</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | <b>PODATKI POŚREDNIE</b>                               | <p>Istota podatków pośrednich w systemie podatkowym i ich konsekwencje dla przedsiębiorstw.</p> <p>Rodzaje podatków pośrednich.</p> <p>Moment powstania obowiązku podatkowego. Podstawa opodatkowania. Stawki podatku.</p> <p>Zwolnienia podmiotowe i przedmiotowe. Podatek naliczony. Ogólne zasady odliczenia podatku naliczonego.</p> <p>Podmiot i przedmiot opodatkowania. Podatnicy, płatnicy, przedstawiciele podatkowi.</p> <p>Obliczanie zobowiązań z tytułu podatku od towarów i usług.</p> <p>Dokumentacja podatku VAT. Faktury. Faktury korygujące. Noty korygujące. Deklaracje, informacje podsumowujące.</p> <p>Szczególne procedury podatkowe. Mali podatnicy. Zasada kasowa. VAT marża. Podzielona płatność (split payment).</p> <p>Elementy konstrukcji podatku akcyzowego.</p> <p>Obrót wyrobami akcyzowymi.</p> <p>Zasady organizowania i opodatkowania gier hazardowych.</p> |
| 4 | <b>POSTĘPOWANIE EGZEKUCYJNE W SPRAWACH PODATKOWYCH</b> | <p>Pojęcie egzekucji administracyjnej.</p> <p>Zasady postępowania egzekucyjnego.</p> <p>Podmioty biorące udział w postępowaniu egzekucyjnym.</p> <p>Środki egzekucyjne.</p> <p>Wszczęcie oraz przebieg postępowania egzekucyjnego.</p> <p>Zawieszenie i umorzenie postępowania egzekucyjnego.</p> <p>Zasady wszczynania postępowania egzekucyjnego i egzekucji.</p> <p>Elementy tytułu wykonawczego- zasady wystawiania i rodzaje.</p> <p>Typowe środki egzekucyjne.</p> <p>Zarzut w postępowaniu egzekucyjnym, skarga na czynność.</p> <p>Postępowanie zabezpieczające.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5 | <b>ORDYNACJA PODATKOWA</b>                             | <p>Organy podatkowe i ich właściwość.</p> <p>Powstawanie i wygaszanie zobowiązań podatkowych.</p> <p>Postępowanie podatkowe.</p> <p>Czynności sprawdzające i kontrola podatkowa.</p> <p>Tajemnica skarbową i wymiana informacji.</p> <p>Określanie właściwości rzeczowej i miejscowej organów podatkowych.</p> <p>Ulgi w spłacie zobowiązań podatkowych -raty, odroczenie płatności i umorzenie. Zasady składania wniosków.</p> <p>Formy rozstrzygnięć w postępowaniu podatkowym - decyzja i postanowienie.</p> <p>Pisma w postępowaniu podatkowym.</p> <p>Zasady przeprowadzania czynności sprawdzających i kontroli podatkowej.</p>                                                                                                                                                                                                                                                           |

|   |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                            | Rodzaje interpretacji podatkowych i zasady składania wniosków o wydanie interpretacji podatkowej.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6 | <b>ANALIZA PODATKOWA -<br/>WARSZTATY</b>   | <p>Cel i zakres analizy podatkowej jednostki gospodarczej.<br/> Wpływ rozwiązań systemu podatkowego na decyzje finansowe jednostki gospodarczej<br/> Instrumenty ograniczenia ryzyka podatkowego, optymalizacja podatkowa.<br/> Analiza i rozwiązywanie wybranych przykładów z zakresu obciążeń obrotu jednostki gospodarczej.<br/> Analiza i rozwiązywanie wybranych przykładów z zakresu podatkowania dochodów jednostki gospodarczej.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7 | <b>ALTERNATYWNE FORMY<br/>INWESTOWANIA</b> | <p>Inwestycje – zagadnienia podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i podział inwestycji</li> <li>- dochód, ryzyko a płynność inwestycji</li> <li>- rodzaje ryzyka występujące w inwestowaniu</li> <li>- credit rating i jego wpływ na decyzje inwestycyjne</li> </ul> <p>Inwestycje alternatywne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpośrednie inwestycje alternatywne – problem definicyjny</li> <li>- pośrednie inwestycje alternatywne</li> <li>- wyróżniki rynku inwestycji alternatywnych</li> <li>- zalety i wady inwestycji alternatywnych</li> <li>- kryzys finansowy a inwestycje alternatywne</li> <li>- determinanty powodzenia wybranych inwestycji alternatywnych</li> </ul> <p>Złoto jako forma inwestycji alternatywnej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogólna charakterystyka i próby złota</li> <li>- ceny złota a Z-Score</li> <li>- popyt i podaż na rynku złota</li> <li>- sposoby inwestowania w złoto</li> <li>- bezpieczeństwo inwestowania w złoto</li> <li>- aktualna sytuacja na rynku złota</li> </ul> <p>Diamenty jako forma inwestycji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zalety inwestycji w diamenty</li> <li>- podział brylantów</li> <li>- zasady wyceny diamentów – 4C (waga, kolor, czystość i szlif)</li> <li>- wycena diamentów</li> <li>- historyczne ceny diamentów</li> <li>- ceny diamentów o szlifie fantazyjnym</li> <li>- piąte „C” - cena</li> </ul> |

|   |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                     | <p>Rynek win inwestycyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wina inwestycyjne – pojęcie i pochodzenie</li> <li>- metody inwestowania w wino</li> <li>- fundusze wina</li> <li>- The London International Vintners Exchange (Liv-ex) - giełda rynku win</li> <li>- aukcje win</li> <li>- Wine Banking</li> <li>- skala Parkera</li> <li>- rynek wina w Polsce</li> </ul> <p>Inwestowanie w sztukę</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czynniki wpływające na ceny dzieł sztuki</li> <li>- portfel dzieł sztuki</li> <li>- ranking artystów dzieł sztuki</li> <li>- domy aukcyjne i gaslerie</li> <li>- formy aukcji w domach aukcyjnych</li> <li>- Internet a rynek sztuki</li> <li>- polski rynek sztuki</li> </ul> <p>Inne wybrane formy inwestycji alternatywnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie inwestycji emocjonalnych</li> <li>- monety</li> <li>- rzeźba</li> <li>- znaczki</li> <li>- pozostałe przedmioty kolekcjonerskie (autografy, fotografie, płyty winylowe, komiksy, pamiątki narodowe, porcelana)</li> </ul> |
| 8 | <p><b>CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA</b></p> | <p>Istota, formy, zjawiska i procesy, efekty, stymulanty i bariery globalizacji</p> <p>Globalizacja we współczesnych procesach kreowania wartości</p> <p>Transformacja cyfrowa pojęcie, wyzwania, stymulanty i bariery rozwoju</p> <p>Regulacje prawne a rozwój cyfrowych rynków. Wpływ prawa wpływa na innowacje technologiczne i cyfryzację w gospodarce</p> <p>Zarządzanie zmianą w erze cyfrowej transformacji – efektywne wprowadzanie innowacji technologicznych.</p> <p>Ekonomia platformowa a tradycyjne modele biznesowe</p> <p>Kultura innowacji w organizacjach cyfrowych.</p> <p>Zarządzanie ryzykiem w projektach cyfrowych - Kluczowe wyzwania i strategie w obszarze finansów oraz projektów IT.</p> <p>Rola blockchain w nowoczesnych finansach</p> <p>Big Data w zarządzaniu przedsiębiorstwami - Wykorzystanie analizy danych do podejmowania decyzji strategicznych.</p> <p>Etyka sztucznej inteligencji w biznesie. Kreowanie odpowiedzialności etycznej w rozwoju i wdrażaniu AI.</p>                                                               |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Zrównoważony rozwój a cyfryzacja - Jak technologie mogą wspierać cele zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności społecznej.</p> <p>Cyfryzacja edukacji – nowe modele nauczania</p> <p>Kreatywność w erze globalizacji i postępującej transformacji cyfrowej – wyzwania dla kultury i edukacji</p> <p>Cyfrowe wykluczenie i jego konsekwencje społeczne</p> <p>Globalizacja a zagrożenia cybernetyczne w erze cyfryzacji.</p> <p>Proces kreowania kultury cyfrowej z wykorzystaniem AI</p> <p>Wpływ technologii na rynek pracy i kompetencje wymagane w przyszłości.</p> <p>Projekt – Prezentacja i analiza przypadku w zakresie cyfryzacji w społeczeństwie gospodarce i zastosowania AI.</p> |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Specjalność: Rachunkowość i finanse przedsiębiorstw |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                   | <b>MIĘDZYNARODOWE<br/>STANDARDY<br/>RACHUNKOWOŚCI</b> | <p>Rozwój w czasie międzynarodowych standardów rachunkowości w świecie. Zakres obligatoryjnego i fakultatywnego stosowania międzynarodowych standardów rachunkowości w Polsce.</p> <p>Charakterystyczne cechy międzynarodowych standardów rachunkowości na tle tradycyjnej rachunkowości europejskiej. Podstawowe założenia koncepcyjne międzynarodowych standardów rachunkowości.</p> <p>Modele wyceny aktywów i pasywów według międzynarodowych standardów rachunkowości.</p> <p>Zasady sporządzania sprawozdania z sytuacji finansowej oraz jego struktura.</p> <p>Zasady sporządzania oraz struktura sprawozdania z całkowitych dochodów.</p> |
| 2                                                   | <b>CONTROLLING</b>                                    | <p>Controlling jako instrument zarządzania</p> <p>Systemowe ujęcie problematyki controllingu – zasady wdrażania controllingu w przedsiębiorstwie</p> <p>Zasady wyodrębniania, rozliczania i oceny ośrodków odpowiedzialności</p> <p>Wykorzystanie systemu rachunku kosztów pełnych i zmiennych w podejmowaniu decyzji</p> <p>Wykorzystanie podejścia procesowego w zarządzaniu – rachunek kosztów działań – obszary wykorzystania</p> <p>Budżetowanie operacyjne i kapitałowe – cele, funkcje, zasady</p> <p>Analiza odchyleń - raportowanie</p>                                                                                                  |
| 3                                                   | <b>BIZNESPLAN W STRATEGII<br/>PRZEDSIĘBIORSTWA</b>    | <p>Strategia a biznesplan</p> <p>Podstawowe elementy biznesplanu</p> <p>Budowa planu marketingowego</p> <p>Budowa planu finansowego</p> <p>Metody oceny opłacalności inwestycji</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | <b>RACHUNEK PRZEPŁYWÓW<br/>PIENIĘŻNYCH</b>     | <p>Znaczenie informacji prezentowanych w rachunku przepływów pieniężnych, rozumienie aktywów pieniężnych oraz struktura wewnętrzna tego sprawozdania.</p> <p>Koncepcja metody bezpośredniej ustalenia przepływów pieniężnych z poszczególnych działalności. Przykład praktyczny</p> <p>Procedura zastosowania metody pośredniej do ustalenia przepływów pieniężnych z działalności operacyjnej. Przykład praktyczny</p> <p>Mierniki oceny przepływów pieniężnych.</p> <p>Przykłady w zakresie ujęcia określonych zdarzeń gospodarczych w rachunku przepływów pieniężnych.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 5 | <b>KONSOLIDACJA SPRAWOZDAŃ<br/>FINANSOWYCH</b> | <p>Przesłanki, cele i istota konsolidacji sprawozdań finansowych.</p> <p>Kwalifikacja jednostek grupy kapitałowej i jednostek powiązanych.</p> <p>Formalne rygory sporządzania sprawozdania skonsolidowanego.</p> <p>Metodyka konsolidacji bilansu metodą pełną.</p> <p>Sporządzenie skonsolidowanego rachunku zysków i strat metodą pełną.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6 | <b>ALTERNATYWNE FORMY<br/>INWESTOWANIA</b>     | <p>Inwestycje – zagadnienia podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i podział inwestycji</li> <li>- dochód, ryzyko a płynność inwestycji</li> <li>- rodzaje ryzyka występujące w inwestowaniu</li> <li>- credit rating i jego wpływ na decyzje inwestycyjne</li> </ul> <p>Inwestycje alternatywne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpośrednie inwestycje alternatywne – problem definicyjny</li> <li>- pośrednie inwestycje alternatywne</li> <li>- wyróżniki rynku inwestycji alternatywnych</li> <li>- zalety i wady inwestycji alternatywnych</li> <li>- kryzys finansowy a inwestycje alternatywne</li> <li>- determinanty powodzenia wybranych inwestycji alternatywnych</li> </ul> <p>Złoto jako forma inwestycji alternatywnej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogólna charakterystyka i próby złota</li> <li>- ceny złota a Z-Score</li> <li>- popyt i podaż na rynku złota</li> <li>- sposoby inwestowania w złoto</li> <li>- bezpieczeństwo inwestowania w złoto</li> <li>- aktualna sytuacja na rynku złota</li> </ul> <p>Diamenty jako forma inwestycji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zalety inwestycji w diamenty</li> <li>- podział brylantów</li> <li>- zasady wyceny diamentów – 4C (waga, kolor, czystość i szlif)</li> <li>- wycena diamentów</li> </ul> |

|   |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- historyczne ceny diamentów</li> <li>- ceny diamentów o szlifie fantazyjnym</li> <li>- piąte „C” - cena</li> </ul> <p>Rynek win inwestycyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wina inwestycyjne – pojęcie i pochodzenie</li> <li>- metody inwestowania w wino</li> <li>- fundusze wina</li> <li>- The London International Vintners Exchange (Liv-ex) - giełda rynku win</li> <li>- aukcje win</li> <li>- Wine Banking</li> <li>- skala Parkera</li> <li>- rynek wina w Polsce</li> </ul> <p>Inwestowanie w sztukę</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czynniki wpływające na ceny dzieł sztuki</li> <li>- portfel dzieł sztuki</li> <li>- ranking artystów dzieł sztuki</li> <li>- domy aukcyjne i gaslerie</li> <li>- formy aukcji w domach aukcyjnych</li> <li>- Internet a rynek sztuki</li> <li>- polski rynek sztuki</li> </ul> <p>Inne wybrane formy inwestycji alternatywnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie inwestycji emocjonalnych</li> <li>- monety</li> <li>- rzeźba</li> <li>- znaczki</li> <li>- pozostałe przedmioty kolekcjonerskie (autografy, fotografie, płyty winylowe,</li> <li>- komiksy, pamiątki narodowe, porcelana)</li> </ul> |
| 7 | <p><b>CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA</b></p> | <p>Istota, formy, zjawiska i procesy, efekty, stymulanty i bariery globalizacji</p> <p>Globalizacja we współczesnych procesach kreowania wartości</p> <p>Transformacja cyfrowa pojęcie, wyzwania, stymulanty i bariery rozwoju</p> <p>Regulacje prawne a rozwój cyfrowych rynków. Wpływ prawa wpływa na innowacje technologiczne i cyfryzację w gospodarce</p> <p>Zarządzanie zmianą w erze cyfrowej transformacji – efektywne wprowadzanie innowacji technologicznych.</p> <p>Ekonomia platformowa a tradycyjne modele biznesowe</p> <p>Kultura innowacji w organizacjach cyfrowych.</p> <p>Zarządzanie ryzykiem w projektach cyfrowych - Kluczowe wyzwania i strategie w obszarze finansów oraz projektów IT.</p> <p>Rola blockchain w nowoczesnych finansach</p> <p>Big Data w zarządzaniu przedsiębiorstwami - Wykorzystanie analizy danych do podejmowania decyzji strategicznych.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Etyka sztucznej inteligencji w biznesie. Kreowanie odpowiedzialności etycznej w rozwoju i wdrażaniu AI.</p> <p>Zrównoważony rozwój a cyfryzacja - Jak technologie mogą wspierać cele zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności społecznej.</p> <p>Cyfryzacja edukacji – nowe modele nauczania</p> <p>Kreatywność w erze globalizacji i postępującej transformacji cyfrowej – wyzwania dla kultury i edukacji</p> <p>Cyfrowe wykluczenie i jego konsekwencje społeczne</p> <p>Globalizacja a zagrożenia cybernetyczne w erze cyfryzacji.</p> <p>Proces kreowania kultury cyfrowej z wykorzystaniem AI</p> <p>Wpływ technologii na rynek pracy i kompetencje wymagane w przyszłości.</p> <p>Projekt – Prezentacja i analiza przypadku w zakresie cyfryzacji w społeczeństwie gospodarce i zastosowania AI.</p> |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Specjalność: Controlling |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                        | <b>CONTROLLING FINANSOWY</b> | <p>Istota i miejsce controllingu finansowego w zarządzaniu przedsiębiorstwem</p> <p>Zakres i metody wykorzystania sprawozdawczości finansowej w controllingu finansowym</p> <p>Planowanie i budżetowanie przepływów finansowych – analiza odchyleń</p> <p>Przepływy finansowe w wycenie i monitorowaniu wartości przedsiębiorstwa - Narzędzia sterowania przepływami pieniężnymi</p> <p>Wewnętrzne i zewnętrzne źródła finansowania spółek-koszt kapitału</p> <p>Kształtowanie struktury kapitałów oraz polityka dywidend i modele wypłat dywidend</p> <p>Zarządzanie ryzykiem finansowym i operacyjnym – strategie, miary ryzyka, wykorzystanie instrumentów pochodnych</p> <p>Kreowanie systemu informacyjnego przedsiębiorstwa dla potrzeb podejmowania decyzji finansowych</p> <p>Wykorzystanie sprawozdawczości w ocenie i monitorowaniu stopnia realizacji krótko i długo terminowych celów działalności przedsiębiorstwa – analiza przypadku</p> <p>Budżetowanie przepływów finansowych – analiza przypadku</p> <p>Zasady i metody wyceny i monitorowania wartości przedsiębiorstwa - analiza przypadku</p> |

|    |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                    | <p>Długoterminowe decyzje finansowe – analiza i optymalizacja struktury kapitału, dźwignia finansowa - analiza przypadku</p> <p>Metody szacowania ryzyka – analiza przypadku</p> <p>Kolokwium zaliczeniowe – rozwiązywanie zadań</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2  | <p><b>SPRAWOZDAWCZOŚĆ I ANALIZY BIZNESOWE</b></p>  | <p>Systematyka sprawozdawczości biznesowej</p> <p>Zasady sporządzania sprawozdań menedżerskich</p> <p>Wpływ stosowanej polityki rachunkowości na jakość informacji biznesowej</p> <p>Sprawozdawczość okresowa spółek giełdowych i mierniki rynku kapitałowego</p> <p>Mapowanie ryzyk w jednostce biznesowej</p> <p>Analiza informacji okresowych wybranych spółek giełdowych</p> <p>Analiza dokonywanych zmian w polityce rachunkowości i ich skutków</p> <p>Analiza mierników rynku kapitałowego</p> <p>Analiza informacji niefinansowych publikowanych przez spółki giełdowe</p> |
| 3  | <p><b>SYSTEMY INFORMATYCZNE W CONTROLLINGU</b></p> | <p>Zagadnienia podstawowe w systemie SAP w zakresie: logowania, znaczenia ikon, menu, najczęściej wykorzystywanych transakcji, modułów itd.</p> <p>Analiza typowych zagadnień controllingu występujące w przedsiębiorstwach.</p> <p>Metodyka rozwiązywania nietypowych problemów przedsiębiorstwa z zakresu controllingu za pomocą programu Excel.</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| 4. | <p><b>CONTROLLING OPERACYJNY</b></p>               | <p>Istota i miejsce controllingu operacyjnego w zarządzaniu przedsiębiorstwem</p> <p>Planowanie i budżetowanie operacyjne</p> <p>Analiza odchyleń- raportowanie</p> <p>Wykorzystanie podejścia funkcjonalnego i procesowego w gospodarowaniu zasobami – rachunek kosztów w zarządzaniu kosztami i efektywnością</p> <p>Zarządzanie ryzykiem operacyjnym – strategie i miary ryzyka,</p>                                                                                                                                                                                            |

|   |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | <b>BUDŻETOWANIE I ZARZĄDZANIE KOSZTAMI</b> | <p>Istota, cele i funkcje budżetowania</p> <p>Sporządzanie budżetów (zasady, procedury, etapy, metody)</p> <p>Klasyfikacja budżetów</p> <p>Budżet operacyjny i finansowy</p> <p>Budżetowanie w praktyce</p> <p>Istota zarządzania kosztami</p> <p>Funkcje zarządzania kosztami</p> <p>Rachunek kosztów w zarządzaniu</p> <p>Zarządzanie kosztami w praktyce</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 | <b>ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA</b>     | <p>Inwestycje – zagadnienia podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i podział inwestycji</li> <li>- dochód, ryzyko a płynność inwestycji</li> <li>- rodzaje ryzyka występujące w inwestowaniu</li> <li>- credit rating i jego wpływ na decyzje inwestycyjne</li> </ul> <p>Inwestycje alternatywne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpośrednie inwestycje alternatywne – problem definicyjny</li> <li>- pośrednie inwestycje alternatywne</li> <li>- wyróżniki rynku inwestycji alternatywnych</li> <li>- zalety i wady inwestycji alternatywnych</li> <li>- kryzys finansowy a inwestycje alternatywne</li> <li>- determinanty powodzenia wybranych inwestycji alternatywnych</li> </ul> <p>Złoto jako forma inwestycji alternatywnej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogólna charakterystyka i próby złota</li> <li>- ceny złota a Z-Score</li> <li>- popyt i podaż na rynku złota</li> <li>- sposoby inwestowania w złoto</li> <li>- bezpieczeństwo inwestowania w złoto</li> <li>- aktualna sytuacja na rynku złota</li> </ul> <p>Diamenty jako forma inwestycji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zalety inwestycji w diamenty</li> <li>- podział brylantów</li> <li>- zasady wyceny diamentów – 4C (waga, kolor, czystość i szlif)</li> <li>- wycena diamentów</li> <li>- historyczne ceny diamentów</li> <li>- ceny diamentów o szlifie fantazyjnym</li> <li>- piąte „C” - cena</li> </ul> <p>Rynek win inwestycyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wina inwestycyjne – pojęcie i pochodzenie</li> <li>- metody inwestowania w wino</li> <li>- fundusze wina</li> <li>- The London International Vintners Exchange (Liv-ex) - giełda rynku win</li> <li>- aukcje win</li> <li>- Wine Banking</li> </ul> |

|   |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- skala Parkera</li> <li>- rynek wina w Polsce</li> </ul> <p>Inwestowanie w sztukę</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czynniki wpływające na ceny dzieł sztuki</li> <li>- portfel dzieł sztuki</li> <li>- ranking artystów dzieł sztuki</li> <li>- domy aukcyjne i galerie</li> <li>- formy aukcji w domach aukcyjnych</li> <li>- Internet a rynek sztuki</li> <li>- polski rynek sztuki</li> </ul> <p>Inne wybrane formy inwestycji alternatywnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie inwestycji emocjonalnych</li> <li>- monety</li> <li>- rzeźba</li> <li>- znaczki</li> <li>- pozostałe przedmioty kolekcjonerskie (autografy, fotografie, płyty winylowe, komiksy, pamiątki narodowe, porcelana)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7 | <p style="text-align: center;"><b>CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA</b></p> | <p>Istota, formy, zjawiska i procesy, efekty, stymulanty i bariery globalizacji</p> <p>Globalizacja we współczesnych procesach kreowania wartości</p> <p>Transformacja cyfrowa pojęcie, wyzwania, stymulanty i bariery rozwoju</p> <p>Regulacje prawne a rozwój cyfrowych rynków. Wpływ prawa wpływa na innowacje technologiczne i cyfryzację w gospodarce</p> <p>Zarządzanie zmianą w erze cyfrowej transformacji – efektywne wprowadzanie innowacji technologicznych.</p> <p>Ekonomia platformowa a tradycyjne modele biznesowe</p> <p>Kultura innowacji w organizacjach cyfrowych.</p> <p>Zarządzanie ryzykiem w projektach cyfrowych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kluczowe wyzwania i strategie w obszarze finansów oraz projektów IT.</li> </ul> <p>Rola blockchain w nowoczesnych finansach</p> <p>Big Data w zarządzaniu przedsiębiorstwami</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wykorzystanie analizy danych do podejmowania decyzji strategicznych.</li> </ul> <p>Etyka sztucznej inteligencji w biznesie. Kreowanie odpowiedzialności etycznej w rozwoju i wdrażaniu AI.</p> <p>Zrównoważony rozwój a cyfryzacja - Jak technologie mogą wspierać cele zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności społecznej.</p> <p>Cyfryzacja edukacji – nowe modele nauczania</p> <p>Kreatywność w erze globalizacji i postępującej transformacji cyfrowej – wyzwania dla kultury i edukacji</p> <p>Cyfrowe wykluczenie i jego konsekwencje społeczne</p> |

|                            |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            |                                            | <p>Globalizacja a zagrożenia cybernetyczne w erze cyfryzacji. Proces kreowania kultury cyfrowej z wykorzystaniem AI</p> <p>Wpływ technologii na rynek pracy i kompetencje wymagane w przyszłości.</p> <p>Projekt – Prezentacja i analiza przypadku w zakresie cyfryzacji w społeczeństwie gospodarcze i zastosowania AI.</p>                                                                                                                                                     |
| Specjalność: Kadry i płace |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1                          | <b>PRAWO PRACY</b>                         | <p>Zakres podstawowych źródeł prawa pracy.</p> <p>Zasady prawa pracy, dyskryminacja w stosunkach pracy a mobbing, analiza casusów.</p> <p>Stosunek pracy, pracownicze i cywilnoprawne formy zatrudnienia, rodzaje umów o pracę, analiza casusów.</p> <p>Nawiązanie, rozwiązanie stosunku pracy, urlopy pracownicze, czas pracy, obowiązki pracodawcy i pracownika, uprawnienia pracownicze, analiza casusów.</p> <p>Rozwiązywanie sporów ze stosunku pracy, analiza casusów.</p> |
| 2                          | <b>EWIDENCJA I ROZLICZANIE CZASU PRACY</b> | <p>Czas pracy i jego różne systemy</p> <p>Normy czasu pracy</p> <p>Ustalanie wymiaru czasu pracy</p> <p>Rozkłady czasu pracy</p> <p>Rozliczanie czasu pracy</p> <p>Ewidencja czasu pracy pracownika</p> <p>Roczna ewidencja czasu pracy</p>                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3                          | <b>WYNAGRODZENIE - SKŁADNIKI I PODATKI</b> | <p>Klasyfikacja wynagrodzeń ze względu na składniki obligatoryjne i fakultatywne.</p> <p>Obowiązkowe obciążenia wynagrodzeń w tym ubezpieczenie społeczne, zdrowotne oraz fundusze poza ubezpieczeniowe.</p> <p>Właściwe naliczanie zaliczki na podatek dochodowy.</p> <p>Zasady naliczania świadczeń pieniężnych z ubezpieczenia społecznego w razie choroby i macierzyństwa.</p> <p>Ochrona wynagrodzenia za pracę.</p> <p>Rozliczanie rachunków cywilnoprawnych.</p>          |

|   |                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | <b>MIĘDZYNARODOWE PRAWO<br/>PODATKOWE W ZAKRESIE<br/>DOCHODÓW OSOBISTYCH</b> | <p>Podatek – zagadnienia ogólne</p> <p>Elementy konstrukcji podatku</p> <p>System podatkowy w Polsce</p> <p>Międzynarodowe prawo podatkowe</p> <p>Prawo podatkowe Unii Europejskiej</p> <p>Opodatkowanie poszczególnych kategorii dochodów osobistych</p> <p>Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania</p> <p>Opodatkowanie Polaków pracujących w krajach Unii Europejskiej</p> <p>Międzynarodowe planowanie podatkowe</p> <p>Tendencje rozwojowe prawa podatkowego</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5 | <b>WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA<br/>INFORMATYCZNE I</b>                            | <p>Zakres podstawowych źródeł prawa pracy – uzupełnianie formularzy pracowników i zleceniobiorców;</p> <p>Zakres podstawowych źródeł prawa ubezpieczeń - uzupełnianie formularzy pracowników i zleceniobiorców;</p> <p>Praca z kalendarzem pracownika;</p> <p>Tworzenie list płac;</p> <p>Tworzenie deklaracji do ZUS;</p> <p>Tworzenie deklaracji do US.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6 | <b>WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA<br/>INFORMATYCZNE II</b>                           | <p>Zakres obowiązkowych i dobrowolnych ubezpieczeń społecznych.</p> <p>Rodzaje formularzy ubezpieczeniowych i rozliczeniowych.</p> <p>Tworzenie dokumentów ubezpieczeniowych i rozliczeniowych.</p> <p>Wysyłka zestawu dokumentów do ZUS.</p> <p>Tworzenie dokumentów korygujących.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7 | <b>ALTERNATYWNE FORMY<br/>INWESTOWANIA</b>                                   | <p>Inwestycje – zagadnienia podstawowe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie i podział inwestycji</li> <li>- dochód, ryzyko a płynność inwestycji</li> <li>- rodzaje ryzyka występujące w inwestowaniu</li> <li>- credit rating i jego wpływ na decyzje inwestycyjne</li> </ul> <p>Inwestycje alternatywne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bezpośrednie inwestycje alternatywne – problem definicyjny</li> <li>- pośrednie inwestycje alternatywne</li> <li>- wyróżniki rynku inwestycji alternatywnych</li> <li>- zalety i wady inwestycji alternatywnych</li> <li>- kryzys finansowy a inwestycje alternatywne</li> <li>- determinanty powodzenia wybranych inwestycji alternatywnych</li> </ul> <p>Złoto jako forma inwestycji alternatywnej</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ogólna charakterystyka i próby złota</li> </ul> |

|   |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ceny złota a Z-Score</li> <li>- popyt i podaż na rynku złota</li> <li>- sposoby inwestowania w złoto</li> <li>- bezpieczeństwo inwestowania w złoto</li> <li>- aktualna sytuacja na rynku złota</li> </ul> <p>Diamenty jako forma inwestycji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zalety inwestycji w diamenty</li> <li>- podział brylantów</li> <li>- zasady wyceny diamentów – 4C (waga, kolor, czystość i szlif)</li> <li>- wycena diamentów</li> <li>- historyczne ceny diamentów</li> <li>- ceny diamentów o szlifie fantazyjnym</li> <li>- piąte „C” - cena</li> </ul> <p>Rynek win inwestycyjnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wina inwestycyjne – pojęcie i pochodzenie</li> <li>- metody inwestowania w wino</li> <li>- fundusze wina</li> <li>- The London International Vintners Exchange (Liv-ex)</li> <li>- giełda rynku win</li> <li>- aukcje win</li> <li>- Wine Banking</li> <li>- skala Parkera</li> <li>- rynek wina w Polsce</li> </ul> <p>Inwestowanie w sztukę</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- czynniki wpływające na ceny dzieł sztuki</li> <li>- portfel dzieł sztuki</li> <li>- ranking artystów dzieł sztuki</li> <li>- domy aukcyjne i galerie</li> <li>- formy aukcji w domach aukcyjnych</li> <li>- Internet a rynek sztuki</li> <li>- polski rynek sztuki</li> </ul> <p>Inne wybrane formy inwestycji alternatywnych</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pojęcie inwestycji emocjonalnych</li> <li>- monety</li> <li>- rzeźba</li> <li>- znaczki</li> <li>- pozostałe przedmioty kolekcjonerskie (autografy, fotografie, płyty winylowe,</li> <li>- komiksy, pamiątki narodowe, porcelana)</li> </ul> |
| 8 |  | <p>Istota, formy, zjawiska i procesy, efekty, stymulanty i bariery globalizacji</p> <p>Globalizacja we współczesnych procesach kreowania wartości</p> <p>Transformacja cyfrowa pojęcie, wyzwania, stymulanty i bariery rozwoju</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|  |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA</b></p> | <p>Regulacje prawne a rozwój cyfrowych rynków. Wpływ prawa wpływa na innowacje technologiczne i cyfryzację w gospodarce</p> <p>Zarządzanie zmianą w erze cyfrowej transformacji – efektywne wprowadzanie innowacji technologicznych.</p> <p>Ekonomia platformowa a tradycyjne modele biznesowe</p> <p>Kultura innowacji w organizacjach cyfrowych.</p> <p>Zarządzanie ryzykiem w projektach cyfrowych - Kluczowe wyzwania i strategie w obszarze finansów oraz projektów IT.</p> <p>Rola blockchain w nowoczesnych finansach</p> <p>Big Data w zarządzaniu przedsiębiorstwami - Wykorzystanie analizy danych do podejmowania decyzji strategicznych.</p> <p>Etyka sztucznej inteligencji w biznesie. Kreowanie odpowiedzialności etycznej w rozwoju i wdrażaniu AI.</p> <p>Zrównoważony rozwój a cyfryzacja - Jak technologie mogą wspierać cele zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialności społecznej.</p> <p>Cyfryzacja edukacji – nowe modele nauczania</p> <p>Kreatywność w erze globalizacji i postępującej transformacji cyfrowej – wyzwania dla kultury i edukacji</p> <p>Cyfrowe wykluczenie i jego konsekwencje społeczne</p> <p>Globalizacja a zagrożenia cybernetyczne w erze cyfryzacji. Proces kreowania kultury cyfrowej z wykorzystaniem AI</p> <p>Wpływ technologii na rynek pracy i kompetencje wymagane w przyszłości.</p> <p>Projekt – Prezentacja i analiza przypadku w zakresie cyfryzacji w społeczeństwie gospodarce i zastosowania AI.</p> |
|--|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### IV. PROGRAM STUDIÓW

Informacja o proponowanych specjalnościach kształcenia oferowanych w danym cyklu kształcenia

- Bankowość i innowacje finansowe
- Podatki i finanse publiczne
- Rachunkowość i finanse przedsiębiorstw
- Controlling
- Kadry i płace

##### A) PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKU STUDIÓW DO DYSYCYPLIN NAUKOWYCH



| L.p. | Dyscypliny naukowe                      | % PUNKTÓW ECTS |
|------|-----------------------------------------|----------------|
| 1    | Ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca) | 77%            |
| 2    | Nauki o zarządzaniu i jakości           | 23%            |

#### B) PODSTAWOWE WSKAŹNIKI ECTS OKREŚLONE DLA PROGRAMU STUDIÓW

| Nazwa wskaźnika                                                                                                                                                                                                                                                                        | Liczba punktów ECTS/Liczba godzin |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia                                                                                                                | STUDIA NIESTACJONARNE<br>37,6     |
| łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne                                                                                                                                                                                             | STUDIA NIESTACJONARNE<br>60,2     |
| łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych <sup>2</sup> w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne | 5                                 |
| łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom do wyboru                                                                                                                                                                                                                         | 80                                |
| łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym                                                                                                                                                                                                                        | 19                                |

#### C) WYMIAR, ZASADY I FORMY ODBYWANIA PRAKTYK ZAWODOWYCH

Praktyki zawodowe stanowią integralną część programu studiów pierwszego i drugiego stopnia, co zgodnie z wymaganiami programowymi dla studiów o praktycznym profilu kształcenia, jest odzwierciedleniem zawodowego charakteru studiów.

Procedury organizacji praktyk zawodowych są sformalizowane. Główne założenia dotyczące praktyk zostały określone w regulaminie praktyk oraz procedurze organizacji praktyk. Praktyki zawodowe są obowiązkowe i każdy student jest zobowiązany do ich zaliczenia w trakcie trwania nauki.

Zgodnie z programem studiów, na studiach I stopnia praktyka realizowana jest w wymiarze 6 miesięcy, a przypisano jej 38 punktów ECTS, natomiast w przypadku studiów II stopnia zaplanowana jest na 3 miesiące, a przypisano jej 19 punktów ECTS.

Realizacja zawodowych praktyk studenckich ma na celu praktyczną weryfikację efektów uczenia się, poszerzenie kompetencji i umiejętności studenta. Praktyka obejmować powinna obserwację oraz czynne uczestnictwo w różnych formach działań realizowanych przez daną organizację. Ważnym jej celem jest pogłębianie, rozwijanie i doskonalenie kompetencji studenta niezbędnych do wykonywania zawodu związanego z kierunkiem studiów.

Praktyki na kierunku finanse i rachunkowość mogą odbywać się w organach administracji publicznej, bankach, biurach doradztwa finansowego, izbach skarbowych, biurach rachunkowych, firmach konsultingowych, małych lub dużych przedsiębiorstwach, przedsiębiorstwach produkcyjnych lub usługowych oraz sektorze BPO/SSC.

Miejsce realizowania praktyk musi dawać możliwość osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się dla programu praktyk zawodowych i odpowiadać kierunkowi studiów. W ramach obowiązkowych praktyk dopuszcza się następujące formy praktyk: praktyka może być realizowana w organizacji znajdującej się w bazie praktyk zawodowych Biura Karier i Praktyk, gdyż uczenia zapewnia studentom, w ramach partnerstw biznesowych miejsca odbywania praktyk. Jak również dopuszcza się, że miejsce praktyk może zostać pozyskane przez studenta, przy czym zostaje ono wcześniej zatwierdzone przez merytorycznego opiekuna praktyk zgodnie z określonymi przez uczelnię kryteriami. Praktyki zawodowe na uczelni organizuje i koordynuje Biuro Karier i Praktyk.

#### **D) SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGANÝCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA**

W procesie monitorowania stopnia osiągnięcia efektów uczenia uczestniczą: koordynator przedmiotu, metodyk, menedżer kierunku, prodziekan ds. jakości kształcenia oraz Komisja ds. zapewniania jakości prac dyplomowych i recenzji na studiach I i II stopnia, dziekan.

Weryfikacja osiągania efektów uczenia przez poszczególnych studentów rozumiana jest jako potwierdzenie przy użyciu zdefiniowanych narzędzi i kryteriów, że zostały spełnione przez studenta wyspecyfikowane wymagania określone dla postawionego zadania.

Zasadniczym obszarem bezpośredniego pomiaru efektów uczenia są przedmioty nauczania. Każdy przedmiot został zdefiniowany w kartach przedmiotów pod kątem efektów uczenia się, treści programowych, w ramach których osiągany jest dany efekt oraz metod weryfikacji osiągania przez studentów poszczególnych efektów uczenia się.

Efekty uczenia się weryfikowane są przez zastosowanie adekwatnie dobranych metod:

- efekty uczenia się w zakresie wiedzy zwykle weryfikowane są poprzez: egzaminy pisemne i ustne, kolokwia, quizy i testy,
- umiejętności najczęściej weryfikowane są poprzez wykonywanie ćwiczeń, rozwiązywanie zadań, opracowanie studiów przypadków, projekty, obserwację, portfolio i ocenę aktywności (efektów pracy studenta) na zajęciach,
- osiąganie przez studenta efektów uczenia w zakresie kompetencji społecznych zwykle weryfikowane jest poprzez ocenę różnorodnych aktywności i rozwiązywanie problemów na zajęciach oraz ocenę pracy nad projektem, a także ocenę prezentacji wyników projektu.

W ramach każdego z narzędzi nauczyciel akademicki ustala kryteria i sposób oceny czy dany efekt został osiągnięty przez studenta.

Narzędziami pośredniego pomiaru zakresu realizacji efektów uczenia są:

- ankiety oceny zajęć dydaktycznych przez studentów – dzięki wynikom ankiet uzyskuje się informacje dotyczące sposobu postrzegania procesu kształcenia z perspektywy studentów oraz ich oceny pracy wykładowców, co pozwala na zdiagnozowanie obszarów nauczania przedmiotowego wymagających korekt i działań naprawczych, umożliwia także wytypowanie dobrych praktyk i rozwiązań dydaktycznych wartych promowania w praktyce nauczania,

- hospitacje metodyczne – umożliwiają ocenę możliwości realizacji założonych dla przedmiotów efektów uczenia na podstawie analizy przebiegu procesu dydaktycznego oraz ewentualne wprowadzenie modyfikacji w zakresie stosowanych metod i technik dydaktycznych oraz sposobu budowania relacji pomiędzy wykładowcą a grupami studenckimi.

Na uzyskanie zakładanych umiejętności i kompetencji oraz na opanowanie oczekiwanej wiedzy, pozwala właściwy dobór metod kształcenia. Wybór metod zależy od wielu czynników, w tym zwłaszcza od formy zajęć, od sformułowanych celów nauczania, planowanych szczególnych zadań dydaktycznych, wreszcie od przedmiotu nauczania i efektów uczenia zdefiniowanych dla danego przedmiotu.

Wykładowca może określić własne metody dydaktyczne lub wybrać spośród metod opartych o dowolną typologię metod nauczania/uczenia się. W zależności od formy zajęć (wykład/ ćwiczenia/ laboratorium), wykładowcy mogą planować pracę w oparciu o:

- metody podające (oparte na uczeniu się przez przyswajanie): wykład, wykład konwersatoryjny, wykład z prezentacją multimedialną, nauczanie wyprzedzające (analiza gotowych treści np. w opracowaniu, poprzedzona zadaniami w formie poleceń i pytań) i in.,
- metody poszukujące (oparte na samodzielnym pozyskiwaniu wiedzy): metoda zadań do samodzielnego wykonania, gry dydaktyczne, analiza przypadku (case study), dyskusja, symulacja, metoda projektu i in.,
- metody waloryzacyjne (eksponujące systemy wartości): dyskusja, gry symulacyjne, analiza przypadku i in.,
- metody praktyczne/ ćwiczeniowe (treningowe): rozwiązywanie zadań/ ćwiczeń, trening kompetencji (asertywności, projektowania np. graficznego, sporządzania bilansu, komunikacji w zespole, twórczości, orientacji w terenie, projektowania działań, pisanie raportu, sporządzania diagnozy) i in.

Wykładowcy planujący zajęcia dydaktyczne w terenie, poza siedzibą uczelni, chętnie wybierają: wyjazd studyjny, wycieczkę, czy też udział w imprezach i wydarzeniach organizowanych przez podmioty spoza uczelni (konferencje, spotkania, wystawy, rajdy i gry terenowe), ćwiczenia w terenie, badania terenowe, szkolenia.

Wykładowej formie zajęć, a także osiąganiu efektów uczenia się w obszarze wiedzy służą metody podające, jednak wzbogacone o elementy metod poszukujących, czy też waloryzacyjnych, gdyż uczeniu się osób dorosłych nie sprzyja opieranie się wyłącznie na uczeniu się przez przyswajanie, wielokrotnie skuteczniejszym jest proces uczenia się, w którym student wykazuje aktywność poznawczą, w tym zwłaszcza poszukującą.

Dydaktycy planujący ćwiczenia i laboratoria wybierają różnorakie metody, w tym poszukujące i waloryzacyjne. Często też czerpią z zasobów metod praktycznych, co jest szczególnie cenne w aspekcie procesu kształcenia realizowanego na kierunku o profilu praktycznym. Zastosowanie metod ćwiczeniowych oraz poszukujących sprzyja osiąganiu efektów uczenia się w obszarze umiejętności oraz kompetencji społecznych.

Szczególnym elementem w systemie pomiaru efektów uczenia osiągniętych przez studentów jest seminarium:

- zespołowa praca dyplomowa (licencjacka) o charakterze projektowym oraz obrona tego projektu – na studiach I stopnia,
- w przypadku studiów II stopnia zarówno praca dyplomowa jak i obrona mają charakter indywidualny.

Na podstawie udziału studentów w seminarium oraz realizacji i obrony pracy dyplomowej dokonywany jest pomiar szerokiego spectrum efektów z obszaru wiedzy i umiejętności kierunkowych oraz kompetencji społecznych absolwentów. Pomiar ten dokonywany jest według jednolitych zasad i

kryteriów, adekwatnie do przyjętych dla prac licencjackich i magisterskich założeń oraz wytycznych, wyszczególnionych w odrębnej dokumentacji.

Szczególną rolę pełni Komisja ds. jakości prac dyplomowych i recenzji na studiach I oraz II stopnia. Zadaniem niniejszego podmiotu jest opiniowanie tematów prac dyplomowych pod kątem ich zgodności z kierunkiem studiów, ocena jakości prac dyplomowych, a także ocena jakości recenzji prac dyplomowych: opinii recenzenta oraz opinii promotora.

Uczelnia korzysta z elektronicznego systemu obron, który nie tylko został zintegrowany z Jednolitym Systemem Antyplagiatowym, dzięki któremu weryfikowany jest poziom zapożyczeń, ale system ten pozwala na efektywniejszy i skuteczniejszy sposób prowadzenia obron prac dyplomowych, a także na ich nadzorowanie i kontrolowanie, w tym ocena pracy dyplomowej recenzenta, jak i promotora dokonywana jest na podstawie identycznych kryteriów dedykowanych danemu kierunkowi i stopniowi studiów.

W wyniku analizy w/w obszarów koordynatorzy przedmiotów we współpracy z metodykiem i menedżerem dokonują ewaluacji i modyfikacji programów i metod kształcenia.

#### **E) WYKAZ ZAJĘĆ LUB GRUPY ZAJĘĆ Z PRZYPISANIEM PUNKTÓW ECTS**

## FINANSE I RACHUNKOWŚĆ (STUDIA II STOPNIA) SYSTEM NIESTACJONARNY

| L.P.                                                          | PRZEDMIOT                                                                                 | FORMA ZALICZENIA |     | ROK I      |    |    |      |            |    |    |      | ROK II     |     |   |            |      |        |   |    |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----|------------|----|----|------|------------|----|----|------|------------|-----|---|------------|------|--------|---|----|
|                                                               |                                                                                           |                  |     | sem I      |    |    | ECTS | sem II     |    |    | ECTS | sem III    |     |   |            | ECTS | sem IV |   |    |
|                                                               |                                                                                           | W                | Ć   | E-learning | W  | Ć  |      | E-learning | W  | Ć  |      | E-learning | W   | Ć | E-learning |      |        |   |    |
| PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE:                           |                                                                                           | 349              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 1                                                             | JĘZYK OBCY                                                                                |                  | E   |            |    |    |      |            | 12 | 60 | 8    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 2                                                             | STANDARDY RACHUNKOWOŚCI                                                                   | E                | Z   | 10         | 15 |    | 4    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 3                                                             | NADZÓR MAKROOSTROŻNOŚCIOWY I POLITYKA PIENIĘŻNA                                           | E                | Z   | 10         | 15 |    | 4    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 4                                                             | NADZÓR MIKROOSTROŻNOŚCIOWYY I ZARZĄDZANIE INSTYTUCJAMI RF                                 | E                | Z   |            |    |    |      | 10         | 10 |    | 3    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 5                                                             | RACHUNEK KOSZTÓW                                                                          | E                | Z   | 10         | 15 |    | 4    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 6                                                             | EKONOMIA GLOBALNA                                                                         | E                |     |            |    |    |      | 20         |    |    | 2    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 7                                                             | SYSTEM FINANSÓW PUBLICZNYCH                                                               | E                | Z   | 10         | 10 |    | 3    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 8                                                             | PORTFEL INWESTYCYJNY                                                                      | E                | Z   |            |    |    |      | 10         | 15 |    | 4    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 9                                                             | ELEMENTY PRAWA FINANSOWEGO                                                                | E                |     | 20         |    |    | 3    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 10                                                            | SPOŁECZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ BIZNESU                                                        | E                |     | 15         |    |    | 2    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 11                                                            | KOMUNIKACJA I NEGOCJACJE W BIZNESIE                                                       |                  | Z   |            |    |    |      |            | 15 |    | 2    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 12                                                            | RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA                                                                    |                  | Z   |            |    |    |      |            | 6  | 24 | 4    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 13                                                            | PRZEDMIOT KIERUNKOWY W JĘZYKU OBCYM II                                                    | Zal              |     |            |    |    |      | 6          | 12 | 9  | 3    |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 14                                                            | ETYKA                                                                                     | Z                |     | 2          |    | 28 | 5    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 15                                                            | BHP                                                                                       | Zal              |     |            |    | 4  | 0    |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE:                                   |                                                                                           | 705              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| 1                                                             | PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE OBOWIĄZKOWE (godziny w semestrze w zależności od specjalności) | E                | Z   |            |    |    |      |            |    |    |      | 40         | 40  |   | 17         | 30   | 40     |   | 13 |
| 2                                                             | PRAKTYKA ZAWODOWA                                                                         |                  | Zal |            |    |    |      |            |    |    |      |            | 240 |   | 9          |      | 240    |   | 10 |
| 3                                                             | SEMINARIUM DYPLOMOWE                                                                      |                  | Zal |            |    |    |      |            | 15 |    | 4    |            | 30  |   | 6          |      | 30     |   | 10 |
| OGÓŁEM GODZINY ZORGANIZOWANE (WYKŁADY, ĆWICZENIA, E-LEARNING) |                                                                                           | 1078             |     | 77         | 55 | 32 | 25   | 46         | 85 | 93 | 30   | 40         | 310 | 0 | 32         | 30   | 310    | 0 | 33 |
|                                                               |                                                                                           |                  |     | 164        |    |    |      | 200        |    |    |      | 350        |     |   |            | 340  |        |   |    |
| ECTS                                                          |                                                                                           | 120              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| W                                                             |                                                                                           | 193              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| Ć                                                             |                                                                                           | 760              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| E-LEARNING                                                    |                                                                                           | 125              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| ŁĄCZNA LICZBA GODZIN KONTAKTOWYCH (WYKŁADY, ĆWICZENIA)        |                                                                                           | 953              |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |
| PRACA WŁASNA (W TYM E-LEARNING)                               |                                                                                           | 2047             |     |            |    |    |      |            |    |    |      |            |     |   |            |      |        |   |    |

## FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ (STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA)

### **SPECJALNOŚĆ: BANKOWOŚĆ I INNOWACJE FINANSOWE**

| L.P.                     | PRZEDMIOT                              | FORMA<br>ZALICZENIA | ROK II  |    |            |        |   |            | ECTS |
|--------------------------|----------------------------------------|---------------------|---------|----|------------|--------|---|------------|------|
|                          |                                        |                     | sem III |    |            | sem IV |   |            |      |
|                          |                                        |                     | W       | Ć  | E-learning | W      | Ć | E-learning |      |
| 1                        | TECHNIKI REFINANSOWANIA BANKÓW         | E/Z                 | 10      | 10 |            |        |   |            | 4    |
| 2                        | INSTYTUCJE WSPOMAGANIA BANKÓW          | E/Z                 | 10      | 10 |            |        |   |            | 4    |
| 3                        | BANK NA RYNKU UBEZPIECZENIOWYM         | E                   |         |    |            | 20     |   |            | 3    |
| 4                        | DZIAŁALNOŚĆ INWESTYCYJNA BANKÓW        | E                   |         |    |            | 20     |   |            | 4    |
| 5                        | INNOWACYJNE USŁUGI FINANSOWE W BANKACH | Z                   |         | 20 |            |        |   |            | 4    |
| 6                        | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA        | E                   | 20      |    |            |        |   |            | 5    |
| 7                        | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA  | E                   |         |    |            | 30     |   |            | 6    |
| SUMA GODZIN KONTAKTOWYCH |                                        | 150                 | 40      | 40 | 0          | 70     | 0 | 0          | 30   |

## FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ (STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA)

### **SPECJALNOŚĆ: CONTROLLING**

| L.P.                     | PRZEDMIOT                                | FORMA<br>ZALICZENIA | ROK II  |    |            |        |    |            | ECTS |
|--------------------------|------------------------------------------|---------------------|---------|----|------------|--------|----|------------|------|
|                          |                                          |                     | sem III |    |            | sem IV |    |            |      |
|                          |                                          |                     | W       | Ć  | E-learning | W      | Ć  | E-learning |      |
| 1                        | CONTROLLING FINANSOWY                    | E/Z                 | 15      | 15 |            |        |    |            | 6    |
| 2                        | SPRAWOZDAWCZOŚĆ I ANALIZY<br>BIZNESOWE   | E/Z                 |         |    |            | 10     | 10 |            | 4    |
| 3                        | SYSTEMY INFORMATYCZNE W<br>CONTROLLINGU  | Z                   |         |    |            |        | 20 |            | 3    |
| 4                        | CONTROLLING OPERACYJNY                   | E                   | 10      |    |            |        |    |            | 2    |
| 5                        | BUDŻETOWANIE I ZARZĄDZANIE<br>KOSZTAMI   | Z                   |         | 20 |            |        |    |            | 4    |
| 6                        | ALTERNATYWNE FORMY<br>INWESTOWANIA       | E                   | 20      |    |            |        |    |            | 5    |
| 7                        | CYFRYZACJA GOSPODARKI I<br>SPOŁECZEŃSTWA | E                   |         |    |            | 30     |    |            | 6    |
| SUMA GODZIN KONTAKTOWYCH |                                          | 150                 | 45      | 35 | 0          | 40     | 30 | 0          | 30   |

| FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ (STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA) |                                                      |                  |         |    |            |        |    |            |      |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|---------|----|------------|--------|----|------------|------|
| SPECJALNOŚĆ: <u>PODATKI I FINANSE PUBLICZNE</u>           |                                                      |                  |         |    |            |        |    |            |      |
| L.P.                                                      | PRZEDMIOT                                            | FORMA ZALICZENIA | ROK II  |    |            |        |    |            | ECTS |
|                                                           |                                                      |                  | sem III |    |            | sem IV |    |            |      |
|                                                           |                                                      |                  | W       | Ć  | E-learning | W      | Ć  | E-learning |      |
| 1                                                         | PODATKI BEZPOŚREDNIE                                 | Z                |         | 15 |            |        |    |            | 3    |
| 2                                                         | MIĘDZYNARODOWE I WSPÓLNOTOWE PRAWO CELNE I PODATKOWE | Z                |         |    |            |        | 20 |            | 3    |
| 3                                                         | PODATKI POŚREDNIE                                    | Z                |         | 20 |            |        |    |            | 5    |
| 4                                                         | POSTĘPOWANIE EGZEKUCYJNE W SPRAWACH PODATKOWYCH      | E                |         |    |            | 10     |    |            | 2    |
| 5                                                         | ORDYNACJA PODATKOWA                                  | E                | 15      |    |            |        |    |            | 4    |
| 6                                                         | ANALIZA PODATKOWA - WARSZTATY                        | Z                |         |    |            |        | 20 |            | 2    |
| 7                                                         | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA                      | E                | 20      |    |            |        |    |            | 5    |
| 8                                                         | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA                | E                |         |    |            | 30     |    |            | 6    |
| SUMA GODZIN KONTAKTOWYCH                                  |                                                      | 150              | 35      | 35 | 0          | 40     | 40 | 0          | 30   |

| FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ (STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA) |                                                               |                  |         |    |            |        |    |            |      |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|---------|----|------------|--------|----|------------|------|
| SPECJALNOŚĆ: <u>KADRY I PŁACE</u>                         |                                                               |                  |         |    |            |        |    |            |      |
| L.P.                                                      | PRZEDMIOT                                                     | FORMA ZALICZENIA | ROK II  |    |            |        |    |            | ECTS |
|                                                           |                                                               |                  | sem III |    |            | sem IV |    |            |      |
|                                                           |                                                               |                  | W       | Ć  | E-learning | W      | Ć  | E-learning |      |
| 1                                                         | PRAWO PRACY                                                   | E                | 15      |    |            |        |    |            | 3    |
| 2                                                         | EWIDENCJA I ROZLICZANIE CZASU PRACY                           | Z                |         |    |            |        | 20 |            | 4    |
| 3                                                         | WYNAGRODZENIE - SKŁADNIKI I PODATKI                           | Z                |         | 20 |            |        |    |            | 4    |
| 4                                                         | MIĘDZYNARODOWE PRAWO PODATKOWE W ZAKRESIE DOCHODÓW OSOBISTYCH | E                | 15      |    |            |        |    |            | 3    |
| 5                                                         | WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA INFORMATYCZNE I                        | Z                |         | 10 |            |        |    |            | 2    |
| 6                                                         | WSPOMAGAJĄCE NARZĘDZIA INFORMATYCZNE II                       | Z                |         |    |            |        | 20 |            | 3    |
| 7                                                         | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA                               | E                | 20      |    |            |        |    |            | 5    |
| 8                                                         | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA                         | E                |         |    |            | 30     |    |            | 6    |
| SUMA GODZIN KONTAKTOWYCH                                  |                                                               | 150              | 50      | 30 | 0          | 30     | 40 | 0          | 30   |

# FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ (STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA)

## SPECJALNOŚĆ: RACHUNKOWOŚĆ I FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW

| L.P.                     | PRZEDMIOT                               | FORMA<br>ZALICZENIA | ROK II  |    |            |        |    |            | ECTS |
|--------------------------|-----------------------------------------|---------------------|---------|----|------------|--------|----|------------|------|
|                          |                                         |                     | sem III |    |            | sem IV |    |            |      |
|                          |                                         |                     | W       | Ć  | E-learning | W      | Ć  | E-learning |      |
| 1                        | MIĘDZYNARODOWE STANDARDY RACHUNKOWOŚCI  | E                   | 20      |    |            |        |    |            | 4    |
| 2                        | CONTROLLING                             | Z                   |         | 20 |            |        |    |            | 4    |
| 3                        | BIZNESPLAN W STRATEGII PRZEDSIĘBIORSTWA | Z                   |         | 20 |            |        |    |            | 4    |
| 4                        | RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH         | Z                   |         |    |            |        | 20 |            | 3    |
| 5                        | KONSOLIDACJA SPRAWOZDAŃ FINANSOWYCH     | E                   |         |    |            | 20     |    |            | 4    |
| 6                        | ALTERNATYWNE FORMY INWESTOWANIA         | E                   | 20      |    |            |        |    |            | 5    |
| 7                        | CYFRYZACJA GOSPODARKI I SPOŁECZEŃSTWA   | E                   |         |    |            | 30     |    |            | 6    |
| SUMA GODZIN KONTAKTOWYCH |                                         | 150                 | 40      | 40 | 0          | 50     | 20 | 0          | 30   |