

**UCHWAŁA nr 3/JK/2018**  
**Rady Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego**  
**podjęta na posiedzeniu w dniu 26 lutego 2018 roku**

**w sprawie:** przyjęcia programu kształcenia kierunku „Zarządzanie dla nieekonomistów” prowadzonego przez Wydział Zarządzania UŁ

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów oraz § 5 Regulaminu Studiów w Uniwersytecie Łódzkim i Uchwały nr 50 Senatu Uniwersytetu Łódzkiego z dnia 16 stycznia 2017 r. w sprawie wytycznych w zakresie tworzenia programów kształcenia w Uniwersytecie Łódzkim, Rada Wydziału uchwala, co następuje:

§ 1

Rada Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego przyjęła program kształcenia studiów stacjonarnych i niestacjonarnych II stopnia na kierunku „Zarządzanie dla nieekonomistów” o profilu ogólnoakademickim prowadzonym na Wydziale Zarządzania UŁ.

§ 2

Studia zostaną uruchomione od roku akademickiego 2018/2019.

§ 3

Program kształcenia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej Uchwały.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podpisania.

## FORMULARZ ZGŁOSZENIA KIERUNKU

### 1. Kierunek: Zarządzanie dla nieekonomistów

### 2. Zwięzły opis kierunku:

Oferta studiów magisterskich na kierunku Zarządzanie dla nie ekonomistów jest kierowana do absolwentów studiów I stopnia kierunków nieekonomicznych, którzy chcą zostać specjalistami w zakresie zarządzania w biznesie. Program studiów zakłada przekazanie pogłębionej wiedzy na temat zarządzania i zgodnie z nowelizacją ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 11.07.2015 r. (przepisy weszły w życie z dniem 01.10.2014 r.) obejmuje moduły zajęć powiązane z prowadzonymi na Wydziale Zarządzania badaniami naukowymi.

W trakcie pierwszego semestru studiów studenci zdobywają wiedzę w zakresie ekonomii menedżerskiej, digitalizacji biznesu, prawa handlowego, rachunkowości i zarządzania finansami, zachowań organizacyjnych, zarządzania firmą i zarządzania zasobami ludzkimi. Później mają możliwość pogłębienia swoich zainteresowań w ramach jednej z dwóch specjalności: Zarządzania biznesem lub Zarządzania zasobami IT.

Kadrę prowadzącą zajęcia dydaktyczne na kierunku stanowią doświadczeni pracownicy uczelni wyższych z dorobkiem naukowym z zakresu zarządzania. W trakcie zajęć wykorzystywane są rozmaite formy kształcenia: wykłady, ćwiczenia, warsztaty, odgrywanie ról, analizę przypadków, giełdy pomysłów, dyskusje i debaty. Studenci kierunku mogą poszerzać swoją wiedzę i umiejętności, działając w organizacjach studenckich, biorąc udział w badaniach prowadzonych przez pracowników WZ, seminariach i konferencjach naukowych oraz współtworząc z kadrą naukową artykuły naukowe i raporty z badań.

### 3. Poziom: studia II stopnia

### 4. Profil: ogólnoakademicki

### 5. Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne

### 6. Zasadnicze cele kształcenia:

Celem studiów magisterskich na kierunku Zarządzanie jest kształcenie specjalistów w zakresie szeroko rozumianego zarządzania oraz kadry menedżerskiej dla potrzeb organizacji biznesowych (zakładanie i prowadzenie firm z sektora MSP), firm związanych z procesami IT (procesy projektowo-programistyczne, wdrożeniowe oraz bieżąca eksploatacja usług IT). W szczególności Kierunek pozwala nabyć pogłębioną wiedzę i umiejętności pozwalające na:

- analizowanie przyczyn i przebiegu procesów wewnętrznych w organizacjach biznesowych;
- analizę wpływu uwarunkowań ekonomicznych, rynkowych, politycznych, społecznych, prawnych, środowiskowych oraz przestrzennych na funkcjonowanie organizacji, szczególnie w sektorze MSP, w zakresie powstawania firm technologicznych tzw. startupów;
- posługiwanie się odpowiednimi metodami i technikami w celu rozwiązywania konkretnych problemów z zakresu zarządzania w biznesie, procesów wdrożeniowych związanych z nowymi produktami, w tym IT;

- pracę zespołową przy przygotowywaniu projektów w zakresie zarządzania przedsiębiorstwem, zarządzania zespołami kreatywnymi w tym zespołami IT;
- formułowanie własnych opinii oraz dobór danych i metod analiz wspierających podejmowanie decyzji w organizacjach biznesowych;
- stawianie prostych hipotez badawczych i ich weryfikowanie;
- rozwój umiejętności posługiwania się językiem obcym do poziomu B2+.

**7. Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:** magister

**8. Możliwość zatrudnienia i kontynuacji kształcenia absolwenta:**

Absolwenci kierunku będą wyposażeni w pogłębioną wiedzę oraz umiejętności umożliwiające im (po kilkuletniej praktyce zawodowej) zatrudnienie na stanowiskach menedżerów w firmach z sektora MSP, liderów zespołów zadaniowych i menadżerów zespołów projektowo-programistycznych, wdrożeniowych oraz zajmujących się bieżącą eksploatacją usług IT. Absolwenci będą przygotowani do prowadzenia własnego lub rodzinnego przedsiębiorstwa. Absolwenci studiów mogą także kontynuować kształcenie na studiach III stopnia (doktoranckich) lub na studiach podyplomowych.

**9. Wymagania wstępne, oczekiwane kompetencje kandydata:** znajomość języka obcego na poziomie zaawansowanym, podstawowa znajomość zasad funkcjonowania organizacji i zainteresowanie problematyką zarządzania w biznesie lub organizacjach sektora publicznego.

**10. Dziedziny i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty kształcenia:** nauki społeczne (100%), nauki o zarządzaniu

**11. Przyporządkowanie studiów do obszaru kształcenia:** w programie studiów kierunku Zarządzanie dla nie ekonomistów uwzględniono efekty kształcenia odnoszące się do obszaru nauk społecznych. Punkty ECTS odnoszą się w 100% do obszaru nauk społecznych.

**12. Kierunkowe efekty kształcenia dla studiów drugiego stopnia i ich odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru nauk społecznych. (Załącznik 1)**

**13. Efekt kształcenia z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego**

|             |   |        |
|-------------|---|--------|
| 08ZN-2A_W09 | Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego i patentowego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej | P7S_WG |
|-------------|---|--------|

**14. Wnioski z analizy zgodności efektów kształcenia z potrzebami rynku pracy.**

Założone efekty kształcenia na kierunku Zarządzanie są zgodne z potrzebami rynku pracy, zakładają przygotowanie do wykonywania zawodów specjalistów z zakresu zarządzania i kierowników w sektorze bardzo dynamicznie rozwijającym się jakim jest sektor MSP oraz sektor IT. Efekty kształcenia wpisują się również w obszar strategii wyrażonej przez instytucje Unii Europejskiej w dokumencie *Program na rzecz nowych umiejętności i zatrudnienia* [New Skills for New Jobs <http://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=568>], oraz korespondują ze strategią sformułowaną przez OECD w dokumencie *Lepsze umiejętności, lepsza praca, lepsze życie* [Better Skills, Better Jobs, Better Lives. A strategic approach to skills Policies, OECD, 2012]. Efekty kształcenia kierunku korespondują z wynikami przedstawionymi w raporcie o stanie kompetencji

ludzi młodych *Kompetencje Polaków a potrzeby polskiej gospodarki*  
[<http://www.ceapp.uj.edu.pl/documents/4628317/7def19fc-03a5-40b5-b16e-20c0c67896a1>]

#### **15. Wskazanie związku studiów z misją uczelni i jej strategią rozwoju oraz ze strategią rozwoju wydziału**

W dniu 10.10.2011 r. Rada Wydziału przyjęła misję i strategię dla Wydziału Zarządzania. Przyjęte misja i strategia Wydziału Zarządzania są zgodne z misją i strategią Uniwersytetu Łódzkiego i stanowią ich uszczegółowienie na szczeblu Wydziału. Strategia WZ zakłada m.in.: współpracę z praktyką gospodarczą, ofertę przedmiotów do wyboru, interdyscyplinarne podejście do tworzenia programów studiów, współpracę z zagranicą (wymiana studentów, prowadzenie zajęć przez wykładowców z zagranicy). W przypadku studiów II stopnia strategia WZ zakłada w szczególności pogłębienie wiedzy studentów w ramach określonej specjalności w zakresie nauki o zarządzaniu.

Program kształcenia studiów II stopnia na kierunku Zarządzanie jest zgodny z misją i strategią Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego. Istotą tego programu jest przekazanie pogłębionej wiedzy w ramach wybranej ścieżki kształcenia odpowiadającej zainteresowaniom naukowym oraz planom zawodowym studenta. Studiujący mogą dokonać wyboru specjalności oraz przedmiotów do wyboru, dzięki czemu ich oczekiwania i potrzeby mogą być w pełni zaspokojone. Mają również możliwość współuczestniczenia w działalności badawczej kół naukowych oraz zespołów złożonych z pracowników Wydziału Zarządzania.

#### **16. Różnice w stosunku do innych programów kształcenia o podobnie zdefiniowanych celach i efektach kształcenia prowadzonych w UŁ/wydziale:**

Program kształcenia dla studiów II stopnia kierunku Zarządzanie dla nieekonomistów wyróżnia interdyscyplinarne podejście, charakterystyczne dla nauk o zarządzaniu. Program obejmuje szerokie spektrum wiedzy związanej z przebiegiem procesów biznesowych w przedsiębiorstwie, w tym procesów IT. Program integruje wiedzę z zakresu ekonomii, prawa, finansów i rachunkowości, zarządzania firmą i jej rozwoju, zarządzania zasobami ludzkimi, marketingu, procesów związanych z digitalizacją biznesu oraz teorii zachowań organizacyjnych. Program ten uwzględnia najnowsze zagadnienia i z ww. problematyki zawarte w programach kształcenia przedmiotów wykładanych na uczelniach biznesowych w Europie Zachodniej oraz Stanach Zjednoczonych.

Proponowane treści kształcenia mają charakter autorski. Zostały opracowane na podstawie prac badawczych kadry naukowej i są systematycznie aktualizowane o nowe podejścia i techniki rozwiązywania problemów z zakresu zarządzania.

Kierunek Zarządzanie dla nieekonomistów w UŁ jest specyficzną ofertą programową pozwalającą absolwentom innych kierunków niż ekonomiczne na poszerzenie własnych kwalifikacji zawodowych aby uzyskać możliwości kształtowania indywidualnej ścieżki kariery zawodowej w sferze prowadzenia własnej działalności gospodarczej lub kierowanie zespołami o wyspecjalizowanych, technicznych kompetencjach w tym w szczególności IT.

Treści programowe studiów II stopnia różnią się od standardów kształcenia na kierunkach w obrębie grupy kierunków Zarządzanie na studiach pierwszego stopnia (określonych w załączniku 61 zawartym w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 lipca 2007 r. w sprawie standardów kształcenia dla poszczególnych kierunków oraz poziomów kształcenia, a

także trybu tworzenia i warunków, jakie musi spełniać uczelnia, by prowadzić studia międzykierunkowe oraz makrokierunki (Dz. U. z dnia 13 września 2007 r.) oraz w nowelizacji ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 11.07.2015 r. r.)- są powiązane z prowadzonymi w uczelni badaniami naukowymi oraz ponad połowa programu studiów (określonego w punktach ECTS) obejmuje zajęcia służące zdobywaniu przez studenta pogłębionej wiedzy.

Treści programowe realizowane są przy wykorzystaniu rozmaitych form kształcenia: wykłady, ćwiczenia, warsztaty, odgrywanie ról, analiza przypadków, giełdy pomysłów, dyskusje i debaty. Studenci kierunku mogą poszerzać swoją wiedzę i umiejętności, działając w organizacjach studenckich, biorąc udział w badaniach prowadzonych przez pracowników WZ, seminariach i konferencjach naukowych oraz współtworząc z kadrą naukową artykuły naukowe i raporty z badań.

**17. Plany studiów – (Załącznik 2)**

**18. Bilans punktów ECTS wraz ze wskaźnikami charakteryzującymi program studiów: (Załącznik 3)**

**19. Opis poszczególnych przedmiotów:** Opis przedmiotów jest zgodny z wymogami obowiązującymi w Uniwersytecie Łódzkim.

**20. Tabela określająca relacje między efektami kierunkowymi a efektami kształcenia zdefiniowanymi dla poszczególnych przedmiotów lub modułów procesu kształcenia (macierz efektów kształcenia) – (Załącznik 4)**

**21. Opis sprawdzania efektów kształcenia w ramach programu z odniesieniem do konkretnych przedmiotów lub modułów procesu kształcenia – (Załącznik 5)**

**22. Wymiar, zasady i formy odbywania praktyk**

Praktyki nie są wymagane na studiach II stopnia.

**23. Zajęcia zapewniające studentom udział w badaniach naukowych**

Studenci kierunku Zarządzanie mają możliwość udziału w badaniach naukowych na następujących przedmiotach:

- Seminarium magisterskie
- Metodyka pracy naukowej
- Przedmiot humanistyczny (z elementami metodyki badań)
- Przedmioty specjalnościowe
- Przedmiot do wyboru specjalnościowy

**24. Wykaz i wymiar szkoleń obowiązkowych, w tym szkoleń BHP**

Szkolenie biblioteczne nie jest obowiązkowe.

Szkolenie BHP i ppoz. oraz szkolenie z zakresu własności intelektualnej i prawa autorskiego (e-learning) jest obowiązkowe dla studentów pierwszego roku I i II stopnia studiów i odbywa się drogą e-learningową. Studenci, którzy kontynuują naukę w Uniwersytecie Łódzkim są zwolnieni z ponownego odbycia szkolenia.

Łódź, dn. ....

.....

.....

podpis Kierownika Kierunku

podpis Dziekana

Wydziału Zarządzania UŁ

**PLAN STUDIÓW**

Wydział:  
Kierunek studiów:  
Profil studiów:  
Stopień studiów:  
Forma studiów:  
Liczb specjalności:  
Od roku:

**Wydział Zarządzania UŁ**  
**Zarządzanie dla nieekonomistów**  
**Ogólnoakademicki**  
**Studia II stopnia**  
**Stacjonarne**  
**2**  
**2018**

| rok | sem | przedmiot  | Szczegóły przedmiotu |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                |                     |                 |             | Forma zaliczenia | ECTS |
|-----|-----|--|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------|----------------|---------------------|-----------------|-------------|------------------|------|
|     |     |  | KOD                  | Liczba godzin  |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | Przedmiot do wyboru | razem           |             |                  |      |
|     |     |  |                      | Wykład kursowy | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Cwiczenia audytoryjne | Cwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Cwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium scenariuszowe | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2    |                     |                 | Warsztaty 3 |                  |      |
| W   | WG  | WM   | C                    | CK             | WR              | SY1                  | SY2                   | L                         | LI        | PR                | T                 | SL       | SM                      | WF       | WR2              | WR3                      | SD                      |                     |                |                     |                 |             |                  |      |
|     |     | 1 Ekonomia menedżerska                               | 0800-ZEMZAK          | 25             |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Zaliczenie      | 3           |                  |      |
|     |     | 1 Zarządzanie firmą                                  | 0800-ZZFZAK          | 14             |                 |                      | 16                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 30                  | Egzamin         | 5           |                  |      |
|     |     | 1 Prawo handlowe                                     | 0800-ZPHZAK          | 25             |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Zaliczenie      | 3           |                  |      |
|     |     | 1 Infrastruktura otoczenia biznesu                   |                      |                |                 |                      |                       | 16                        |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 16                  | Zaliczenie      | 4           |                  |      |
|     |     | 1 Rachunkowość i zarządzanie finansami               | 0800-ZRZZAK          | 25             |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Zaliczenie      | 3           |                  |      |
|     |     | 1 Zachowania organizacyjne                           | 0800-ZZQZAK          | 8              |                 |                      | 15                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 23                  | Egzamin         | 4           |                  |      |
|     |     | 1 Zarządzanie zasobami ludzkimi                      | 0800-ZZLZAK          | 8              |                 |                      | 15                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 23                  | Egzamin         | 4           |                  |      |
|     |     | 1 Digitalizacja biznesu                              |                      | 33             |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 33                  | Zaliczenie      | 4           |                  |      |
|     |     | <b>razem po 1. semestrze:</b>                        |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | <b>godzin:</b> | <b>200</b>          | <b>p. ECTS:</b> | <b>30</b>   |                  |      |
|     |     | 2 Lektorat językowy                                  | 0800-J_1ZAK          |                |                 |                      |                       |                           |           | 50                |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 50                  | Zaliczenie      | 4           |                  |      |
|     |     | 2 Seminarium magisterskie - semestr 2                | 0800_S0ZAK           |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         | 4        |                  |                          |                         |                     |                | 4                   | Zaliczenie      | 1           |                  |      |
|     |     | 2 Przedmiot humanistyczny - Język w nauce i biznesie | 0800-ZJKZHAK         |                |                 | 20                   |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 20                  | Zaliczenie      | 5           |                  |      |
|     |     | 2 Metodyka pracy naukowej                            | 0800-ZMPZAK          |                |                 | 12                   |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 12                  | Zaliczenie      | 3           |                  |      |
|     |     | 2 Wychowanie fizyczne                                |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          | 30               |                          |                         |                     |                | 30                  | Zaliczenie      | -           |                  |      |
|     |     | 2 Przedmioty specjalnościowe                         |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | 83             | 83                  | Egzamin         | 17          |                  |      |
|     |     | <b>razem po 2. semestrze:</b>                        |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | <b>godzin:</b> | <b>199</b>          | <b>p. ECTS:</b> | <b>30</b>   |                  |      |
|     |     | 3 Lektorat językowy                                  | 0800-J_3ZAK          |                |                 |                      |                       |                           |           | 25                |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Egzamin         | 3           |                  |      |
|     |     | 3 Seminarium magisterskie - semestr 3                | 0800_S1ZAK           |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         | 25       |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Zaliczenie      | 8           |                  |      |
|     |     | 3 Przedmioty specjalnościowe                         |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | 115            | 115                 | Egzamin         | 22          |                  |      |
|     |     | <b>razem po 3. semestrze:</b>                        |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | <b>godzin:</b> | <b>165</b>          | <b>p. ECTS:</b> | <b>33</b>   |                  |      |
|     |     | 4 Seminarium magisterskie - semestr 4                | 0800_S2ZAK           |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         | 25       |                  |                          |                         |                     |                | 25                  | Egzamin         | 12          |                  |      |
|     |     | 4 Przedmioty specjalnościowe                         |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | 16             | 16                  | Zaliczenie      | 4           |                  |      |
|     |     | 4 Przedmiot do wyboru specjalnościowy                |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | 45             | 45                  | Zaliczenie      | 9           |                  |      |
|     |     | 4 Przedmiot do wyboru zewnętrzny                     |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | 25             | 25                  | Zaliczenie      | 6           |                  |      |
|     |     | <b>razem po 4. semestrze:</b>                        |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | <b>godzin:</b> | <b>111</b>          | <b>p. ECTS:</b> | <b>31</b>   |                  |      |
|     |     |  |                      |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                          |                         |                     | <b>godzin:</b> | <b>675</b>          | <b>p. ECTS:</b> | <b>124</b>  |                  |      |

Program studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału w dniu  
Studenta obowiązuje dodatkowo szkolenie BHP i ppoz. oraz szkolenie z zakresu własności intelektualnej i prawa autorskiego (e-learning)  
Dane szacowane. Rzeczywista liczba godzin uzależniona jest od wyborów dokonanych przez studenta.  
Przedmioty, z których nie można wziąć warunków.



Wydział:  
Kierunek studiów:  
Profil studiów:  
Stopień studiów:  
Forma studiów:  
Liczba specjalności:  
Od roku:

Wydział Zarządzania UŁ  
**Zarządzanie II**  
Ogólnoakademicki  
Studia II stopnia  
Stacjonarne  
2  
2018

Przedmioty do wyboru (specjalnościowe)

spec: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)

| rok | sem | Nazwa przedmiotu              | Szczegóły przedmiotu |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |       |                       | Forma zaliczenia | ECTS |
|-----|-----|-------------------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------|-----------------------|------------------|------|
|     |     |                               | KOD                  | Liczba godzin  |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Razem |                       |                  |      |
|     |     |                               |                      | Wykład kursowy | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Ćwiczenia audytorijne | Ćwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Ćwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |       | Seminarium doktorskie |                  |      |
| -   | -   | Ryzyko i kryzys w organizacji |                      | W              | WG              | WM                   | C                     | CK                        | WR        | SY1               | SY2               | L        | LI                      | PR       | T                | SL                      | SM                      | WF                  | WR2         | WR3         | SD    | 55                    | Zaliczenie       | 9    |

spec: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)

| rok | sem | Nazwa przedmiotu                     | Szczegóły przedmiotu |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |       |                       | Forma zaliczenia | ECTS |
|-----|-----|--------------------------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------|-----------------------|------------------|------|
|     |     |                                      | KOD                  | Liczba godzin  |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Razem |                       |                  |      |
|     |     |                                      |                      | Wykład kursowy | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Ćwiczenia audytorijne | Ćwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Ćwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |       | Seminarium doktorskie |                  |      |
| -   | -   | Zarządzanie różnorodnością kulturową |                      | W              | WG              | WM                   | C                     | CK                        | WR        | SY1               | SY2               | L        | LI                      | PR       | T                | SL                      | SM                      | WF                  | WR2         | WR3         | SD    | 55                    | Zaliczenie       | 9    |

spec: Zarządzanie zasobami IT

| rok | sem | Nazwa przedmiotu                | Szczegóły przedmiotu |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |       |                       | Forma zaliczenia | ECTS |
|-----|-----|---------------------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------|-----------------------|------------------|------|
|     |     |                                 | KOD                  | Liczba godzin  |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Razem |                       |                  |      |
|     |     |                                 |                      | Wykład kursowy | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Ćwiczenia audytorijne | Ćwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Ćwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |       | Seminarium doktorskie |                  |      |
| -   | -   | Zarządzanie wymaganiami - REQ B |                      | W              | WG              | WM                   | C                     | CK                        | WR        | SY1               | SY2               | L        | LI                      | PR       | T                | SL                      | SM                      | WF                  | WR2         | WR3         | SD    | 55                    | Zaliczenie       | 9    |

spec: Zarządzanie zasobami IT

| rok | sem | Nazwa przedmiotu                               | Szczegóły przedmiotu |                |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |       |                       | Forma zaliczenia | ECTS |
|-----|-----|--|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|-------|-----------------------|------------------|------|
|     |     |  | KOD                  | Liczba godzin  |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Razem |                       |                  |      |
|     |     |  |                      | Wykład kursowy | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Ćwiczenia audytorijne | Ćwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Ćwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |       | Seminarium doktorskie |                  |      |
| -   | -   | Zarządzanie projektami w dostarczaniu usług IT |                      | W              | WG              | WM                   | C                     | CK                        | WR        | SY1               | SY2               | L        | LI                      | PR       | T                | SL                      | SM                      | WF                  | WR2         | WR3         | SD    | 55                    | Zaliczenie       | 9    |



Wydział:  
Kierunek studiów:  
Profil studiów:  
Stopień studiów:  
Forma studiów:  
Liczba specjalności:  
Od roku:

Wydział Zarządzania UŁ  
**Zarządzanie II**  
Ogólnoakademicki  
Studia II stopnia  
Stacjonarne  
2  
2018

**Przedmioty zewnętrzne**

**spec: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)**

| rok | sem | KOD                                    | Szczegóły przedmiotu |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Forma zaliczenia | ECTS       |                       |
|-----|-----|--|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------------------|
|     |     |  | Liczba godzin        |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |                  |            |                       |
|     |     |  | Wykład kursowy       | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Cwiczenia audytoryjne | Cwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Cwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |                  |            | Seminarium doktorskie |
| W   | WG  | WM                                     | C                    | CK              | WR                   | SY1                   | SY2                       | L         | LI                | PR                | T        | SL                      | SM       | WF               | WR2                     | WR3                     | SD                  |             |             |                  |            |                       |
| -   | -   | Doskonalenie kompetencji menadżerskich | 10                   |                 |                      | 24                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | 34               | Zaliczenie | 6                     |

**spec: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)**

| rok | sem | KOD                                  | Szczegóły przedmiotu |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Forma zaliczenia | ECTS       |                       |
|-----|-----|--------------------------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------------------|
|     |     |                                      | Liczba godzin        |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |                  |            |                       |
|     |     |                                      | Wykład kursowy       | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Cwiczenia audytoryjne | Cwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Cwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |                  |            | Seminarium doktorskie |
| W   | WG  | WM                                   | C                    | CK              | WR                   | SY1                   | SY2                       | L         | LI                | PR                | T        | SL                      | SM       | WF               | WR2                     | WR3                     | SD                  |             |             |                  |            |                       |
| -   | -   | Zarządzanie różnorodnością kulturową | 10                   |                 |                      | 24                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | 34               | Zaliczenie | 6                     |

**spec: Zarządzanie zasobami IT**

| rok | sem | KOD                                    | Szczegóły przedmiotu |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Forma zaliczenia | ECTS       |                       |
|-----|-----|--|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------------------|
|     |     |  | Liczba godzin        |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |                  |            |                       |
|     |     |  | Wykład kursowy       | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Cwiczenia audytoryjne | Cwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Cwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |                  |            | Seminarium doktorskie |
| W   | WG  | WM                                     | C                    | CK              | WR                   | SY1                   | SY2                       | L         | LI                | PR                | T        | SL                      | SM       | WF               | WR2                     | WR3                     | SD                  |             |             |                  |            |                       |
| -   | -   | Zarządzanie bezpieczeństwem informacji | 15                   |                 |                      | 21                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | 34               | Zaliczenie | 6                     |

**spec: Zarządzanie zasobami IT**

| rok | sem | KOD                     | Szczegóły przedmiotu |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | Forma zaliczenia | ECTS       |                       |
|-----|-----|-------------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|------------|-----------------------|
|     |     |                         | Liczba godzin        |                 |                      |                       |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             |                  |            |                       |
|     |     |                         | Wykład kursowy       | Wykład gościnny | Wykład monograficzny | Cwiczenia audytoryjne | Cwiczenia konwersatoryjne | Warsztaty | Gra symulacyjna 1 | Gra symulacyjna 2 | Lektorat | Cwiczenia informatyczne | Praktyki | Zajęcia terenowe | Seminarium licencjackie | Seminarium magisterskie | Wychowanie fizyczne | Warsztaty 2 | Warsztaty 3 |                  |            | Seminarium doktorskie |
| W   | WG  | WM                      | C                    | CK              | WR                   | SY1                   | SY2                       | L         | LI                | PR                | T        | SL                      | SM       | WF               | WR2                     | WR3                     | SD                  |             |             |                  |            |                       |
| -   | -   | Integracja biznesu i IT | 15                   |                 |                      | 21                    |                           |           |                   |                   |          |                         |          |                  |                         |                         |                     |             |             | 34               | Zaliczenie | 6                     |

## Studia II stopnia, kierunek: Zarządzanie dla nieekonomistów, specjalność: Zarządzanie biznesem

| Sem. | Nazwa                                   | Efekty własne |     | Wiedza (stare efekty) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Umiejętności |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Kompetencje społeczne |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |   |  |
|------|---|---------------|-----|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|--|
|      |   | W01           | W02 | W03                   | W04 | W05 | W06 | W07 | W08 | W09 | W10 | W11 | W12 | W13 | W14          | U01 | U02 | U03 | U04 | U05 | U06 | U07 | U08 | U09 | U10 | U11                   | U12 | U13 | U14 | U15 | K01 | K02 | K03 | K04 | K05 |   |   |  |
| 1    | Ekonomia menedżerska                    | 1             | 5   | 6                     | 4   | 3   | 8   | 5   | 4   | 5   | 3   | 1   | 5   | 4   | 4            | 7   | 8   | 6   | 6   | 5   | 5   | 6   | 6   | 3   | 4   | 3                     | 4   | 3   | 3   | 3   | 8   | 6   | 4   | 7   | 7   |   |   |  |
| 1    | Zarządzanie firmą                       | 1             | 1   |                       | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              | 1   | 1   | 1   |     | 1   | 1   |     | 1   | 1   | 1   |                       |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1   |   |   |  |
| 1    | Prawo handlowe                          |               |     | 1                     |     |     | 1   |     |     | 1   | 1   |     |     |     | 1            | 1   |     |     | 1   | 1   |     | 1   |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |   |   |  |
| 1    | Infrastruktura otoczenia biznesu        |               | 1   |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1            |     |     |     | 1   | 1   |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |   |   |  |
| 1    | Rachunkowość i zarządzanie finansami    |               |     |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     | 1            |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     |   |   |  |
| 1    | Zachowania organizacyjne                |               |     |                       | 1   | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     | 1            | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     | 1   | 1   |     |     | 1   |   |   |  |
| 1    | Zarządzanie zasobami ludzkimi           |               |     |                       |     | 1   |     | 1   | 1   |     |     |     |     |     |              | 1   |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     |   |   |  |
| 1    | Digitalizacja biznesu                   |               |     | 1                     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |   |   |  |
| 2    | Lektorat językowy                       |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   | 1   |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |   |  |
| 2    | Seminarium magisterskie - semestr 2     |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |              |     |     |     |     | 1   | 1   |     |     |     |     |                       |     |     |     | 1   |     |     | 1   |     |     |   |   |  |
| 2    | Przedmiot humanistyczny                 |               | 1   |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     |                       |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |   |   |  |
| 2    | Metodyka pracy naukowej                 |               | 1   |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     |                       |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |   |   |  |
| 2    | Rachunkowość w procesie zarządzania     |               |     | 1                     |     |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     |              |     |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     | 1   |                       |     |     | 1   |     |     |     | 1   |     |     |   |   |  |
| 2    | Finanse przedsiębiorstw                 |               |     | 1                     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1   |              |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     | 1                     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |   |   |  |
| 2    | Doskonalenie kompetencji osobistych     |               |     |                       | 1   | 1   |     |     |     |     | 1   | 1   | 1   |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                       |     | 1   | 1   | 1   | 1   |     |     | 1   |     |   |   |  |
| 2    | Umowy w obrocie gospodarczym            |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     | 1   |     | 1   |              |     |     |     | 1   |     |     |     |     | 1   |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |   |   |  |
| 3    | Lektorat językowy                       |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   | 1   |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   |   |  |
| 3    | Seminarium magisterskie - semestr 3     |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |              | 1   |     |     |     | 1   | 1   |     |     |     |     |                       |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |   |   |  |
| 3    | Rozwój firmy                            |               |     |                       |     |     | 1   | 1   |     |     |     | 1   |     |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     |                       | 1   |     |     | 1   |     |     | 1   |     |     |   | 1 |  |
| 3    | Marketing                               |               |     |                       |     |     | 1   |     |     | 1   |     |     | 1   |     | 1            |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |                       | 1   | 1   |     | 1   |     |     |     | 1   |     |   |   |  |
| 3    | Narzędzia komunikacji elektronicznej    |               |     |                       | 1   |     |     | 1   |     |     |     |     | 1   |     |              |     |     | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     | 1                     |     |     |     |     | 1   | 1   |     |     |     |   |   |  |
| 3    | Narzędzia doskonalenia przedsiębiorstwa |               |     |                       |     |     | 1   |     |     | 1   |     |     |     | 1   |              |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |                       | 1   | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     |   |   |  |
| 4    | Seminarium magisterskie - semestr 4     |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     | 1            | 1   | 1   |     |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |                       |     |     |     | 1   |     |     | 1   |     | 1   | 1 |   |  |
| 4    | Komercjalizacja pomysłów                |               |     | 1                     |     |     |     |     |     | 1   |     |     | 1   |     | 1            |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     | 1   |                       |     |     | 1   |     |     | 1   |     | 1   |     |   |   |  |

9  
9  
9  
5  
6  
10  
6  
4  
3  
5  
6  
6  
8  
6  
8  
3  
5  
7  
8  
8  
7  
10  
8

## Studia II stopnia, kierunek: Zarządzanie dla nieekonomistów, specjalność: Zarządzanie biznesem

| Przedmioty                   |   |                      | Formy zaliczeń  |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|------------------------------|---|----------------------|-----------------|-----------------|-------------|------|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------|-----------------------|
|                              |   |                      | praca dyplomowa | pytania opisowe | test / quiz | esej | projekt / studium przypadku | zadanie / zadanie praktyczne | prezentacja | debata | wynik symulacji / gry |
| Sem.                         | Nazwa                                   | egzamin / zaliczenie | 3               | 5               | 12          | 4    | 5                           | 3                            | 5           | 0      | 0                     |
| 1                            | Ekonomia menedżerska                    | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Zarządzanie firmą                       | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Prawo handlowe                          | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Infrastruktura otoczenia biznesu        | egzamin              |                 |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Rachunkowość i zarządzanie finansami    | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Zachowania organizacyjne                | egzamin              |                 |                 | 1           |      | 1                           |                              | 1           |        |                       |
|                              | Zarządzanie zasobami ludzkimi           | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             | 1                            |             |        |                       |
|                              | Digitalizacja biznesu                   | egzamin              |                 | 1               | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
| 2                            | Lektorat językowy                       | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Seminarium magisterskie - semestr 2     | zaliczenie           | 1               |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Przedmiot humanistyczny                 | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Metodyka pracy naukowej                 | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Rachunkowość w procesie zarządzania     | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             | 1                            |             |        |                       |
|                              | Finanse przedsiębiorstw                 | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             | 1                            |             |        |                       |
|                              | Doskonalenie kompetencji osobistych     | zaliczenie           |                 |                 |             | 1    |                             |                              | 1           |        |                       |
|                              | Umowy w obrocie gospodarczym            | egzamin              |                 | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
| 3                            | Lektorat językowy                       | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Seminarium magisterskie - semestr 3     | zaliczenie           | 1               |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Rozwój firmy                            | zaliczenie           |                 |                 |             |      | 1                           |                              | 1           |        |                       |
|                              | Marketing                               | egzamin              |                 |                 | 1           |      | 1                           |                              | 1           |        |                       |
|                              | Narzędzia komunikacji elektronicznej    | zaliczenie           |                 |                 |             |      | 1                           |                              |             |        |                       |
|                              | Narzędzia doskonalenia przedsiębiorstwa | zaliczenie           |                 |                 |             |      | 1                           |                              | 1           |        |                       |
| 4                            | Seminarium magisterskie - semestr 4     | egzamin              | 1               | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Komercjalizacja pomysłów                | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      |                             |                              | 1           |        |                       |
| <b>PRZEDMIOTY DO WYBORU:</b> |   |                      |                 |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Ryzyko i kryzys w organizacji           | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              | 1           |        |                       |
|                              | Zarządzanie różnorodnością kulturową    | zaliczenie           |                 |                 |             | 1    | 1                           |                              |             |        |                       |

## Studia II stopnia, kierunek: Zarządzanie dla nieekonomistów, specjalność: Zarządzanie zasobami IT

| Sem. | Nazwa  | Efekty własne |     | Wiedza (stare efekty) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Umiejętności |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Kompetencje społeczne |     |     |     |     |     |     |
|------|--|---------------|-----|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|      |  | W01           | W02 | W03                   | W04 | W05 | W06 | W07 | W08 | W09 | W10 | W11 | W12 | W13 | W14 | U01          | U02 | U03 | U04 | U05 | U06 | U07 | U08 | U09 | U10 | U11 | U12 | U13                   | U14 | K01 | K02 | K03 | K04 | K05 |
|      |  | 2             | 5   | 3                     | 2   | 2   | 7   | 4   | 1   | 4   | 2   | 2   | 2   | 7   | 2   | 6            | 9   | 6   | 4   | 4   | 4   | 6   | 6   | 3   | 1   | 4   | 2   | 6                     | 5   | 11  | 6   | 5   | 8   | 4   |
| 1    | Ekonomia menedżerska   |               | 1   | 1                     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     | 1            | 1   | 1   |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |
|      | Zarządzanie firmą  | 1             | 1   |                       | 1   |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |                       |     |     | 1   |     | 1   |     |
|      | Prawo handlowe   |               |     | 1                     |     |     | 1   |     |     | 1   | 1   |     |     |     |     | 1            | 1   |     |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |
|      | Infrastruktura otoczenia biznesu                                 |               | 1   |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1            |     |     |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |                       |     | 1   |     |     |     |     |
|      | Rachunkowość i zarządzanie finansami                             |               |     |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     | 1            |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     | 1   |     |
|      | Zachowania organizacyjne   |               |     |                       | 1   | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |     | 1            | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                       | 1   | 1   |     |     |     | 1   |
|      | Zarządzanie zasobami ludzkimi                                    |               |     |                       |     | 1   |     | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     |              | 1   |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |                       |     |     |     |     | 1   |     |
|      | Digitalizacja biznesu  |               |     | 1                     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |              |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |
| 2    | Lektorat językowy  |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   |     |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |
|      | Seminarium magisterskie - semestr 2                              |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     |                       | 1   |     |     | 1   |     |     |
|      | Przedmiot humanistyczny  |               | 1   |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |              | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |                       | 1   |     |     |     |     |     |
|      | Metodyka pracy naukowej  |               | 1   |                       |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |              | 1   |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |     |                       | 1   |     |     |     |     |     |
|      | Architektura ICT   |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1   | 1   |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1                     |     |     |     | 1   |     |     |
|      | Ład IT   | 1             |     |                       |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |     | 1                     | 1   |     | 1   | 1   |     |     |
|      | Tradycyjne i zwinne metody zarządzania projektami IT             |               |     |                       |     |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     | 1   |              |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     |     |     | 1   |                       | 1   | 1   | 1   |     | 1   |     |
|      | Standardy i praktyki w zarządzaniu usługami IT                   |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1                     |     | 1   |     |     | 1   |     |
| 3    | Lektorat językowy  |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |              |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   | 1   |     |     |                       |     |     |     |     |     |     |
|      | Seminarium magisterskie - semestr 3                              |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     |              | 1   |     |     |     | 1   |     | 1   |     |     |     |     |                       | 1   |     |     |     |     |     |
|      | Ekonomiczne, społeczne i prawne elementy zarządzania usługami IT |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1                     |     | 1   |     | 1   |     |     |
|      | Rozwój oprogramowania  |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1                     |     | 1   | 1   |     |     |     |
|      | Analiza procesów biznesowych                                     |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     | 1   |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1                     | 1   |     |     |     |     |     |
|      | Warsztaty zarządzania usługami IT                                |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   | 1   | 1                     | 1   | 1   |     | 1   |     |     |
| 4    | Seminarium magisterskie - semestr 4                              |               |     |                       |     |     |     |     |     | 1   |     |     |     |     |     | 1            | 1   | 1   |     |     | 1   | 1   | 1   |     |     |     |     | 1                     |     |     | 1   | 1   | 1   |     |
|      | Audyt IT   |               |     |                       |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1   |     |              |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1                     |     |     | 1   |     |     |     |

9  
9  
9  
5  
6  
10  
6  
4  
2  
5  
5  
5  
6  
7  
9  
5  
3  
5  
6  
5  
4  
7  
10  
3

**Studia II stopnia, kierunek: Zarządzanie biznesem, specjalność: Zarządzanie dla nieekonomistów i Zarządzanie zasobami IT**

| Przedmioty                   |  |                      | Formy zaliczeń  |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|------------------------------|--|----------------------|-----------------|-----------------|-------------|------|-----------------------------|------------------------------|-------------|--------|-----------------------|
|                              |  |                      | praca dyplomowa | pytania opisowe | test / quiz | esej | projekt / studium przypadku | zadanie / zadanie praktyczne | prezentacja | debata | wynik symulacji / gry |
| Sem.                         | Nazwa  | egzamin / zaliczenie | 3               | 8               | 15          | 3    | 8                           | 4                            | 3           | 0      | 0                     |
| 1                            | Ekonomia menedżerska   | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Zarządzanie firmą  | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Prawo handlowe   | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Infrastruktura otoczenia biznesu                                 | egzamin              |                 |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Rachunkowość i zarządzanie finansami                             | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Zachowania organizacyjne   | egzamin              |                 |                 | 1           |      | 1                           |                              | 1           |        |                       |
|                              | Zarządzanie zasobami ludzkimi                                    | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             | 1                            |             |        |                       |
|                              | Digitalizacja biznesu  | zaliczenie           |                 | 1               | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
| 2                            | Lektorat językowy  | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Seminarium magisterskie - semestr 2                              | zaliczenie           | 1               |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Przedmiot humanistyczny  | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Metodyka pracy naukowej  | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      | 1                           |                              |             |        |                       |
|                              | Architektura ICT   | egzamin              |                 |                 | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Ład IT   | egzamin              |                 | 1               | 1           |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Tradycyjne i zwinne metody zarządzania projektami IT             | zaliczenie           |                 |                 | 1           |      | 1                           | 1                            | 1           |        |                       |
|                              | Standardy i praktyki w zarządzaniu usługami IT                   | egzamin              |                 | 1               | 1           |      | 1                           |                              |             |        |                       |
| 3                            | Lektorat językowy  | zaliczenie           |                 |                 | 1           | 1    |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Seminarium magisterskie - semestr 3                              | zaliczenie           | 1               |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Ekonomiczne, społeczne i prawne elementy zarządzania usługami IT | zaliczenie           |                 | 1               | 1           |      | 1                           |                              |             |        |                       |
|                              | Rozwój oprogramowania  | egzamin              |                 | 1               | 1           |      | 1                           |                              |             |        |                       |
|                              | Analiza procesów biznesowych                                     | egzamin              |                 |                 |             |      | 1                           | 1                            |             |        |                       |
|                              | Warsztaty zarządzania usługami IT                                | zaliczenie           |                 |                 |             |      | 1                           | 1                            | 1           |        |                       |
| 4                            | Seminarium magisterskie - semestr 4                              | egzamin              | 1               | 1               |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Audyty IT  | egzamin              |                 | 1               | 1           |      | 1                           |                              |             |        |                       |
| <b>PRZEDMIOTY DO WYBORU:</b> |  |                      |                 |                 |             |      |                             |                              |             |        |                       |
|                              | Ryzyko i kryzys w organizacji                                    | zaliczenie           |                 | 1               |             |      |                             |                              | 1           |        |                       |
|                              | Zarządzanie różnorodnością kulturową                             | zaliczenie           |                 |                 |             | 1    | 1                           |                              |             |        |                       |

## WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA STUDIA STACJONARNE II STOPNIA

### KIERUNEK ZARZĄDZANIE DLA NIEEKONOMISTÓW

*Pod warunkiem uruchomienia przez Senat UŁ*

**Studia drugiego stopnia (magisterskie 2-letnie) – stacjonarne**

Orientacyjny limit miejsc: **80**

Kierunek zostanie uruchomiony, gdy zgłosi się co najmniej 35 osób.

#### **Zasady przyjęć:**

Dla absolwentów studiów licencjackich (równorzędnych) i magisterskich (równorzędnych) posiadających dyplom ukończenia kierunku studiów innego niż należące do dziedziny nauk ekonomicznych. Konkurs dyplomów. Dziekan może odstąpić od konkursu dyplomów.

## STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA

### KIERUNEK ZARZĄDZANIE DLA NIEEKONOMISTÓW

*Pod warunkiem uruchomienia przez Senat UŁ*

**Studia drugiego stopnia (magisterskie 2-letnie) – niestacjonarne**

Orientacyjny limit miejsc: **60**

Kierunek zostanie uruchomiony, gdy zgłosi się co najmniej 35 osób.

#### **Zasady przyjęć:**

Dla absolwentów studiów licencjackich (równorzędnych) i magisterskich (równorzędnych) posiadających dyplom ukończenia kierunku studiów innego niż należące do dziedziny nauk ekonomicznych. Na podstawie złożenia wymaganych dokumentów. Konkurs dyplomów. Dziekan może odstąpić od konkursu dyplomów.

| Sylwetka absolwenta studiów II stopnia   |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| <b>Nazwa Kierunku:</b>   | <b>Zarządzanie dla nieekonomistów</b>   |                                      |
| <b>Specjalności:</b>   | <b>Zarządzanie biznesem<br/>Zarządzanie zasobami IT</b>   |                                      |
| <b>Lista zawodów i/lub specjalności kształconych w ramach Kierunku:</b>  |   |                                      |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dyrektor do spraw informatyki / informacji (112004)</li> <li>• Kierownik działu informatyk (133001)</li> <li>• Projektant / architekt systemów teleinformatycznych (251103)</li> <li>• Specjalista zastosowań informatyki (251902)</li> <li>• Kierownicy ds. obsługi biznesu i zarządzania (Kod: 1219)</li> <li>• Specjalista do spraw zarządzania i organizacji (Kod: 2421)</li> <li>• Dyrektor rozwoju biznesu (Kod: 112013)</li> <li>• Kierownik do spraw zarządzania i handlu (Kod: 12)</li> <li>• Specjalista do spraw doskonalenia organizacji (Kod: 242106)</li> <li>• Specjalista do spraw konsultingu (Kod: 242107)</li> <li>• Kierownicy małych przedsiębiorstw (Kod: 131)</li> <li>• Animator gospodarczy do spraw przedsiębiorczości (Kod: 241919)</li> <li>• Nauczyciel akademicki (231003)</li> </ul> |   |                                      |
| <b>Absolwent osiągnie następujące efekty kształcenia zakresie:</b>   |   |                                      |
| <b>A. Wiedzy</b>   |   |                                      |
| Kod własny   | Treść efektu  | Kod obszarowy                        |
| <i>Efekty dotyczące Kierunku wspólne dla Specjalności</i>  |   |                                      |
| 08ZN-2A_W01  | Posiada rozszerzoną wiedzę o charakterze nauk społecznych, w szczególności w zakresie dyscypliny nauki o zarządzaniu oraz jej relacji do innych nauk  | P7S_WG<br>P7S_WG_S_01                |
| 08ZN-2A_W02  | Posiada rozszerzoną wiedzę o różnych sposobach prowadzenia biznesu, ich metodach i funkcjonowaniu organizacji   | P7S_WG<br>P7S_WG_S_01<br>P7S_WG_S_03 |
| 08ZN-2A_W03  | Posiada rozszerzoną wiedzę związaną z oddziaływaniem otoczenia organizacyjnego na funkcjonowanie organizacji biznesowej oraz sposobów podjęcia i prowadzenia współpracy z partnerami biznesowymi                    | P7S_WG<br>P7S_WG_S_03                |
| 08ZN-2A_W04  | Posiada rozszerzoną wiedzę o rodzajach więzi społecznych w społeczeństwie cyfrowymi i o rządzących nimi prawidłowościach  | P7S_WG<br>P7S_WG_S_02<br>P7S_WG_S_03 |
| 08ZN-2A_W05  | Posiada rozszerzoną wiedzę o człowieku, jako podmiocie organizacji, ze szczególnym uwzględnieniem kreowania kultury organizacyjnej przedsiębiorstw z wykorzystaniem współczesnych nowoczesnych narzędzi komunikacji | P7S_WG<br>P7S_WG_S_03                |
| 08ZN-2A_W06  | Posiada pogłębioną wiedzę na temat norm i reguł konstytuujących organizację, ich wpływu na zachowania ludzi i budowanie spójności wewnętrznej organizacji   | P7S_WG<br>P7S_WG_S_02                |
| 08ZN-2A_W07  | Posiada pogłębioną wiedzę o procesach zmian w organizacjach, w tym zmianach technologicznych i społecznych, ich przebiegu i konsekwencji tych zmian   | P7S_WG<br>P7S_WG_S_03<br>P7S_WK      |
| 08ZN-2A_W08  | Posiada pogłębioną wiedzę na temat tworzenia organizacji, modelowania biznesowego w odniesieniu do cyklu życia organizacji i jej wpływu otoczenia   | P7S_WG<br>P7S_WG_S_01<br>P7S_WG_S_03 |
| 08ZN-2A_W09  | Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego i patentowego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej                               | P7S_WG<br>P7S_WG_S_01                |
| 08ZN-2A_W10  | Zna zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości w sektorze prywatnym w sektorze MSP, tworzenia startupów oraz sposobów komercjalizacji pomysłów  | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                |
| <b>Efekty specyficzne dla Specjalności: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)</b>   |   |                                      |
| 08ZB2A_W11   | Posiada pogłębioną wiedzę na temat metod i narzędzi zarządzania organizacjami, których zastosowanie pozwala na tworzenie wewnętrznych procesów biznesowych, powiązań między nimi i efektywne nimi zarządzanie       | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                |
| 08ZB2A_W12   | Posiada wiedzę z zakresu tworzenia modelu biznesowego przedsięwzięcia gospodarczego   | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                |

## Załącznik nr 1

|   |   |   |
|---|---|---|
| 08ZB2A_W13  | Posiada wiedzę dotyczącą przebiegu wewnętrznych procesów operacyjnych związanych z realizacją zamierzeń wynikających z modelu biznesowego   | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| 08ZB2A_W14  | Posiada wiedzę dotyczącą przebiegu i kluczowych etapów procesów komercjalizacji innowacyjnych pomysłów  | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| <b><i>Efekty specyficzne dla Specjalności: Zarządzanie zasobami IT</i></b>                          |   |   |
| 08IT2A_W11  | Posiada poszerzoną wiedzę na temat metod zarządzania zasobami IT, tak by przyczyniały się do tworzenia wartości i realizacji przyjętej w organizacji strategii  | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| 08IT2A_W12  | Posiada wiedzę z zakresu prawnych, społecznych i ekonomicznych aspektów związanych z zarządzaniem zasobami IT   | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| 08IT2A_W13  | Zna narzędzia, standardy i metodyki i podejścia związane z wytwarzaniem i świadczeniem usług IT w tradycyjny oraz innowacyjny sposób  | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| 08IT2A_W14  | Posiada wiedzę z zakresu inżynierii systemów informatycznych  | P7S_WK<br>P7S_WK_S_01                               |
| <b>B. Umiejętności</b>  |   |   |
| <b><i>Efekty dotyczące Kierunku wspólne dla Specjalności</i></b>                                    |   |   |
| 08ZN -2A_U01  | Potrafi dokonywać szczegółowych obserwacji i interpretacji zjawisk społecznych i biznesowych, prawnych i rynkowych oraz relacji między nimi   | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01                               |
| 08ZN -2A_U02  | Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn oraz przebiegu procesów społecznych i biznesowych, prawnych i rynkowych związanych z działalnością organizacji biznesowej, a także potrafi formułować opinie oraz dobrać właściwe metody analiz wspierających podejmowanie decyzji biznesowych | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_03                |
| 08ZN -2A_U03  | Potrafi analizować przyczyny i przebieg procesów wewnętrznych w organizacji, zjawisk społecznych i biznesowych, prawnych i rynkowych oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować  | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_03                |
| 08ZN -2A_U04  | Potrafi prognozować i modelować zintegrowane procesy w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych oraz jakościowych   | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_03                |
| 08ZN -2A_U05  | Sprawnie posługuje się systemami normatywnymi oraz wybranymi normami i regułami (prawnymi, ekonomicznymi, zawodowymi, etycznymi) oraz potrafi posługiwać się nimi w celu rozwiązywania konkretnych problemów (biznesowe i zarządzania zasobami IT)  | P7S_UW<br>P7S_UW_S_02                               |
| 08ZN -2A_U06  | Posiada umiejętność samodzielnego analizowania i proponowania możliwych rozwiązań konkretnych problemów organizacyjnych wynikających ze złożoności zjawisk i procesów społecznych i rynkowych wynikających z otoczenia biznesowego organizacji  | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02<br>P7S_UW_S_03 |
| 08ZN -2A_U07  | Posiada pogłębioną umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społeczno-gospodarczych wpływających na funkcjonowanie organizacji, poszerzoną o umiejętność pogłębionej oceny tych zjawisk przy wykorzystaniu zaawansowanych metod i narzędzi z dziedziny zarządzania biznesem                        | P7S_UW_S_02   |
| 08ZN -2A_U08  | Posiada pogłębioną umiejętność przygotowywania różnych prac pisemnych w języku polskim i nowożytnym języku obcym w zakresie specjalistycznej terminologii w zakresie dyscypliny zarządzania   | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01                               |
| 08ZN -2A_U09  | Posiada pogłębioną umiejętność przygotowywania wystąpień ustnych, w języku polskim i nowożytnym języku obcym  | P7S_UK  |
| 08ZN -2A_U10  | Ma umiejętności językowe w zakresie dyscypliny: nauki o zarządzaniu, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego  | P7S_UK  |
| 08ZN -2A_U11  | Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób  | P7S_UU  |
| 08ZN -2A_U12  | Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role  | P7S_UO  |
| <b><i>Efekty specyficzne dla Specjalności: Zarządzanie biznesem (studia dla nieekonomistów)</i></b> |   |   |
| 08ZB2A_U13  | Posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy do podejmowania samodzielných działań w zakresie różnych aspektów prowadzenia biznesu w powiązaniu z krytyczną analizą skuteczności i efektywności przyjętych rozwiązań   | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02                |
| 08ZB2A_U14  | Posiada umiejętność samodzielnego podejmowania decyzji biznesowych dotyczących rozpoczynania i prowadzenia własnej działalności gospodarczej  | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02                |



## Załącznik nr 1

|  |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| 08ZB2A_U15   | Posiada umiejętność świadomego kształtowania wizerunku zewnętrznego przedsiębiorstwa na różnych etapach jego rozwoju.   | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02 |
| <b><i>Efekty specyficzne dla Specjalności: Zarządzanie zasobami IT</i></b> |   |                                      |
| 08IT2A_U13   | Potrafi podejmować długookresowe i średniookresowe i krótkookresowe decyzje związane z architekturą IT i świadczeniem usług IT oraz szacować ryzyko z nimi związane                               | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02 |
| 08IT2A_U14   | Odpowiednio dobiera i stosuje metody, metodyki, w celu modelowania, wytwarzania i świadczenia usług IT  | P7S_UW<br>P7S_UW_S_01<br>P7S_UW_S_02 |
| <b>C. Kompetencje personalnych i społecznych (postaw)</b>                  |   |                                      |
| <b><i>Efekty dotyczące Kierunku wspólne dla Specjalności</i></b>           |   |                                      |
| 08ZN -2A_K01   | Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji wyznaczonego przez siebie lub innych zadania   | P7S_KR<br>P7S_KO                     |
| 08ZN -2A_K02   | Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu  | P7S_KR                               |
| 08ZN -2A_K03   | Umie uczestniczyć w przygotowywaniu projektów w zakresie zarządzania przedsiębiorstwem i rozwoju przedsiębiorczości oraz potrafi przewidywać wielokierunkowe skutki biznesowe swojej działalności | P7S_KO                               |
| 08ZN -2A_K04   | Potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i umiejętności, rozszerzone o wymiar interdyscyplinarny   | P7S_KK<br>P7S_KR<br>P7S_UU           |
| 08ZN -2A_K05   | Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy   | P7S_KO                               |