

# KARTA PRZEDMIOTU NA ROK AKADEMICKI 2021/2022

## INFORMACJE OGÓLNE

### 1. Nazwa przedmiotu kształcenia

**Zarządzanie projektami**

### 2. Nazwa jednostki (należy wskazać nazwę zgodnie ze Statutem PSW)

Wydział Nauk Ekonomicznych, Zakład Finansów i Rachunkowości

### 3. Grupa treści kształcenia

(moduł może być realizowany w ramach treści kształcenia ogólnego, podstawowego, kierunkowego, specjalnościowego lub innego)

-

### 4. Typ przedmiotu

(obowiązkowy, do wyboru) obowiązkowy

### 5. Poziom studiów

Studia pierwszego stopnia

### 6. Liczba punktów ECTS

2

### 7. Poziom przedmiotu

(podstawowy, średnio-zaawansowany, zaawansowany) średnio-zaawansowany

### 8. Rok studiów, semestr

rok 2, semestr IV

### 9. Liczba godzin w semestrze

| Wyk. | Ćw. | L* | Prj. | Pbn. | Zp. | Pr. |
|------|-----|----|------|------|-----|-----|
|------|-----|----|------|------|-----|-----|

15

15

### 10. Język wykładowy: polski

### 11. Wykładowca (wykładowcy) (imię i nazwisko, stopień naukowy wykładowcy/wykładowców prowadzących zajęcia)

dr inż. Magdalena Zwolińska-Ligaj

## INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE

### 12. Wymagania wstępne

1. Podstawowa wiedza i umiejętności praktyczne z zakresu zarządzania.

### 13. Cele przedmiotu

C1 Zapoznanie z podstawami teoretycznymi zarządzania projektami oraz elementami wiedzy praktycznej niezbędnymi do realizacji projektów.

C2 Rozwinięcie podstawowych praktycznych umiejętności z zakresu poszczególnych faz zarządzania projektem.

C3 Rozwinięcie umiejętności w zakresie informatycznego wspomaganie zarządzania projektami.

### 14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Student, który zaliczył przedmiot:

odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się

## WIEDZA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| EU01 Definiuje pojęcie projektu i zarządzania projektami wskazując ich specyfikę. Rozumie znaczenie podejścia projektowego we współczesnej organizacji. Omawia podejście procesowe jako podstawę zarządzania projektami.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | K_W15, K_W20                      |
| EU02 Posiada podstawową wiedzę z zakresu zarządzania przebiegiem projektu. Wymienia i charakteryzuje poszczególne etapy przebiegu projektu i wybrane narzędzia wykorzystywane w poszczególnych etapach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | K_W20                             |
| <b>UMIEJĘTNOŚCI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |
| EU03 Potrafi zaplanować projekt grupowy z wykorzystaniem wybranego oprogramowania oraz oceniać postępy w realizacji projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | K_U02, K_U03, K_U04, K_U15, K_U16 |
| <b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
| EU04 Potrafi współdziałać i pracować w grupie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | K_K02, K_K03, K_K05               |
| <b>15. Treści programowe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
| <b>Forma zajęć - wykłady</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
| <b>Wykłady</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wprowadzenie do zarządzania projektami – pojęcie i rodzaje projektów, środowisko projektowe, projekty w organizacji.</li> <li>2. Geneza i charakterystyka istoty zarządzania projektami.</li> <li>3. Perspektywy zarządzania projektami.</li> <li>4. Model funkcjonalny zarządzania projektami.</li> <li>5. Organizacja projektowa.</li> <li>6. Zagadnienia przekrojowe zarządzania projektami: ewaluacja projektów, zarządzanie ryzykiem, jakością i komunikacją w projekcie.</li> <li>7. Systematyka i charakterystyka metod zarządzania projektami. Metodyki zarządzania projektami.</li> <li>8. Zarządzanie programami i projektami europejskimi. Podstawowe pojęcia. Metodyka zarządzania projektem europejskim (PCM).</li> </ol> |                                   |
| <b>Forma zajęć – ćwiczenia/laboratoria/zajęcia praktyczne itp.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                   |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Inicjowanie i definiowanie projektu.</li> <li>2. Organizowanie zespołu projektowego.</li> <li>3. Planowanie i organizowanie wykonawstwa projektu.</li> <li>4. Planowanie struktury projektu.</li> <li>5. Planowanie terminów projektu.</li> <li>6. Planowanie zasobów projektu.</li> <li>7. Planowanie kosztów i budżetowanie projektu.</li> <li>8. Organizowanie wykonawstwa i sterowanie wykonawstwem projektu.</li> <li>9. Zastosowanie metody <i>Earned Value</i>.</li> <li>10. Zamknięcie projektu.</li> <li>11. Zarządzanie projektem europejskim. Planowanie projektu według metody <i>Project Cycle Management</i>. Transpozycja założeń projektu do wniosku o dofinansowanie projektu ze środków UE.</li> </ol>                              |                                   |
| <b>16. Narzędzia/metody dydaktyczne</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                   |
| 1. dyskusja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |
| 2. wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |
| 3. grupowe projekty studenckie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |
| <b>17. Sposoby oceny</b> (F – formująca; P – podsumowująca)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |
| F1. ocena dwóch projektów studenckich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| F2. ocena aktywności na zajęciach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   |
| P1. kolokwium                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                   |
| P2. pisemne zaliczenie treści wykładowych                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                   |
| <b>18. Obciążenia pracą studenta</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |
| forma aktywności                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności |
| Godziny kontaktowe z nauczycielem**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 40                                                |
| Przygotowanie projektów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8                                                 |
| Przygotowanie do zaliczenia wykładów i kolokwium                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2                                                 |
| SUMA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 50                                                |
| SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS<br>DLA PRZEDMIOTU                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2                                                 |
| <b>19. Literatura podstawowa i uzupełniająca</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |
| Literatura podstawowa:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                   |
| 1. Trocki M. (red.), 2012, Nowoczesne zarządzanie projektami, PWE, Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                   |
| 2. Trocki M., Gucza B., Ogonek K., 2009, Zarządzanie projektami, PWE, Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                   |
| 3. Trocki M., Gucza B. (red.), 2007 i kolejne wydania, Zarządzanie projektem europejskim, PWE Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                                |                                                   |
| Literatura uzupełniająca:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                   |
| 1. Chrapko M., 2013, SCRUM. O zwinnym zarządzaniu projektami, Helion, Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                   |
| 2. Janasz K., Wiśniewska J. (red.), 2014, Zarządzanie projektami w organizacji, Difin, Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                   |
| 3. Wirkus M. (red.), 2013, Zarządzanie projektami i procesami: teoria i przypadki praktyczne, Difin, Warszawa.                                                                                                                                                                                                                                         |                                                   |
| 4. Wróblewski P., 2009, Zarządzanie projektami z wykorzystaniem darmowego oprogramowania, Helion, Gliwice.                                                                                                                                                                                                                                             |                                                   |
| 5. Wysocki R., K., 2018, Efektywne zarządzanie projektami, ONEPRESS.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                   |
| <b>20. Formy oceny – szczegóły</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                   |
| Ocena z ćwiczeń zależy od sumy punktów uzyskanych z dwóch projektów, kolokwium oraz aktywności na zajęciach.<br>Ocena z zaliczenia wykładu zależy od sumy punktów uzyskanych z odpowiedzi na zadane pytania otwarte.<br>Skala ocen ustalonych na podstawie uzyskanych punktów:<br>90-100% 5,0<br>80-90% 4,5<br>70-80% 4,0<br>60-70% 3,5<br>51-60%> 3,0 |                                                   |
| <b>21. Inne przydatne informacje o przedmiocie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                   |
| 1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji                                                                                                                                                                                                                     |                                                   |
| 2. Zajęcia odbywać się będą w PSW w Białej Podlaskiej                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                   |
| 3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                   |
| 4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                   |

\* L – laboratorium (w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

\*\* – Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**