



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Kod przedmiotu | Z-LOGN-U-613 |
| Nazwa przedmiotu | Seminarium dyplomowe I |
| Nazwa przedmiotu w języku angielskim | Diploma seminar I |
| Obowiązuje od roku akademickiego | 2019/2020 |

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

| | |
|----------------------------------|---|
| Kierunek studiów | LOGISTYKA |
| Poziom kształcenia | I stopień |
| Profil studiów | Ogólnoakademicki |
| Forma i tryb prowadzenia studiów | Studia niestacjonarne |
| Zakres | Wszystkie zakresy |
| Jednostka prowadząca przedmiot | Katedra Ekonomii i Finansów |
| Koordinator przedmiotu | dr hab. Marianna Kotowska-Jelonek, prof. PŚk. |
| Zatwierdził | dr hab. inż. Artur Bartosik, prof. PŚk |

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

| | |
|---|--------------------------------------|
| Przynależność do grupy/bloku przedmiotów | Przedmiot kierunkowy |
| Status przedmiotu | Obowiązkowy |
| Język prowadzenia zajęć | Polski |
| Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr | Semestr VI |
| Wymagania wstępne | Podstawy metodologii badań naukowych |
| Egzamin (TAK/NIE) | NIE |
| Liczba punktów ECTS | 1 |

| Forma prowadzenia zajęć | wykład | ćwiczenia | laboratorium | projekt | Inne |
|---------------------------|--------|-----------|--------------|---------|------|
| Liczba godzin w semestrze | | | | | 9 |

EFEKTY UCZENIA SIĘ

| Kategoria | Symbol efektu | Efekty kształcenia | Odniesienie do efektów kierunkowych |
|-----------------------|---------------|---|--|
| Wiedza | W01 | Ma podstawową wiedzę dotyczącą problemów badawczych w obszarze logistyki, będących przedmiotem badań związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej inżynierskiej. Ma wiedzę na temat procedury badawczej umożliwiającej przeprowadzenie badań własnych związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej. | LOG1_W10 LOG1_W13 LOG1_W14 LOG1_W15 LOG1_W16 |
| | W02 | Zna podstawowe wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych inżynierskich. Zna podstawowe zasady dotyczące strukturalizacji pracy dyplomowej. | LOG1_W06 |
| | W03 | Ma wiedzę na temat metod i sposobów poszukiwania, gromadzenia i selekcji źródeł wiedzy oraz ich krytycznej analizy. | LOG1_W02 LOG1_W06 LOG1_W13 |
| Umiejętności | U01 | Potrafi opracować koncepcję procedury badawczej zagadnienia, będącego przedmiotem badań związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej, identyfikować i rozwiązywać podstawowe problemy badawcze, związane z własnym zadaniem badawczym, w celu prawidłowego przeprowadzenia badań i przygotowania pracy. | LOG1_U02 LOG1_U04 LOG1_U10 LOG1_U16 LOG1_U17 |
| | U02 | Potrafi samodzielnie wyszukać, studiować i krytycznie oceniać literaturę przedmiotu, niezbędną do przygotowania pracy dyplomowej. | LOG1_U01 LOG1_U11 |
| | U03 | Potrafi publicznie zaprezentować koncepcję własnych badań z uwzględnieniem wymagań, dotyczących niezbędnej syntezy informacji. | LOG1_U04 LOG1_U05 |
| Kompetencje społeczne | K01 | Rozumie znaczenie umiejętności rozwiązywania problemów badawczych, związanych z przygotowaniem prac dyplomowych oraz potrzebę doskonalenia warsztatu i uzupełniania wiedzy dotyczącej metodyki badań. | LOG1_K01 |
| | K02 | Ma świadomość konieczności przestrzegania norm etycznych, moralnych i prawnych dotyczących wykorzystywania i dokumentowania cudzego dorobku intelektualnego przy prowadzeniu badań, związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej oraz dotyczących ochrony praw autorskich. | LOG1_K04 |

TREŚCI PROGRAMOWE

| Forma zajęć | Treści programowe |
|-------------------|--|
| Inne - seminarium | 1. Wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych, wynikające z obowiązujących ogólnopolskich, uczelnianych i wydziałowych regulacji prawnych, ze szczególnym uwzględnieniem pracy dyplomowej inżynierskiej. |
| | 2. Dyskusja dotycząca tematów prac, sformułowanych celów oraz identyfikacja zakresu badań, wynikającego z p. III <i>Zadania na pracę dyplomową</i> . |
| | 3. Źródła wiedzy – istota, rodzaje, zasady wyszukiwania i selekcji. Zasady krytycznej oceny literatury przedmiotu oraz ich selekcji z punktu widzenia ich przydatności do badań własnych. |

| | |
|--|--|
| | 4. Cytaty i sposoby cytowania materiałów źródłowych. Zagadnienie plagiatu i ochrony praw autorskich. |
| | 5. Zasady opracowania wstępnej koncepcji badań własnych, uwzględniającej specyfikę tematu badawczego – formułowanie pytań badawczych, możliwych tez i hipotez badawczych, proponowane metody badawcze. |
| | 6. Zasady budowy struktury pracy dyplomowej. |
| | 7. Wstępna koncepcja badań własnych i struktury pracy dyplomowej studentów. |

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

| Symbol efektu | Metody sprawdzania efektów kształcenia | | | | | |
|---------------|--|-----------------|-----------|---------|--------------|------|
| | Egzamin ustny | Egzamin pisemny | Kolokwium | Projekt | Sprawozdanie | Inne |
| W01 | | | | | | X |
| W02 | | | | | | X |
| W03 | | | | | | X |
| U01 | | | | | | X |
| U02 | | | | | | X |
| U03 | | | | | | X |
| K01 | | | | | | X |
| K02 | | | | | | X |

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

| Forma zajęć | Forma zaliczenia | Warunki zaliczenia |
|-------------------|--------------------|---|
| inne – seminarium | zaliczenie z oceną | <p>Udział w seminarium zgodnie z wymaganiami, wynikającymi z Regulaminu Studiów.</p> <p>Pozytywna ocena z trzech wystąpień na seminarium dotyczących:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 – prezentacji Zadania na pracę dyplomową; 2 – prezentacji wyników studiów literaturowych; 3 – prezentacji wstępnej koncepcji własnych badań i struktury pracy dyplomowej. |

NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Bilans punktów ECTS | | | | | | | |
|---------------------|--|---------------------|---|---|---|---|-----------|
| Lp. | Rodzaj aktywności | Obciążenie studenta | | | | | Jednostka |
| | | W | C | L | P | S | |
| 1. | Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów | | | | | 9 | h |
| 2. | Inne (konsultacje, egzamin) | | | | | 2 | h |
| 3. | Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 11 | | | | | h |
| 4. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego | 0,4 | | | | | ECTS |
| 5. | Liczba godzin samodzielnej pracy studenta | 14 | | | | | h |
| 6. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy | 0,6 | | | | | ECTS |
| 7. | Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym | 25 | | | | | h |
| 8. | Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym | 1,0 | | | | | ECTS |
| 9. | Sumaryczne obciążenie pracą studenta | 25 | | | | | h |
| 10. | Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i> | 1 | | | | | ECTS |

LITERATURA

1. Wojciechowski T. (1999), *Jak pisać prace dyplomowe, licencjackie i magisterskie*, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania i Marketingu, Warszawa.
2. Wojcik K. (2015)., *Piszę akademicką pracę promocyjną – licencjacką, magisterską, doktorską*, Wydawnictwo Wolters Kluwer Polska, Sp. z o.o., Warszawa.
3. Żółtowski B. (1997), *Seminarium dyplomowe. Zasady pisania prac dyplomowych*, Wydawnictwo Akademii Techniczno-Rolniczej, Bydgoszcz.
4. Detyna B., Matuszek J., Szoltysek J. (2018), *Praca dyplomowa. Inżynierska, magisterska*. Wyd. PWSZ AS, Wałbrzych.
5. Uchwała Nr 55/14 Rady Wydziału Zarządzania i Modelowania Komputerowego z dnia 16 kwietnia 2014 w sprawie procedury dyplomowania na Wydziale Zarządzania i Modelowania Komputerowego.