

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

#### COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

|                                    |                              |   |           |              |         |          |            |
|------------------------------------|------------------------------|---|-----------|--------------|---------|----------|------------|
| <b>Kierunek studiów:</b>           | <b>LOGISTYKA I TRANSPORT</b> |   |           |              |         |          |            |
| <b>Poziom studiów:</b>             | studia pierwszego stopnia    |   |           |              |         |          |            |
| <b>Profil studiów:</b>             | praktyczny                   |   |           |              |         |          |            |
| <b>Forma studiów:</b>              | stacjonarne/niestacjonarne   |   |           |              |         |          |            |
| <b>Nazwa modułu:</b>               | <b>Praca dyplomowa</b>       |   |           |              |         |          |            |
| <b>Rodzaj modułu:</b>              | Obowiązkowy                  |   |           |              |         |          |            |
| <b>Język wykładowy:</b>            | Język polski*                |   |           |              |         |          |            |
| <b>Rok studiów:</b>                | III                          | <b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b><br>Dla modułu praca dyplomowa nie przewidziano zajęć kontaktowych - student samodzielnie przygotowuje pracę dyplomową konsultując się z promotorem podczas zajęć kontaktowych w ramach modułu: seminarium dyplomowe. |           |              |         |          |            |
| <b>Semestr:</b>                    | V                            | Wykład  | Ćwiczenia | Laboratorium | Projekt | Warsztat | Seminarium |
| <b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b> | 1                            | -   | -         | -            | -       | -        | -          |
| <b>Forma zaliczenia:</b>           | Zaliczenie na ocenę          |   |           |              |         |          |            |
| <b>Wymagania wstępne:</b>          | Brak                         |   |           |              |         |          |            |

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

**Cel 1:** Pogłębienie wiedzy z literatury przedmiotu oraz nabycie umiejętności planowania i realizacji badań prowadzonych na potrzeby pracy dyplomowej

**Cel 2:** Opracowanie teoretycznej części pracy dyplomowej

### III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORAZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW

| Efekt                           | Student, który zaliczył moduł w zakresie:   | Odniesienie do efektów kierunkowych | Metody weryfikacji |
|---------------------------------|---|-------------------------------------|--------------------|
| <b>wiedzy:</b>                  |   |                                     |                    |
|                                 | -   |                                     |                    |
| <b>umiejętności:</b>            |   |                                     |                    |
| U01                             | Student potrafi dokonać studiów literatury przedmiotu oraz zaplanować i zrealizować badania | K1LT_U18                            | Praca pisemna      |
| U02                             | Student potrafi analizować uzyskane wyniki badań  | K1LT_U18                            | Praca pisemna      |
| U03                             | Student umie opracować rozdział teoretyczny pracy dyplomowej                                | K1LT_U18                            | Praca pisemna      |
| U04                             | Student potrafi samodzielnie rozwijać swoją wiedzę oraz umiejętności                        | K1LT_U18                            | Praca pisemna      |
| <b>kompetencji społecznych:</b> |   |                                     |                    |
|                                 | -   |                                     |                    |

### IV. TREŚCI PROGRAMOWE

**Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)**

| Kod | Tematyka zajęć  | Liczba godzin S/N |
|-----|---|-------------------|
|     | Dla modułu praca dyplomowa nie przewidziano zajęć kontaktowych - student samodzielnie przygotowuje pracę dyplomową konsultując się z promotorem podczas zajęć kontaktowych w ramach modułu: seminarium dyplomowe. |                   |

### V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

- 1. Metody kształcenia:**  
Studia literatury przedmiotu, samokształcenie
- 2. Narzędzia (środki) dydaktyczne:**

#### VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU

**Forma zaliczenia modułu.**

Zaliczenie na ocenę

**Kryteria oceny formującej\*\*\*:**

1. Nieformalne rozmowy dotyczące badań realizowanych na potrzeby pracy oraz przygotowanych części pracy
2. Przedstawianie wyników badań podczas seminarium dyplomowego

**Kryteria oceny podsumowującej\*\*\***

1. Określenie tematu, celu i struktury wewnętrznej pracy
2. Przygotowanie teoretycznej części pracy

**Ocena podsumowująca\*\*\*:**

Ocena z modułu: ocena sporządzonego opracowania

#### VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

| Kategoria  | Obciążenie studenta |
|--|---------------------|
| <b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>                    |                     |
| Udział w wykładach   |                     |
| Udział w innych formach zajęć (**)   |                     |
| Inne (jakie?)  |                     |
| <b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>  | <b>30/30</b>        |
| Przygotowanie do wykładu   |                     |
| Przygotowanie do innych form zajęć (**)  |                     |
| Przygotowanie do egzaminu  |                     |
| Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (**)  |                     |
| Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.) | 30/30               |
| <b>Łączna liczba godzin</b>  | <b>30</b>           |
| <b>Punkty ECTS za moduł</b>  | <b>1</b>            |

#### VIII. ZALECANA LITERATURA

**Literatura podstawowa:**

1. Literatura dobrana do tematyki pracy dyplomowej
2. Standardy pisanie pracy dyplomowej
3. Akty prawne

**Literatura uzupełniająca:**

1. czasopismo "Gospodarka Materiałowa i Logistyka"
2. czasopismo "Logistyka"
3. czasopismo "Logistyka Produkcji"

\*należy odpowiednio wypełnić

\*\*należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (wykład, ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)

\*\*\* proszę wpisać odpowiednie kryteria oceny formującej i podsumowującej