

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE							
COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH							
Kierunek studiów:	LOGISTYKA I TRANSPORT						
Poziom studiów:	Studia pierwszego stopnia						
Profil studiów:	praktyczny						
Forma studiów:	stacjonarne/niestacjonarne						
Nazwa modułu:	Seminarium dyplomowe						
Rodzaj modułu:	MODUŁ DO WYBORU – SPECJALNOŚĆ – INŻYNIERIA TRANSPORTU KOLEJOWEGO						
Język wykładowy:	Język polski*						
Rok studiów:	3	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:					
Semestr:	6	Seminarium					
Liczba punktów ECTS ogółem:	2	30/16					
Forma zaliczenia:	Zaliczenie z oceną						
Wymagania wstępne:	Posiadanie wiedzy i umiejętności z zakresu modułu Seminarium dyplomowe sem. V						
II. CELE KSZTAŁCENIA							
Cele kształcenia:							
<p>Cel 1: Pogłębienie wiedzy z literatury przedmiotu oraz nabycie umiejętności planowania i realizacji badań prowadzonych na potrzeby pracy dyplomowej.</p> <p>Cel 2: Pogłębienie umiejętności pisania pracy dyplomowej oraz opracowanie części praktycznej pracy dyplomowej.</p> <p>Cel 3: Pogłębienie umiejętności samodzielnej pracy przy rozwiązywaniu zadań.</p>							
III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH							
Efekt uczenia się	Student, który zaliczył moduł w zakresie:						Odniesienie do efektów kierunkowych
	wiedzy:						
	-						
	umiejętności:						
U01	potrafi dokonać studiów literatury przedmiotu oraz zaplanować i zrealizować badania					K1LT_U16	
U02	potrafi analizować uzyskane wyniki badań					K1LT_U16	
U03	umie opracować rozdział praktyczny pracy dyplomowej					K1LT_U16	
U04	potrafi samodzielnie rozwijać swoją wiedzę oraz umiejętności					K1LT_U16	
	kompetencji społecznych:						
K01	ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną także na rzecz interesu społecznego					K1LT_K01	
K02	jest gotów krytycznie oceniać posiadaną wiedzę, uznawać jej znaczenie w teoretycznym i praktycznym rozwiązywaniu problemów inżynierskich					K1LT_K02	
IV. TREŚCI PROGRAMOWE							
Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)							
Seminarium							
Kod	Tematyka zajęć						Liczba godzin 30/16
sem1	Przedstawienie treści karty modułu. Prezentacja raportów z literatury przedmiotu						2/2
sem2	Prezentacja planu badań oraz wstępnych wyników badań realizowanych na potrzeby pracy dyplomowej						26/12
sem3	Prezentacja rozdziału drugiego pracy						2/2
V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE							

1. Metody kształcenia:

Seminarium: studia literatury przedmiotu, samokształcenie, metoda problemowa, burza mózgów, dyskusja

2. Narzędzia (środki) dydaktyczne: narzędzia kształcenia na odległość, Internet, teksty źródłowe

VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU**1. Formy zaliczenia:**

Seminarium: zaliczenie z oceną

2. Sposób weryfikacji i oceniania efektów uczenia się:

Seminarium: praca pisemna, obserwacja i ocena postaw studenta

3. Podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne określane są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się

VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)	30/16
Udział w wykładach	-
Udział w innych formach zajęć (seminarium)	30/16
Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)	30/44
Przygotowanie do wykładu	-
Przygotowanie do innych form zajęć (seminarium)	30/44
Przygotowanie do egzaminu	-
Przygotowanie do zaliczenia innych form zajęć (seminarium)	-
Łączna liczba godzin	60
Punkty ECTS za moduł	2

VIII. ZALECANA LITERATURA**Literatura podstawowa:**

1. Literatura dobrana do tematu pracy danego studenta
2. Akty prawne dotyczące badanego problemu
3. Standardy pracy dyplomowej

Literatura uzupełniająca:

1. Urban, S., Ładoński W. (2010). *Jak napisać dobrą pracę magisterską*. Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.
2. Szkutnik, Z. (2005). *Metodyka pisania pracy dyplomowej*. Wyd. Poznańskie Sp. z o.o.