

KARTA MODUŁU

I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

Kierunek studiów:	LOGISTYKA I TRANSPORT					
Poziom studiów:	studia pierwszego stopnia					
Profil studiów:	praktyczny					
Forma studiów:	stacjonarne/niestacjonarne					
Nazwa modułu:	Czas pracy kierowców					
Rodzaj modułu:	Obowiązkowy					
Język wykładowy:	Język polski*					
Rok studiów:	III	Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:				
Semestr:	V	Wykład	Ćwiczenia	Warsztat	Projekt	Seminarium
Liczba punktów ECTS ogółem:	2	15/8	15/10	-	-	-
Forma zaliczenia:	Zaliczenie na ocenę					
Wymagania wstępne:	Wiedza i umiejętności z podstaw transportu oraz inżynierii i bezpieczeństwa ruchu drogowego.					

II. CELE KSZTAŁCENIA

Cele kształcenia:

Cel1: Zapewnienie podstaw wiedzy z zakresu czasu pracy kierowców i jego wpływu na funkcjonowanie podmiotów gospodarczych, a także bezpieczeństwo ruchu drogowego.

Cel2: Nabycie elementarnych umiejętności związanych z obsługą urządzeń rejestrujących czas pracy kierowców.

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

Efekt (modułowy)	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji
wiedzy:			
W01	Student ma podstawową wiedzę z zakresu regulacji prawnych dotyczących czasu pracy kierowców, a także technicznych aspektów organizacji procesu transportowego z uwzględnieniem czasu prowadzenia pojazdu.	K1LT_W16	Praca pisemna
umiejętności:			
U01	Student posiada podstawowe umiejętności w zakresie urządzeń rejestrujących czas pracy, a także ma podstawy obsługi programu TACHOSPEED.	K1LT_U17	Praca pisemna
U02	Student potrafi analizować przebieg procesów oraz zjawisk, które dotyczą przedsięwzięć transportowych w ujęciu technicznym, organizacyjnym oraz ekonomicznym.	K1LT_U19	Praca pisemna
kompetencji społecznych:			
-	-	-	-

IV. TREŚCI PROGRAMOWE

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

Wykłady:

Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin
		15/8
w1	Uregulowania prawne w zakresie czasu pracy kierowców. Terminologia związana z czasem pracy kierowców	2/1
w2	Czas pracy kierowców a czas jazdy kierowców. Ewidencja czasu pracy kierowców.	2/1

w3	Dzienny i tygodniowy czas pracy i jazdy kierowców. Wydłużony i skrócony czas pracy i odpoczynku kierowców.	2/1
w4	Regularny i nieregularny czas pracy kierowców. Czas pracy kierowców dla obsady jednoosobowej i dwuosobowej	2/1
w5	Kontrola i rozliczenia czasu pracy kierowców. Naruszenia czasu pracy kierowców.	2/1
w6	Optymalizacja czasu pracy kierowców. Wpływ czasu pracy kierowców na bezpieczeństwo ruchu drogowego. Czas pracy kierowców w Unii Europejskiej	3/1
w7	Zaliczenie na ocenę	2/2
Ćwiczenia		
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin 15/10
ćw1	Czas pracy kierowców w załodze jednoosobowej	3/2
ćw2	Czas pracy dla załogi dwuosobowej	3/2
ćw3	Dokumentowanie czasu pracy kierowców – przegląd dotychczasowych rozwiązań	2/1
ćw4	Czas pracy kierowców w transporcie intermodalnym, multimodalnym, łączonym	3/2
ćw5	Czas pracy kierowców w sytuacjach nadzwyczajnych	2/1
ćw6	Zaliczenie na ocenę	2/2
V. METODY KSZTAŁCENIA, NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE		
<p>1. Metody kształcenia: Wykład multimedialny Zadania problemowe, zadania obliczeniowe</p> <p>2. Narzędzia (środki) dydaktyczne: tablica multimedialna, Internet, druki dokumentów, taryfikator mandatów, przepisy prawne</p>		
VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU		
<p>1. Sposób zaliczenia: zaliczenie z oceną</p> <p>2. Formy zaliczenia: Wykład: praca pisemna Ćwiczenia: praca pisemna</p> <p>3. Podstawowe kryteria oceny lub wymagania egzaminacyjne określone są indywidualnie, jednak powinny zachować adekwatność wobec zaplanowanych efektów uczenia się</p>		
VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA		
Kategoria	Obciążenie studenta (S/N)	
<i>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</i>	30/18	
Udział w wykładach	15/8	
Udział w innych formach zajęć (ćwiczenia)	15/10	
<i>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</i>	20/32	
Przygotowanie do wykładu	10/20	
Przygotowanie do innych form zajęć (ćwiczenia)	5/7	
Przygotowanie do egzaminu	-	
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (ćwiczenia)	5/5	
<i>Łączna liczba godzin</i>	50	
<i>Punkty ECTS za moduł</i>	2	
VIII. ZALECANA LITERATURA		

Literatura podstawowa:

1. W. Adametz, Czas pracy kierowców 2023 po pakiecie mobilności, Wyd. ODDK, 2023
2. Ł. Prasolek, Czas pracy kierowców. Procedury, rozliczenia, wzory, Seria Prawo w praktyce, 2022
3. Ustawa o czasie pracy kierowców

Literatura uzupełniająca:

1. Czasopismo „Gospodarka Materialowa i Logistyka”
2. Czasopismo „Logistyka”
3. Czasopisma branżowe

*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