

KARTA ZAJĘĆ (SYLABUS)

(forma uproszczona)

1. Zajęcia i ich usytuowanie w harmonogramie realizacji programu

	1. Jednostka prowadząca kierunek studiów	Instytut Nauk Technicznych
	2. Nazwa kierunku studiów	Inżynieria transportu i logistyki
	3. Forma prowadzenia studiów	stacjonarne
	4. Profil studiów	praktyczny
	5. Poziom studiów	studia I stopnia
	6. Nazwa zajęć	Transport drogowy rzeczy i osób
	7. Kod zajęć	KW 02 A
	8. Poziom/kategoria zajęć	zajęcia: kształcenia kierunkowego wybieralny
	9. Status zajęć	obowiązkowy
	10. Usytuowanie zajęć w harmonogramie realizacji zajęć	semestr 5
	11. Język wykładowy	polski
	12. Liczba punktów ECTS	4

2. Formy zajęć dydaktycznych i ich wymiar w harmonogramie realizacji programu studiów

Wykład W	Ćwiczenia C	Laboratorium L	Projekt P	Konwersatorium K	Praktyka PZ	Inne
15	-	30			-	-

3. Cele zajęć

	C.1.	Nabycie wiedzy w zakresie podstawowych technik, uregulowaniami prawnymi i procedurami w zakresie krajowego i międzynarodowego transport drogowego rzeczy i osób z formalnościami granicznymi, roli i zakresie karnetów TIR, obowiązkach i odpowiedzialność oraz o przepisach dotyczących organizacji rynku drogowego transportu osób i rzeczy.
	C.2.	Nabycie umiejętności w zakresie organizacji rynku drogowego transportu osób i rzeczy oraz przewozu krajowego i międzynarodowego drogowego rzeczy i osób.

4. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

	Wiedza z chemii na poziomie matury szkoły średniej
--	--

5. Efekty uczenia się dla zajęć, wraz z odniesieniem do efektów uczenia się określonych dla kierunku

Lp.	Opis efektów uczenia się dla zajęć	Odniesienie do efektów uczenia się określonych dla kierunku - identyfikator efektów uczenia się
W_01	Ma wiedzę w zakresie prawa transportowego, ubezpieczeń w transporcie, badań pojazdów, kwalifikacji i szkolenia w transporcie w zakresie ustawodawstwa oraz wymagań prawnych w odniesieniu do transportu, obrotu żywnością oraz zapewnienia jakości i bezpieczeństwa żywności w transporcie, posiada wiedzę o zasadach wspólnej polityki transportowej krajów UE, posiada wiedzę o standardach i normach technicznych stosowanych w transporcie.	P6S_WK – K_W20
U_01	Potrafi zastosować przepisy prawne w organizacji przewozów drogowych, obrotu żywnością oraz analizować problemy występujące w systemie transportowym UE	P6S_UW – K_U21
U_02	Ma umiejętność i doświadczenie w korzystaniu z norm i przepisów w zakresie organizacji zadań transportowych.	P6S_UW – K_U37

K_01	Rozumie konieczność przestrzegania norm i przepisów prawnych w transporcie ładunków oraz komunikacji zbiorowej.					P6U_KO – K_K04		
6. Treści kształcenia – oddzielnie dla każdej formy zajęć dydaktycznych								
Wykład								
Lp.	Tematyka zajęć – szczegółowy opis bloków tematycznych						Liczba godzin	
W1	Uregulowania prawne organizujące transport drogowy (akty europejskie i polskie).						2	
W2	Formalności graniczne, rola i zakres dokumentów T i karnetów TIR, obowiązki i odpowiedzialność jakie wynikają z posługiwania się nimi.						2	
W3	Przepisy dotyczące organizacji rynku drogowego transportu osób.						2	
W4	Charakterystyki techniczno eksploatacyjne transportu drogowego.						2	
W5	Systemy pracy kierowców (czas pracy, system podstawowy, równoważny, przerywany, zadaniowy dokumentacja czasu pracy).						2	
W6	Uwarunkowania techniczne środków transportowych (charakterystyki techniczne środków transportowych dopuszczonych do ruchu w Polsce i na świecie).						2	
W7	Urządzenia rejestrujące czasy pracy (przepisy wprowadzające i regulujące, zasady użytkowania, budowa i rodzaje.						3	
Razem							15	
Laboratorium								
L1	Bezpieczeństwo, ograniczenia i zakazy w ruchu drogowym						6	
L2	Transport ładunków nienormatywnych						6	
L3	Transport żywych zwierząt						6	
L4	Przewóz artykułów żywnościowych						6	
L5	Dokumenty przewozowe w transporcie ładunków						6	
Razem							30	
7. Metody weryfikacji efektów uczenia się /w odniesieniu do poszczególnych efektów								
Symbol efektu uczenia się	Forma weryfikacji							
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawdzian wejściowy	Sprawozdanie	Inne	
W_01			X					
U_01					X			

U_02					X		
K_01							X

--

8. Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
Udział w wykładach	15	
Udział w ćwiczeniach	-	
Udział w konwersatoriach/laboratoriach/projektach	30	
Udział w praktyce zawodowej	-	
Udział nauczyciela akademickiego w egzaminie	-	
Udział w konsultacjach	10	
Suma godzin kontaktowych	55	
Samodzielne studiowanie treści wykładów	10	
Samodzielne przygotowanie do zajęć kształtujących umiejętności praktyczne	20	
Przygotowanie do konsultacji	5	
Przygotowanie do egzaminu i kolokwiiów	10	
Suma godzin pracy własnej studenta	45	
Summaryczne obciążenie studenta	100	
Liczba punktów ECTS za zajęcia	4	
Obciążenie studenta zajęciami kształtującymi umiejętności praktyczne	50	
Liczba punktów ECTS za zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne	2	

--

--