



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PSYCHOLOGIA TRANSPORTOWA, PG_00044619						
Kierunek studiów	Transport						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu			2025/2026	
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki	
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji			na uczelni	
Rok studiów	3		Język wykładowy			polski	
Semestr studiów	5		Liczba punktów ECTS			2.0	
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia			zaliczenie	
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		Irena Leszczyńska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	30		5.0		15.0	50
Cel przedmiotu	Poznanie podstawowych aspektów psychologicznych w zachowaniach użytkowników systemów transportowych						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_U07] potrafi wskazać wpływ mechanizmów gospodarowania, postępu technologicznego, polityki przestrzennej, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy na funkcjonowanie i rozwój transportu oraz uwzględniać go w procesie planowania, projektowania, budowy i eksploatacji środków i systemów transportu	Student potrafi analizować wpływ czynników psychologicznych, takich jak percepcja, stres, zmęczenie czy obciążenie poznawcze, na bezpieczeństwo i efektywność transportu oraz uwzględniać je w ocenie sytuacji i proponowaniu rozwiązań.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
	[K6_K02] rozumie potrzebę formułowania i przekazywania społeczeństwu informacji i opinii dotyczących osiągnięć inżynierii transportowej i innych aspektów działalności inżyniera branży transportowej; ma świadomość ważności i rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżynierskiej; podejmuje starania, aby przekazać takie informacje i opinie w sposób powszechnie zrozumiały, przedstawiając różne punkty widzenia	Student potrafi komunikować zagrożenia wynikające z błędów ludzkich i zachowań ryzykownych w transporcie oraz w świadomy sposób formułować przekaz dotyczący bezpieczeństwa i odpowiedzialnych zachowań uczestników ruchu.	[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie [SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej
	[K6_W05] ma podstawową wiedzę z różnych dziedzin społecznych potrzebną dla zrozumienia jej znaczenia dla funkcjonowania i rozwoju transportu oraz wykonywania zawodu w sektorze transportu	Student rozumie podstawowe mechanizmy psychologiczne wpływające na zachowania uczestników ruchu oraz potrafi wyjaśnić ich znaczenie dla bezpieczeństwa i funkcjonowania systemów transportowych.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - wykład Podstawy psychologii transportu Psychologiczna charakterystyka kierowcy Metodyka badań psychologicznych w psychologii transportu Wypadki drogowe i profilaktyka, terapia ofiar Problemy medyczne a prowadzenie pojazdu Treści przedmiotu - ćwiczenia Studenci analizują realne sytuacje drogowe, identyfikując błędy percepcyjne, poznawcze i emocjonalne uczestników ruchu. Wykonują krótkie testy i symulacje dotyczące uwagi, czasu reakcji, stresu oraz obciążenia poznawczego kierowcy. Pracują na case studies z wypadków i incydentów, ucząc się rozpoznawać psychologiczne przyczyny zdarzeń. Dodatkowo opracowują proste rozwiązania poprawiające bezpieczeństwo i komfort użytkowników transportu.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	ćwiczenia	50.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Psychologia zachowań ryzykownych w ruchu drogowym. Redakcja: Ewa Odachowska, ITS Bak J.; Bąk-Gajda D.: Psychologia transportu i bezpieczeństwa ruchu drogowego. Difin 2010	

	Uzupełniająca lista lektur	1. Shinar, D. <i>Traffic Safety and Human Behavior</i> . Emerald Publishing. 2. Reason, J. <i>Human Error</i> . Cambridge University Press. 3. Evans, L. <i>Traffic Safety</i> . Science Serving Society.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.