

Opis przedmiotu: Geografia transportu

Kod przedmiotu	TR.SMOB22	
Nazwa przedmiotu	Geografia transportu	
Wersja przedmiotu	2013/14	
A. Usytuowanie przedmiotu w systemie studiów		
Poziom Kształcenia	Studia II stopnia	
Stopień	mgr	
Rodzaj	Stacjonarne	
Kierunek studiów	Transport	
Profil studiów	Ogólnoakademicki	
Specjalność	Obieralne HES	
Jednostka prowadząca przedmiot	Wydział Transportu	
Jednostka realizująca przedmiot	Wydział Transportu PW, Zakład Infrastruktury Transportu	
Koordinator przedmiotu	mgr inż. Milena Gołofit-Stawińska	
B. Ogólna charakterystyka przedmiotu		
Blok przedmiotów	Obieralne HES	
Grupa przedmiotów	Obieralne	
Poziom przedmiotu	podstawowy	
Status przedmiotu	Fakultatywny dowolnego wyboru	
Język prowadzenia zajęć	polski	
Semestr nominalny	3	
Rok akademicki	2013/2014	
Wymagania wstępne	Podstawowe wiadomości dotyczące transportu	
Limit liczby studentów	brak	
C. Efekty kształcenia i sposób prowadzenia zajęć		
Cel przedmiotu	Zakres przedmiotu pozwala studentowi nabyć wiedzę w zakresie technicznych, społecznych i ekonomicznych elementów geografii transportu.	
Metody oceny	Zaliczenie w formie pisemnej	
Efekty kształcenia	Patrz tabela 1	
Forma zajęć dydaktycznych i ich wymiar tygodniowy	Wykład	2
	Ćwiczenia	0
	Laboratoria	0
	Projekty	0

Treści kształcenia	Treść wykładu: *podstawowe pojęcia stosowane w geografii transportu, *kierunki badawcze geografii transportu, *charakterystyka gałęzi transportowych, *ekonomiczne elementy geografii transportu, *transport, a teoria lokalizacji, *przewozy (paliw, różnych surowców i produktów, drewna, produktów rolnych i żywności, dojazdy do pracy i szkół, przejazdy administracyjne i służbowe, turystyczne, tranzytowe...), *współzależności między transportem, a społeczno-gospodarczym rozwojem regionów (np. wpływ modernizacji infrastruktury liniowej i punktowej na strukturę przestrzenną miast), *społeczna geografia transportu, *typy rozwojowe systemów komunikacji.
Metody sprawdzenia efektów kształcenia	Patrz tabela 1
Egzamin	nie
Literatura	1. Lijewski T., Geografia transportu Polski, PWE Warszawa 1986 2. Potrykowski M., Taylor Z., Geografia transportu, Zarys problemów, modeli i metod badawczych, PWN Warszawa 1982 3. Berezowski S., Zarys geografii komunikacji, PWN Warszawa 1979 4. Pod red. - Rydzikowski W., Wojewódzka-Król K., Transport, PWN Warszawa 2000 5. Pod red. - Liberadzki B., Mindur L., Uwarunkowania rozwoju systemu transportowego Polski, ITE-PIB, Warszawa-Radom 2007
Witryna www przedmiotu	www.wt.pw.edu.pl
D. Nakład pracy studenta	
Liczba punktów ECTS	2
Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów kształcenia(opis):	60 godzin, w tym: praca na wykładach: 30 godz., konsultacje: 3 godz., studiowanie literatury: 10 godz., przygotowanie się do zaliczenia wykładu: 15 godz.
Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:	1,5 pkt. ECTS (33 godzin, w tym: praca na wykładach: 30 godz., konsultacje: 3 godz.)
Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0
E. Informacje dodatkowe	
Uwagi	Przedmiot z uchwalonego przez Radę Wydziału wykazu dodatkowych przedmiotów obieralnych hes na rok akademicki 2013/2014.
Data ostatniej aktualizacji	2013-09-21 21:54:34

Tabela 1:

Profil Ogólnoakademicki		
Efekty przedmiotowe	Efekty kierunkowe	Efekty obszarowe
Wiedza		
Efekt:	Zna podstawowe pojęcia stosowane w geografii transportu	
	Tr2A_W06	T2A_W04

Kod efektu:	W01		
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Efekt:	Posiada wiedzę dotyczącą ekonomicznych elementów geografii transportu, przewozów osób i ładunków		
Kod efektu:	W02	Tr2A_W10	T2A_W08
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Efekt:	Zna współzależności między transportem, a społeczno-gospodarczym rozwojem regionów		
Kod efektu:	W03	Tr2A_W10	T2A_W08
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Efekt:	Posiada wiedzę dotyczącą perspektyw rozwoju systemów komunikacji		
Kod efektu:	W04	Tr2A_W07	T2A_W05
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Umiejętności			
Efekt:	Potrafi wymienić i opisać typy rozwojowe systemów komunikacji		
Kod efektu:	U01	Tr2A_U10	T2A_U10
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Efekt:	Potrafi wskazać współzależności między sieciami transportowymi, a społeczno-gospodarczym rozwojem obszarów		
Kod efektu:	U02	Tr2A_U16 Tr2A_U10	T2A_U17 T2A_U10
Weryfikacja:	Wykład-zaliczenie w formie pisemnej		
Kompetencje Społeczne			
Profil Praktyczny			
Wiedza			
Umiejętności			
Kompetencje Społeczne			