

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2020/2021						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu kształcenia Infrastruktura logistyczna						
2. Nazwa jednostki (należy wskazać nazwę zgodnie ze Statutem PSW) Wydział Nauk Ekonomicznych, Zakład Zarządzania						
3. Grupa treści kształcenia (moduł może być realizowany w ramach treści kształcenia ogólnego, podstawowego, kierunkowego, specjalnościowego lub innego) -						
4. Typ przedmiotu (obowiązkowy, do wyboru) obowiązkowy						
5. Poziom studiów pierwszego stopnia						
6. Liczba punktów ECTS 4						
7. Poziom przedmiotu (podstawowy, średnio-zaawansowany, zaawansowany) podstawowy						
8. Rok studiów, semestr III rok, VI semestr						
9. Liczba godzin w semestrze						
Wyk.	Ćw.	L*	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.
15	30					
10. Język wykładowy: polski						
11. Wykładowca (wykładowcy) (imię i nazwisko, stopień naukowy wykładowcy/wykładowców prowadzących zajęcia) Grzegorz Czapski, mgr						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
12. Wymagania wstępne						
1) Znajomość podstawowych pojęć z zakresu logistyki						
13. Cele przedmiotu						
C1 Przedstawienie ogólnej wykładni teoretycznej dotyczącej infrastruktury logistycznej						
C2 Zapoznanie studentów z funkcjonowaniem infrastruktury logistycznej						
C3 Wykształcenie u studentów umiejętności analizy i interpretacji case study						
14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01 Posiada wiedzę z zakresu infrastruktury logistycznej					K_W02	
EU02 Posługuje się terminologią logistyczną					K_W01, K_W12	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU03 Wykorzystuje zdobytą wiedzę w praktyce					K_U03	
EU04 Potrafi podejmować decyzje związane z wyborami infrastruktury logistycznej					K_U15, K_U19	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
EU05 Jest świadomy, jaką rolę spełnia infrastruktura logistyczna w logistyce					K_K01	

15. Treści programowe	
Forma zajęć - wykłady	
1. Wprowadzenie do przedmiotu infrastruktura logistyczna 2. Infrastruktura liniowa 3. Infrastruktura punktowa 4. Infrastruktura logistyczna w Polsce i Europie 5. Infrastruktura magazynowa 6. Infrastruktura informatyczna 7. Podsumowanie i zaliczenie zajęć	
Forma zajęć – ćwiczenia/laboratoria/zajęcia praktyczne itp.	
1. Infrastruktura transportu drogowego 2. Infrastruktura transportu kolejowego 3. Infrastruktura transportu lotniczego 4. Infrastruktura transportu morskiego 5. Infrastruktura transportu wodnego śródlądowego 6. Infrastruktura transportu miejskiego 7. Centra logistyczne 8. Podsumowanie i zaliczenie zajęć	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Studium przypadku	
2. Dyskusja	
3. Filmy dydaktyczne	
4. Wykład – metoda podająca – objaśnienie	
5. Prezentacja multimedialna	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Ocena prac studenta	
F2. Obecność i aktywność studenta na zajęciach	
P1. Kolokwium zaliczeniowe ćwiczenia	
P2. Zaliczenie pisemne z wykładu	
18. Obciążenia pracą studenta	
Forma aktywności 45 h średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	60
Nakład pracy studenta(przygotowanie się do zajęć, do kolokwium i zaliczenia wykładów) 40	
SUMA	100
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	
DLA PRZEDMIOTU	4
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1) Rokicki T., Ekonomiczno-organizacyjne uwarunkowania towarowego rynku usług transportowych, wyd. SGGW, Warszawa 2016.	
2) Jacyna M., System logistyczny Polski , Uwarunkowania techniczno-technologiczne komodalności transportu, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2012.	
3) Kauf S., Płaczek E., Sadowski A., Szołtysek J., Twaróg S., Vademecum logistyki , wyd. Difin, Warszawa 2016.	
Literatura uzupełniająca:	
1) Kupiec L., Podstawy logistyki, wyd. Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Białymstoku, Białystok 2010.	
2) Kozłowskiego R., Wybrane zagadnienia infrastruktury logistyki i jej ekonomiki, wyd. Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź 2013.	
3) Gajewski J., Paprocki W., Dylematy rozwoju infrastruktury, wyd. Gdańska Akademia Bankowa, Gdańsk 2014.	

20. Formy oceny – szczegóły
Zaliczenie ćwiczeń na podstawie prac i kolokwium pisemnego. Zaliczenie wykładu w formie pisemnej.
21. Inne przydatne informacje o przedmiocie
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina)
4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce)

* L – laboratorium (w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

** – Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**