

Wydział Zarządzania						
Nazwa programu kształcenia (kierunku)	Logistyka		Poziom i forma studiów studia I stopnia niestacjonarne			
Specjalność:			Ścieżka dyplomowania:			
Nazwa przedmiotu:	Geography in logistics		Kod przedmiotu: LS03448			
Rodzaj przedmiotu: ⁰⁾	do wyboru	Semestr: III	Punkty ECTS ¹⁾ 1			
Liczba godzin w semestrze:	W - 20	C- 0	L- 0	P- 0	Ps- 0	S- 0
Przedmioty wprowadzające	Wpisz przedmioty lub "-" Economy					
Założenia i cele przedmiotu:	To familiarize students with selected socio-economic phenomena taking place in the Polish geographical space, the background processes and the changes taking place in the world. To acquaint students with the genesis of spatial differences run economic phenomena.					
Forma zaliczenia	Lecture - writing credit on the assessment					
Treści programowe:	The reasons for the regional differences of the Polish economy. Population processes. Settlement system and the problems of urbanization. Technical and social infrastructure in Poland. Terms produkcji farming. Today's industrial transformation. Services and tourism. Some environmental problems. System of spatial planning					
Efekty kształcenia	Zapisać minimum 4, maksimum 8 efektów kształcenia zachowując kolejność: wiedza-umiejętności-kompetencje. Stosować czasowniki ²⁾ z podanego niżej zbioru.				Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia ³⁾	
EK1	Student names and has processes shaping spatial differentiation of socio-economic				L_W06	
EK2	Student identifies basic natural conditions and ecological consequences, social and economic activities gospodrczej in a particular area (city, county)				L_W03	
EK3	It can indicate areas of distribution and causes of spatial variability of demographic and social structure and economic				L_W03, L_U04	
EK4	Analyzes and evaluates the spatial variation of natural conditions management				L_U018	
EK5	Student becomes open to the values and lifestyles prevailing in different circles cutural				L_K02	
EK6						
EK7						
EK8						
	Participation in lectures				15 x 2h =	30h

Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)	Preparing to pass the lecture and the presence of a lecture	5 x 2h =	10h
		RAZEM: ¹⁾	40
Wskaźniki ilościowe	Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela 30+2	32	ECTS ^{4,5)} 0,8
	Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym 10	10	0,25
Literatura podstawowa:	Domański R., <i>Geografia ekonomiczna</i> , PWN, Warszawa 2006. Domański R., <i>Gospodarka przestrzenna</i> , PWN, Warszawa 2006. Wrona J., <i>Podstawy geografii ekonomicznej</i> , PWE, Warszawa 2006.		
Literatura uzupełniająca:	Kuciński K., <i>Geografia ekonomiczna</i> , Wolters Kluwer, Kraków 2009. Fierla I., <i>Geografia gospodarcza świata</i> , PWE, Warszawa 2005. <i>The EcoEdge :urgent design challenges in building sustainable cities</i> eds. Esther Ruth Charlesworth, Rob Adams, Abingdon, Oxon, New York 2011.		
nr efektu kształcenia	metoda weryfikacji efektu kształcenia	forma zajęć (jeśli jest więcej niż jedna), na której zachodzi weryfikacja	
EK1	Assessment of lectures (theoretical)	W	
EK2	Assessment of lectures (theoretical)	W	
EK3	Assessment of lectures (theoretical)	W	
EK4	Assessment of lectures (theoretical)	W	
EK5	Assessment of lectures (theoretical)	W	
EK6			
EK7			
EK8			
Jednostka realizująca:	Katedra Zarządzania Produkcją Wydział Zarządzania	Osoby prowadzące:	dr inż. Sławomira Hajduk
Data opracowania programu:	02.02.2012	Program opracował(a):	dr inż. Sławomira Hajduk

Uwagi i komentarze w arkuszu nr 2