PROGRAM STUDIÓW GEOGRAFICZNYCH LICENCJACKICH STACJONARNYCH I STOPNIA

obowiązujący od roku akademickiego 2011/2012

grupy przedmiotów		nazwa przedmiotu	liczba godzin ogółem	liczba punktów ogółem	ROK I						ROK II						ROK III						forma zaliczenia
					semestr zimowy 1			semestr letni 2			semestr zimowy 3			semestr letni 4			semestr zimowy 5			semestr letni 6			
					W	C,K,L	punkty ECTS	W	C,K,L	punkty ECTS	W	C,K,L	punkty ECTS	W	C,K,L	punkty ECTS	W	C,K,L	punkty ECTS	W	C,K,L	punkty ECTS	
Grupa treści ogólnych	A. Treści podstawowe	Astronomiczne podstawy geografii	30	5	15	15 K	5																E
		Elementy fizyki i chemii Ziemi	30	4	30		4																E
		Matematyka z elementami statystyki	30	5	15	15 C	5																E
		Wstęp do socjologii	30	2				30		2													
		Podstawy geografii fizycznej	15	2	15		2																
		Podstawy geografii społeczno-ekonomicznej	15	2	15		2																
		Systemy informacji geograficznej	30	4				10	20 L	4													
		Podstawy ekonomii	30	4							30		4										E
	B. Treści kierunkowe	Geologia	75	5	30	45 L	5																E
		Kartografia i topografia	60	4	30	30 K	4																
		Meteorologia i klimatologia	60	5				30	30 K	5													E
		Geografia społeczna	45	4				25	20 C	4													E
		Teledetekcja środowiska	30	2							10	20 L	2										
		Geografia rolnictwa	30	2							15	15 C	2										
		Geografia osadnictwa	30	3							15	15 C	3										E
		Podstawy kształtowania i ochrony środowiska	30	2							20	10 C	2										
		Geografia przemysłu, transportu i łączności	30	3										15	15 C	3							E
		Gleboznawstwo i geografia gleb	60	5										30	30 L	5							E
		Geomorfologia	60	4										30	30 K	4							E
		Hydrografia i oceanografia	60	5										30	30 K	5							E
		Geografia usług	15	1													15		1				
		Geografia polityczna	30	2													15	15 K	2				
		Podstawy gospodarki przestrzennej	15	1													15		1				
		Podstawy planowania przestrzennego	15	1																15		1	
		Geografia regionalna Polski	45	5													15	10 C	3	10	10 C	2	E
		Geografia regionalna świata	60	7													20	10 C	4	20	10 C	3	E
	C. Pozostałe	Technologie informacyjne	30	2	10	20 L	2																
		Terenoznawstwo	15	1					15 K	1													
		Język obcy	120	5					30 K	1		30 K	1		30 K	1		30 K	2				E
		WF	60	2		30 C	1		30 C	1													
		Terenoznawstwo - ćwiczenia terenowe	24	2					24	2													
		Meteorologia - ćwiczenia terenowe	32	3					32	3													
		Geografia ekonomiczna - ćwiczenia terenowe	24	2					24	2													
		Ćwiczenia terenowe regionalne do wyboru	144	12					48	5					48	2					48	5	
		Podstawy ekologii	15	1							15		1										
		Geografia fizyczna Polski	45	4							25	20 C	4										E
		Fakultety	180	12							60		4	30		2	45		3	45		3	
		Hydrografia - ćwiczenia terenowe	32	2											32	2							
		Geomorfologia - ćwiczenia terenowe	32	2											32	2							
		Gleboznawstwo - ćwiczenia terenowe	32	2											32	2							
		Geografia ekonomiczna - ćwiczenia terenowe	32	2											32	2							
		Biogeografia	30	3													20	10 C	3				E
		Podstawy ekofizjografii	30	2													10	20 K	2				
		Historia myśli geograficznej	15	1																15		1	
		Seminarium licencjackie do wyboru	30	4														15	2		15	2	
		Pracownia specjalizacyjna do wyboru	30	2														15	1		15	1	
		Egzamin licencjacki		4																		4	
		Praktyka zawodowa (dla studenta 3 tygodnie)		5																		5	
		Razem zajęcia ogólne:	**1912**	**164**	**160**	**155**	**30**	**95**	**273**	**30**	**190**	**90**	**23**	**135**	**311**	**30**	**155**	**125**	**24**	**105**	**98**	**27**	**13 E**
D. Grupa treści specjalnościowych	I. Geografia fizyczna i kształtowanie krajobrazu	Ewolucja środowiska przyrodniczego	15	1							15		1										
		Metody rekonstrukcji środowiska przyrodniczego	45	3							20	10 L	2		15 L	1							
		Interakcje człowiek – środowisko	15	1										15		1							
		Struktura i funkcjonowanie krajobrazu kulturowego	30	2							15	15 C	2										
		Zastosowanie GIS w badaniach krajobrazowych	30	3														30 L	3				
		Funkcjonowanie geosystemów	15	2													7	8 C	2				E
		Geomorfologia dynamiczna i stosowana	30	2																10	20 C	2	
		Bonitacja i waloryzacja krajobrazu	30	2																15	15 K	2	
		Razem zajęcia specjnościowe:	**210**	**16**							**50**	**25**	**5**	**15**	**15**	**2**	**7**	**38**	**5**	**25**	**35**	**4**	**1 E**
		Łącznie zajęcia ogólne i specjalnościowe:	**2122**	**180**	**160**	**155**	**30**	**95**	**273**	**30**	**240**	**115**	**28**	**150**	**326**	**32**	**162**	**163**	**29**	**130**	**133**	**31**	**14 E**
	II. Geografia społeczno-ekonomiczna i geografia regionalna	Historia gospodarcza Polski XIX i XX wieku	15	1							15		1										
		Społeczno-kulturowe podstawy planowania przestrzennego	15	1							15		1										
		Historia i metodologia geografii społeczno-ekonomicznej	15	1							15		1										
		Podstawy geografii regionalnej	30	2							20	10 C	2										
		Rozwój zrównoważony	30	2										15	15 K	2							
		Zastosowanie GIS w geografii społeczno-ekonomicznej i w geografii regionalnej	30	2														30 L	2				
		Przemiany społeczne i gospodarcze Lubelszczyzny	15	1																15		1	
		Rozwój regionalny krajów europejskich	15	1																7	8 C	1	
		Priorytety w polityce gospodarczej UE	15	3													15		3				E
		Regionalizacja społeczno-ekonomiczna Polski	30	2																20	10 C	2	
		Razem zajęcia specjnościowe:	**210**	**16**							**65**	**10**	**5**	**15**	**15**	**2**	**15**	**30**	**5**	**42**	**18**	**4**	**1 E**
		Łącznie zajęcia ogólne i specjalnościowe:	**2122**	**180**	**160**	**155**	**30**	**95**	**273**	**30**	**255**	**100**	**28**	**150**	**326**	**32**	**170**	**155**	**29**	**147**	**116**	**31**	**14 E**
	III. Geoinformacja w geografii	Podstawy matematyczne map	15	1							15		1										
		Bazy danych w geografii	30	2							10	20 L	2										
		Źródła informacji przestrzennej i pozyskiwanie danych	30	2							15	15 L	2										
		Przetwarzanie danych teledetekcyjnych	30	2										10	20 L	2							
		Podstawowe metody analiz przestrzennych	45	5													20	25 L	5				E
		Metody wizualizacji danych przestrzennych	30	2																10	20 L	2	
		Zastosowanie GIS w zarządzaniu i administracji	30	2																10	20 L	2	
		Razem zajęcia specjnościowe:	**210**	**16**							**40**	**35**	**5**	**10**	**20**	**2**	**20**	**25**	**5**	**20**	**40**	**4**	**1 E**
		Łącznie zajęcia ogólne i specjalnościowe:	**2122**	**180**	**160**	**155**	**30**	**95**	**273**	**30**	**230**	**125**	**28**	**145**	**331**	**32**	**175**	**150**	**29**	**125**	**138**	**31**	**14 E**
	IV. Ochrona i gospodarowanie środowiskiem	System ochrony środowiska w Polsce	14	1							14		1										
		Ochrona litosfery	16	1							16		1										
		Ochrona hydrosfery i atmosfery	20	1							20		1										
		Ochrona pedosfery	10	1							10		1										
		Ochrona przyrody ożywionej z elementami gospodarki leśnej	15	1							15		1										
		Europejskie systemy ochrony środowiska i Natura 2000	15	1										5	10 C	1							
		Analiza statystyczna w ochronie środowiska	15	1										7	8 L	1							
		Zastosowanie metod GIS w ochronie środowiska	30	3														30 L	3				
		Geochemiczne aspekty działalności człowieka w środowisku	15	2													7	8 L	2				E
		Ochrona środowiska w planowaniu przestrzennym	30	2																10	20 C	2	
		Zasoby surowcowe Ziemi	15	1																15		1	
		Międzynarodowe programy badawcze w ochronie środowiska	15	1																15		1	
		Razem zajęcia specjnościowe:	**210**	**16**							**75**		**5**	**12**	**18**	**2**	**7**	**38**	**5**	**40**	**20**	**4**	**1 E**
		Łącznie zajęcia ogólne i specjalnościowe:	**2122**	**180**	**160**	**155**	**30**	**95**	**273**	**30**	**265**	**90**	**28**	**147**	**329**	**32**	**162**	**163**	**29**	**145**	**118**	**31**	**14 E**

Na pierwszym roku obowiązują ponadto: jednogodzinne szkolenie z zakresu etyki i odpowiedzialności dyscyplinarnej, jednogodzinne przysposobienie biblioteczne, czterogodzinne szkolenie z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii

Na trzecim roku obowiązuje ponadto przedmiot Ochrona własności przemysłowej i intelektualnej w wymiarze 14 godzin wykładów

W – wykłady, C – ćwiczenia, K – konwersatoria, L – laboratoria