



AKADEMIA POMORSKA W SŁUPSKU
INSTYTUT GEOGRAFII I STUDIÓW REGIONALNYCH

ul. Partyzantów 27, 76 – 200 Słupsk, tel. /59/ 84 00 350, fax. /59/ 84 01 350, e-mail: igeo@apsl.edu.pl

PROGRAM KSZTAŁCENIA

dla kierunku

GEOGRAFIA

na rok akademicki 2015 / 2016

(cykl kształcenia 2015-2017)

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA - MAGISTERSKIE

studia stacjonarne

SPECJALNOŚĆ

**KSZTAŁTOWANIE I ZARZĄDZANIE ŚRODOWISKIEM
PRZYRODNICZYM**

Słupsk, 20.06.2015 r.

MODUŁY ZAWIERAJĄCE TREŚCI PODSTAWOWE DLA KIERUNKU

Lp.	Moduły Nazwa	Lp.	Przedmioty Nazwa	Liczba godzin						Ilość punktów ECTS			Realizacja/zakończenie (forma zaliczenia/semestr)		
				N			S			łącznie	razem	ZT	ZP	przedmiot	moduł
				w	ćw	razem	w	ćw	razem						
P.1	Teoretyczno-filozoficzne podstawy geografii	P.1.1	Metodologia nauk geograficznych	10	0	10	50	0	50	60	2	2	0	W-E/I	ŚW/I
ŁĄCZNIE W MODULE				10	0	10	50	0	50	60	2	2	0		
P.2	Globalne zmiany środowiska	P.2.1	Badania litosfery	10	10	20	50	50	100	120	4	2	2	W-E/I, A-ZO/I	ŚW/IV
		P.2.2	Badania atmosfery	10	10	20	50	50	100	120	4	2	2	W-E/II, A-ZO/II	
		P.2.3	Badania hydrosfery	10	10	20	50	50	100	120	4	2	2	W-E/III, A-ZO/III	
		P.2.4	Badania biosfery	10	10	20	50	50	100	120	4	2	2	W-E/IV, A-ZO/IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				40	40	80	200	200	400	480	16	8	8		
P.3	Globalizacja – moduł z przedmiotami do wyboru (student wybiera jeden z 3 dostępnych w semestrze przedmiotów)	P.3.1	1. Globalne problemy demograficzne 2. Procesy i struktury urbanizacji na świecie 3. Demograficzno-polityczne aspekty warunków życia ludności na świecie	10	10	20	50	20	70	90	3	2	1	W-E/I, A-ZO/I	ŚW/III
		P.3.2	1. Trendy światowej gospodarki 2. Globalne systemy finansowe i gospodarcze 3. Procesy i struktury gospodarki przestrzennej	10	10	20	50	20	70	90	3	2	1	W-E/II, A-ZO/II	
		P.3.3	1. Problemy społeczno-kulturowe świata 2. Geografia kultury i religii 3. Globalne procesy integracji społecznej i politycznej	10	10	20	50	20	70	90	3	2	1	W-E/III, A-ZO/III	
ŁĄCZNIE W MODULE				30	30	60	150	60	210	270	9	6	3		
P.4	Przygotowanie do wejścia na rynek pracy	P.4.1	Przedsiębiorczość w geografii - warsztaty (do wyboru)	0	10	10	0	20	20	30	1	0	1	L-ZO/IV	ŚW/IV
		P.4.2	Komunikacja interpersonalna w geografii – warsztaty (do wyboru)												
ŁĄCZNIE W MODULE				0	10	10	0	20	20	30	1	0	1		
P.5	Seminarium dyplomowe	P.5.1.	Seminarium magisterskie	0	105	105	0	525	525	630	21	0	21	L-ZO/I,II,III,IV	ŚW/IV
		P.5.2.	Pracownia magisterska	0	36	36	0	54	54	90	3	0	3	L-ZO/II,III,IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				0	141	141	0	579	579	720	24	0	24		
ŁĄCZNIE PRZEDMIOTY DLA TREŚCI PODSTAWOWYCH DLA KIERUNKU				80	221	301	400	859	1259	1560	52	16	36		
Udział w liczbie punktów ogółem											43,3%				

UWAGI: N - zajęcia kontaktowe z nauczycielem, S - zajęcia samodzielnej pracy studenta, ZT - zajęcia teoretyczne, ZP - zajęcia praktyczne, ZO - zaliczenie z oceną, E - egzamin, ŚW - średnia ważona, W-wykład, K - konwersatorium, A-ćwiczenia audytoryjne, L-ćwiczenia laboratoryjne, T - ćwiczenia terenowe

MODUŁY ZAWIERAJĄCE TREŚCI SPECJALNOŚCIOWE –KSZTAŁTOWANIE I ZARZĄDZANIE ŚRODOWISKIEM PRZYRODNICZYM (KZ)

Moduły		Przedmioty		Liczba godzin						Ilość punktów ECTS			Realizacja/zakończenie (forma zaliczenia/semestr)		
Lp.	Nazwa	Lp.	Nazwa	N			S			łącznie	razem	ZT	ZP	przedmiot	moduł
				w	ćw	razem	w	ćw	razem						
S.KZ.1	Podstawy zarządzania środowiskiem	S.KZ.1.1	Zarządzanie ochroną środowiska w gminie	15	20	35	45	70	115	150	5	2	3	W-ZO/III, L-ZO/III	ŚW/IV
		S.KZ.1.2	Zarządzanie obszarami chronionymi	10	20	30	50	40	90	120	4	2	2	W-ZO/I, A-ZO/I	
		S.KZ.1.3	Zarządzanie środowiskiem strefy nadmorskiej Bałtyku	10	20	30	50	40	90	120	4	2	2	W-E/IV, A-ZO/IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				35	60	95	145	150	295	390	13	6	7		
S.KZ.2	Badanie środowiska	S.KZ.2.1	Monitoring środowiska	0	20	20	0	70	70	90	3	0	3	L-ZO/I	ŚW/IV
		S.KZ.2.2	Obrazowanie naziemne i lotnicze środowiska	0	20	20	0	70	70	90	3	0	3	L-ZO/IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				0	40	40	0	140	140	180	6	0	6		
S.KZ.3	Kształtowanie środowiska	S.KZ.3.1	Projektowanie systemów terytorialno-krajobrazowych	0	30	30	0	60	60	90	3	0	3	L-ZO/III	ŚW/III
		S.KZ.3.2	Rozwój zrównoważony	15	30	45	45	60	105	150	5	2	3	W-E/III, A-ZO/III	
ŁĄCZNIE W MODULE				15	60	75	45	120	165	240	8	2	6		
S.KZ.4	Gospodarowanie środowiskiem	S.KZ.4.1	Gospodarka wodno-ściekowa	0	20	20	0	70	70	90	3	0	3	A-ZO/IV	ŚW/IV
		S.KZ.4.2	Gospodarka odpadami	0	20	20	0	70	70	90	3	0	3	A-ZO/IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				0	40	40	0	140	140	180	6	0	6		
S.KZ.5	Przestrenny wymiar ochrony środowiska	S.KZ.5.1	Ochrona zasobów środowiska w Polsce	20	20	40	100	70	170	210	7	4	3	W-E/I, A-ZO/I	ŚW/II
		S.KZ.5.2	Środowisko przyrodnicze Bałtyku i jego ochrona	20	48 (A-30, T-18)	68	100	102 (A-90, T-12)	202	270	9	4	5 (A-4, T-1)	W-E/II, A-ZO/II, T-ZO/II	
		S.KZ.5.3	Europejska polityka rolna w zakresie ochrony środowiska	10	20	30	50	40	90	120	4	2	2	W-E/IV, A-ZO/IV	
ŁĄCZNIE W MODULE				50	88	138	250	212	462	600	20	10	10		
ŁĄCZNIE PRZEDMIOTY DLA TREŚCI SPECJALNOŚCIOWYCH				100	288	388	440	762	1202	1590	53	18	35		
Udział w liczbie punktów ogółem										44,2%					

UWAGI: N - zajęcia kontaktowe z nauczycielem, S - zajęcia samodzielnej pracy studenta, ZT - zajęcia teoretyczne, ZP - zajęcia praktyczne, ZO - zaliczenie z oceną, E - egzamin, ŚW - średnia ważona, W-wykład, K-konwersatorium, A-ćwiczenia audytorjne, L-ćwiczenia laboratoryjne, T-ćwiczenia terenowe

MODUŁY ZAWIERAJĄCE TREŚCI POZOSTAŁE

Lp.	Moduły Nazwa	Lp.	Przedmioty Nazwa	Liczba godzin						łącznie	Ilość punktów ECTS			Realizacja/zakończenie (forma zaliczenia/semestr)	
				N			S				razem	ZT	ZP	przedmiot	moduł
				w	ćw	razem	w	ćw	razem						
D.1.	Moduł samodzielnego wyboru	D.1.1.	Wykład ogólnouczelniany typu A, B	60	0	60	180	0	180	240	8	8	0	W-ZO/I,II,III,IV	-
ŁĄCZNIE W MODULE				60	0	60	180	0	180	240	8	8	0		
D.2.	Język obcy	D.2.1.	Język obcy	0	60	60	0	120	120	180	6	0	6	L-ZO/I,II	ŚW/II
ŁĄCZNIE W MODULE				0	60	60	0	120	120	180	6	0	6		
D.3.	Wychowanie fizyczne	D.3.1.	Wychowanie fizyczne	0	10	10	0	20	20	30	1	0	1	L-ZO/II	ŚW/II
ŁĄCZNIE W MODULE				0	10	10	0	20	20	30	1	0	1		
ŁĄCZNIE PRZEDMIOTY				60	70	130	180	140	320	450	15	8	7		
Udział w liczbie punktów ogółem										12,5%					

UWAGI: N - zajęcia kontaktowe z nauczycielem, S - zajęcia samodzielnej pracy studenta, ZT - zajęcia teoretyczne, ZP - zajęcia praktyczne, ZO - zaliczenie z oceną, E - egzamin, ŚW - średnia ważona, W-wykład, K-konwersatorium, A-ćwiczenia audytoryjne, L-ćwiczenia laboratoryjne, T-ćwiczenia terenowe

PLAN STUDIÓW

kierunek: Geografia; specjalność: **Kształtowanie i zarządzanie środowiskiem przyrodniczym (KZ)**

studia stacjonarne – studia drugiego stopnia

Rok 1, semestr 1	L.p.	Nazwa przedmiotu	Wykład (W)		Konwersatorium (K)		Ćwiczenia audytoryjne (A)		Ćwiczenia laboratoryjne (L)		Ćwiczenia terenowe (T)		Forma zaliczenia (semestr)		
			godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	przedmiot	moduł	
			P.1.1	Metodologia nauk geograficznych	10	2									
P.2.1.	Badania litosfery	10	2			10	2						W-E, A-ZO	ŚW(IV)	
P.3.1.	Globalne problemy demograficzne/ Procesy i struktury urbanizacji na świecie/ Demograficzno-polityczne aspekty warunków życia ludności na świecie (przedmiot do wyboru)	10	2			10	1						W-E, A-ZO	ŚW(III)	
S.KZ.1.2	Zarządzanie obszarami chronionymi	10	2			20	2						W-ZO, A-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.2.1	Monitoring środowiska								20	3			L-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.5.1	Ochrona zasobów środowiska w Polsce	20	4			20	3						W-E, A-ZO	ŚW(IV)	
P.5.1	Seminarium magisterskie								15	3			L-ZO	ŚW(IV)	
D.1.1	Wykład ogólnouczelniany typu A, B	15	2										W-ZO	-	
D.2.1	Język obcy					30	3						A-ZO	ŚW(II)	
		RAZEM		75	14	0	0	90	11	35	6	0	0	X	X
		RAZEM GODZIN													200
		RAZEM PUNKTÓW													31

Rok 1, semestr 2	L.p.	Nazwa przedmiotu	Wykład (W)		Konwersatorium (K)		Ćwiczenia audytoryjne (A)		Ćwiczenia laboratoryjne (L)		Ćwiczenia terenowe (T)		Forma zaliczenia (semestr)		
			godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	przedmiot	moduł	
			P.2.2.	Badania atmosfery	10	2			10	2					
P.3.2.	Trendy światowej gospodarki/ Globalne systemy finansowe i gospodarcze/ Procesy i struktury gospodarki przestrzennej (przedmiot do wyboru)	10	2			10	1						W-E, A-ZO	ŚW(III)	
S.KZ.5.2	Środowisko przyrodnicze Bałtyku i jego ochrona	20	4			30	4			18	1		W-E, A-ZO, T-ZO	ŚW(IV)	
P.5.1	Seminarium magisterskie								30	6			L-ZO	ŚW(IV)	
P.5.2	Pracownia magisterska								12	1			L-ZO	ŚW(IV)	
D.1.1	Wykład ogólnouczelniany typu A, B	15	2										W-ZO	-	
D.2.1	Język obcy					30	3						A-ZO	ŚW(II)	
D.3.1	Wychowanie fizyczne					10	1						A-ZO	ŚW(II)	
		RAZEM		55	10	0	0	40	6	42	7	18	1	X	X
		RAZEM GODZIN													205
		RAZEM PUNKTÓW													30

Rok 2, semestr 3	L.p.	Nazwa przedmiotu	Wykład (W)		Konwersatorium (K)		Ćwiczenia audytoryjne (A)		Ćwiczenia laboratoryjne (L)		Ćwiczenia terenowe (T)		Forma zaliczenia (semestr)	
			godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	przedmiot	moduł
	P.2.3.	Badania hydrosfery	10	2			10	2					W-E, A-ZO	ŚW(IV)
P.3.3.	Problemy społeczno-kulturowe świata/ Geografia kultury i religii/ Globalne procesy integracji społecznej i politycznej (przedmiot do wyboru)	10	2			10	1					W-E, A-ZO	ŚW(III)	
S.KZ.1.1	Zarządzanie ochroną środowiska w gminie	15	2					20	3			W-ZO, L-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.3.1	Projektowanie systemów terytorialno-krajobrazowych							30	3			L-ZO	ŚW(III)	
S.KZ.3.2	Rozwój zrównoważony	15	2			30	3					W-E, A-ZO	ŚW(III)	
P.5.1	Seminarium magisterskie							30	6			L-ZO	ŚW(IV)	
P.5.2	Pracownia magisterska							12	1			L-ZO	ŚW(IV)	
D.1.1	Wykład ogólnouczelniany typu A, B	15	2									W-ZO	-	
RAZEM			65	10	0	0	50	6	92	13	0	0	X	X
RAZEM GODZIN													207	
RAZEM PUNKTÓW													29	

Rok 2, semestr 4	L.p.	Nazwa przedmiotu	Wykład (W)		Konwersatorium (K)		Ćwiczenia audytoryjne (A)		Ćwiczenia laboratoryjne (L)		Ćwiczenia terenowe (T)		Forma zaliczenia (semestr)	
			godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	godz.	pkt	przedmiot	moduł
	P.2.4.	Badania biosfery	10	2			10	2					W-E, A-ZO	ŚW(IV)
P.4.1	Przedsiębiorczość w geografii – warsztaty (do wyboru)								10	1			L-ZO	ŚW(IV)
P.4.2	Komunikacja interpersonalna – warsztaty (do wyboru)													
S.KZ.1.3	Zarządzanie środowiskiem strefy nadmorskiej Bałtyku	10	2			20	2					W-E, A-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.2.2	Obrazowanie naziemne i lotnicze środowiska							20	3			L-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.4.1	Gospodarka wodno-ściekowa					20	3					A-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.4.2	Gospodarka odpadami					20	3					A-ZO	ŚW(IV)	
S.KZ.5.3	Europejska polityka rolna w zakresie ochrony środowiska	10	2			20	2					W-ZO, A-ZO	ŚW(IV)	
P.5.1	Seminarium magisterskie							30	6			L-ZO	ŚW(IV)	
P.5.2	Pracownia magisterska							12	1			L-ZO	ŚW(IV)	
D.1.1	Wykład ogólnouczelniany typu A, B	15	2									W-ZO	-	
RAZEM			45	8	0	0	90	12	72	11	0	0	X	X
RAZEM GODZIN													207	
RAZEM PUNKTÓW													31	

MODUŁY ZAWIERAJĄCE TREŚCI: podstawowe dla kierunku, specjalnościowe, pozostałe