

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2015/2016 na kierunku: **Gospodarka Przestrzenna**
Specjalność: **Zarządzanie i rozwój nieruchomości**

Załącznik 13a

Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**Forma studiów: **stacjonarne**Forma kształcenia/poziom studiów: **II stopnia**Uzyskane kwalifikacje: **II stopnia**Obszar kształcenia: **w zakresie nauk technicznych i społecznych i umiejętności inżynierskich**

Rok studiów I, semestr 1

Lp.	Nazwa modułu/ przedmiotu	Semestr	Liczba punktów ECTS			Liczba punktów ECTS za zajęcia praktyczne	Forma zaliczenia	Status przedmiotu: obligatoryjny lub fakultatywny	Liczba godzin dydaktycznych			Rodzaj zajęć [A, P, CT, Pr, PD]***	Uprawnienia zawodowe	Jednostka	Obszar nauk: technicznych-T, społecznych-S	Godziny/ects	
			ogółem	z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	samodzielna praca studenta				ogółem	w tym: zajęcia zorganizowane	inne*						
Grupa treści																	
I Wymagania ogólne																	
1	Laboratorium z języka obcego	1	2	1	1		zo	o	30		30		A		D	H	30
2	Przedsiębiorczość i zarządzanie projektami	1	2	1	1		z	o	30	30	0		A		D	S	30
	Liczba godzin ogółem						x	x	60	30	30	0					
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)					0	x	x									
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)						x	x									
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		4	2	2		x	x									
II Podstawowych																	
1	Teoria systemów	1	2,5	1,5	1	0,5	e	o	30	15	15	7,5	P		KGNIIR	T/S	25
2	Kształtowanie i ochrona środowiska	1	4,5	2	2,5	0,5	zo	o	45	15	30	5	P		KPiP	T/S	25
	Liczba godzin ogółem						x	x	75	30	45	12,5					
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)					1	x	x									
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)						x	x									
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		7	3,5	3,5		x	x									
III Kierunkowych																	
1	Marketing terytorialny	1	2	1,5	0,5	0,5	zo	o	30	15	15	7,5	P		KGNIIR	T/S	25
2	Polityka regionalna i rozwój miast	1	2	1,5	0,5	0,5	e	o	30	15	15	7,5	P		KGNIIR	T/S	25
	Gospodarka przestrzenna Unii Europejskiej i techniki legislacyjne	1	1,5	1,5	0		zo	o	30	15	15	7,5	A	z	KKIZP	T/S	25
4	Zarządzanie przestrzenią	1	4	2	2		zo	o	45	15	30	5	P		KKIZP	T/S	25
5	Modele w gospodarce przestrzennej	1	3	1,5	1,5		e	o	30	15	15	7,5	P		KKIZP	T/S	25
6	Zarządzanie ochroną środowiska	1	2	1,5	0,5		zo	o	30	15	15	7,5	A		KKIZP	T/S	25
7	Podstawy organizacji i zarządzania	1	3	1	2		z	f	30	15	15	0	A	z	KGNIIR	T/S	30
	Liczba godzin ogółem								225	105	120	42,5					
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)					1	x	x									
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)						x	x									
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		17,5	10,5	7		x	x									
IV Specjalnościowych																	
	Liczba godzin ogółem																
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)																
V Specjalizacyjnych																	
1																
	Liczba godzin ogółem																
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)																
VI Inne wymagania																	
1	Ergonomia	1	0,25	0,25			z	o	2	2			A		D	S	8
2	Ochrona własności intelektualnej	1	0,25	0,25			z	o	2	2			A		D	S	8
3	Etykieta	1	0,5	0,5			z	o	4	4			A		D	S	8
4	Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny	1	0,5	0,5			z	o	4	4			A		D	S	8
VII Praktyka																	
	Liczba godzin w semestrze 1								372	177	195	55					
	Liczba pkt ECTS w semestrze 1		30	17,5	12,5	7											

* inne np. godziny konsultacji (bezpośrednie, e-mailowe, etc.) - godziny nie są wliczone do pensum

** ćwiczenia audytoryjne, laboratoria, projekty, ćwiczenia terenowe, seminaria

*** - rodzaj zajęć: A - zajęcia audytoryjne, seminaria; P - zajęcia o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty, inne) CT - ćwiczenia terenowe; Pr - praktyka; PD - praca dyplomowa

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2015/2016 na kierunku: **Gospodarka Przestrzenna**
Specjalność: **Zarządzanie i rozwój nieruchomości**

Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**

Forma studiów: **stacjonarne**

Forma kształcenia/poziom studiów: **II stopnia**

Uzyskane kwalifikacje: **II stopnia**

Obszar kształcenia: **w zakresie nauk technicznych i społecznych i umiejętności inżynierskich**

Załącznik 13a

Rok studiów I, semestr 2

Lp.	Nazwa modułu/ przedmiotu	Semestr	Liczba punktów ECTS			Liczba punktów ECTS za zajęcia praktyczne	Forma zaliczenia	Status przedmiotu: obligatoryjny lub fakultatywny	Liczba godzin dydaktycznych			Rodzaj zajęć [A, P, CT, Pr, PD]****	Uprawnienia zawodowe	Jednostka	Obszar nauk: technicznych-T, społecznych-S	Godziny/ects	
			ogółem	z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	samodzielna praca studenta				ogółem	w tym: zajęcia zorganizowane	inne*						
Grupa treści																	
I Wymagania ogólne																	
1	Technologie informacyjne w gospodarce przestrzennej	2	2	1	1	1	zo	o	30	0	30	0	P		KPiP	T	30
2	Wychowanie fizyczne	2	1	1			zo	o	30		30		A		D	S	30
3	Przedmiot ogólnounicelny do wyboru	2	3	2	1		z	o	45	45	0	5	A		D	H/S	25
Liczba godzin ogółem									105	45	60	5					
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																	
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																	
Liczba pkt ECTS (ogółem)									6	4	2						
II Podstawowych																	
Liczba godzin ogółem																	
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																	
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																	
Liczba pkt ECTS (ogółem)																	
III Kierunkowych																	
Liczba godzin ogółem																	
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																	
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																	
Liczba pkt ECTS (ogółem)																	
IV Specjalnościowych																	
1	Organizacja i zarządzanie nieruchomościami	2	4,5	1,5	3		e	f	30	15	15	7,5	A	z	KZN	T/S	25
2	Zarządzanie nieruchomościami mieszkaniowymi	2	3	1	2	0,5	e	f	30	15	15	0	P		KZN	T/S	30
3	Zarządzanie nieruchomościami komercyjnymi	2	2,5	1	1,5	0,5	z	f	30	15	15	0	P		KZN	T/S	30
4	Zarządzanie nieruchomościami	2	3	1	2		e	f, e	30	15	15	0	A	X	KZN	T/S	30
5	Ćwiczenia terenowe z zarządzania nieruchomościami	2	2,5	1,5	1	1	z	f	30		30	7,5	CT		KZN	T/S	25
6	Efektywność inwestowania	2	2,5	1,5	1		z	f, e	30	15	15	7,5	P	X	KGNIIR	T/S	25
7	Opłat za korzystanie z przestrzeni	2	3	1	2		z	f, e	30	15	15	0	A	x	KPIP	T/S	30
8	Teorie gospodarki przestrzennej	2	3	1,5	1,5	0,5	z	f	30	15	15	7,5	P		KKiZP	T/S	25
Liczba godzin ogółem									240	105	135	30					
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																	
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																	
Liczba pkt ECTS (ogółem)									24	10	14						
V Specjalizacyjnych																	
1																
Liczba godzin ogółem																	
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																	
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																	
Liczba pkt ECTS (ogółem)																	
VI Inne wymagania																	
1	Ergonomia																
2	Ochrona własności intelektualnej																
3	Etykieta																
4	Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy																
VII Praktyka																	
Liczba godzin w semestrze 2									345	150	195	35					
Liczba pkt ECTS w semestrze 2									30,0	14	16	2,5					
Liczba godzin na I roku studiów									717	327	390	90					
Liczba pkt ECTS na I roku studiów									60	31,5	28,5	2,5					

* inne np. godziny konsultacji (bezpośrednie, e-mailowe, etc.) - godziny nie są wliczone do pensum

** ćwiczenia audytoryjne, laboratoria, projekty, ćwiczenia terenowe, seminaria

*** - rodzaj zajęć: A - zajęcia audytoryjne, seminaria; P - zajęcia o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty, inne) CT - ćwiczenia terenowe; Pr - praktyka; PD -

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2015/2016 na kierunku: **Gospodarka Przestrzenna**
Specjalność: **Zarządzanie i rozwój nieruchomości**

Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**

Forma studiów: **stacjonarne**

Forma kształcenia/poziom studiów: **II stopnia**

Uzyskane kwalifikacje: **II stopnia**

Obszar kształcenia: **w zakresie nauk technicznych i społecznych i umiejętności inżynierskich**

Załącznik 13a

Rok studiów II, semestr 3

Lp.	Nazwa modułu/ przedmiotu	Semestr	Liczba punktów ECTS			Liczba punktów ECTS za zajęcia praktyczne	Forma zaliczenia	Status przedmiotu: obligatoryjny lub fakultatywny	Liczba godzin dydaktycznych			Rodzaj zajęć [A, P, CT, Pr, PD]****	Uprawnienia zawodowe	Jednostka	Obszar nauk: technicznych-T, społecznych-S	Godziny/ects	
			ogółem	z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	samodzielna praca studenta				ogółem	w tym: zajęcia zorganizowane	inne*						
Grupa treści																	
I Wymagania ogólne																	
	Liczba godzin ogółem										0						
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)				0												
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)																
II Podstawowych																	
1			0							0							
	Liczba godzin ogółem									0	0	0	0				
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)				0												
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		0	0	0												
III Kierunkowych																	
1	Praca dyplomowa****	3	20	4	16	20	zo	o	0	0	0	100	PD		D	T/S	
	Liczba godzin ogółem					20			0	0	0	100					
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		20	4	16												
IV Specjalnościowych																	
1	Zarządzanie nieruchomościami	3	2	1,5	0,5	0,5	e	f, e	45	15	30	0	P	X	KZN	T/S	30
2	Pośrednictwo w obrocie nieruchomościami	3	0,5	0,5			z	f, e	15	15			A	X	KGNIIRR	T/S	30
3	Doradztwo majątkowe	3	1	1	0	0,5	e	f, e	30	15	15	0	P	X	KGNIIRR	T/S	30
4	Gospodarka zasobami nieruchomości	3	1	1	0		e	f, e	30	15	15	0	A	X	KZN	T/S	30
5	Prawo cywilne i administracyjne	3	1	1	0		z	f, e	30	15	15	0	A	X	KZN	T/S	30
6	Podstawy budownictwa	3	1	1	0	0,5	z	f, e	30	15	15	0	P	X	KZN	T	30
7	Zarządzanie nieruchomościami niezurbanizowanymi	3	0,5	0,5			z	f, e	15	15			A	X	KPIP	T/S	30
8	Wycena nieruchomości	3	0,5	0,5			z	f, e	15	15			A	X	KGNIIRR	T/S	30
9	Rynek nieruchomości	3	1	1	0		z	f, e	30	15	15	0	A	X	KGNIIRR	T/S	30
10	Oprogramowanie wspomagające zarządzanie nieruchomościami	3	1,5	1,5	0	0,5	z	f	45	15	30	0	P		KZN	T/S	30
	Liczba godzin ogółem								285	150	135	0					
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)				1,5												
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		10														
	Liczba pkt ECTS (ogółem)		10	9,5	0,5												
V Specjalizacyjnych																	
1																
	Liczba godzin ogółem																
	Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)																
	Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)																
	Liczba pkt ECTS (ogółem)																
VI Inne wymagania																	
1	Ergonomia																
2	Ochrona własności intelektualnej																
3	Etykieta																
4	Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy																
VII Praktyka																	
	Liczba godzin w semestrze 3								285	150	135	100					
	Liczba pkt ECTS w semestrze 3		30	13,5	16,5	21,5											
* inne np. godziny konsultacji (bezpośrednie, e-mailowe, etc.) - godziny nie są wliczone do pensum																	
** ćwiczenia audytoryjne, laboratoria, projekty, ćwiczenia terenowe, seminaria																	
*** - rodzaj zajęć: A - zajęcia audytoryjne, seminaria; P - zajęcia o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty, inne) CT - ćwiczenia terenowe; Pr - praktyka; PD -																	
**** w tym pracownia dyplomowa																	
	Liczba godzin na II roku studiów								285	150	135	100					
	Liczba pkt ECTS na II roku studiów		30	13,5	16,5	21,5											

Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2015/2016 na kierunku: **Gospodarka Przestrzenna**
Specjalność: **Zarządzanie i rozwój nieruchomości**

Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**

Forma studiów: **stacjonarne**

Forma kształcenia/poziom studiów: **II stopnia**

Uzyskane kwalifikacje: **II stopnia**

Obszar kształcenia: **w zakresie nauk technicznych i społecznych i umiejętności inżynierskich**

Załącznik 13a

Ogółem plan studiów - suma godzin i punktów ECTS

Lp.	Nazwa modułu/ przedmiotu	X	Liczba punktów ECTS			Liczba punktów	X	X	Liczba godzin dydaktycznych		
			ogółem	z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	samodzielna praca studenta				ECTS za zajęcia praktyczne	ogółem	w tym: zajęcia zorganizowane
									wykłady	ćwiczenia	
Ogółem liczba godzin w planie studiów		x				x	x	1002	477	525	190
Ogółem liczba punktów ECTS w planie studiów		x	90	45	45	24					
w tym ogółem - grupa treści:											
I Wymagania ogólne											
Liczba godzin ogółem		x				x	x	165	75	90	5
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)		x				0	x	x			
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		x	0				x	x			
Liczba pkt ECTS (ogółem)		x	10	6	4		x	x			
II Podstawowych											
Liczba godzin ogółem		x				x	x	75	30	45	12,5
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)		x				1,5	x	x			
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		x	0				x	x			
Liczba pkt ECTS (ogółem)		x	7	3,5	3,5		x	x			
III Kierunkowych											
Liczba godzin ogółem		x				x	x	225	105	120	142,5
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)		x				21	x	x			
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		x	0				x	x			
Liczba pkt ECTS (ogółem)		x	37,5	14,5	23		x	x			
IV Specjalnościowych											
Liczba godzin ogółem		x				x	x	525	255	270	30
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)		x				4	x	x			
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		x	34				x	x			
Liczba pkt ECTS (ogółem)		x	34	19,5	14,5		x	x			
V Specjalizacyjnych											
Liczba godzin ogółem		x				x	x				
Liczba pkt ECTS (zajęcia praktyczne)		x					x	x			
Liczba pkt ECTS (przedmioty fakultatywne)		x					x	x			
Liczba pkt ECTS (ogółem)		x					x	x			
VI Inne wymagania											
1 Ergonomia		x	0,25	0,25			x	x	0	0	
2 Ochrona własności intelektualnej		x	0,25	0,25			x	x	0	0	
3 Etykieta		x	0,5	0,5			x	x	4	4	
4 Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy		x	0,5	0,5			x	x	4	4	
5 Przedsiębiorczość		x	0	0			x	x	0	0	
VII Praktyka											

I Punkty ECTS: Sumaryczne wskaźniki ilościowe w tym, zajęcia:	Punkty ECTS		Godziny	
	Liczba	%	Liczba	%
Ogółem - plan studiów	90	100%	2250	100%
1 wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	45	50,0%	1192	53,0%
2 z zakresu nauk podstawowych	7	7,8%	87,5	3,9%
3 o charakterze praktycznym (laboratoryjne, projektowe, warsztatowe)	30,5	34,1%	763	34,1%
4 ogólnouczelniane lub realizowane na innym kierunku	10	11,1%	170	7,6%
5 zajęcia do wyboru 30 % pkt ECTS	#ADR!	#ADR!	#ADR!	#ADR!
6 wymiar praktyk	0	0,0%	0	0,0%
7 zajęcia z wychowania fizycznego	0	0,0%	0	0,0%

II Procentowy udział pkt ECTS dla każdego z obszarów kształcenia w łącznej liczbie pkt ECTS obszar kształcenia		%
1	Techniczny	55
2	Społeczny	45
Ogółem % punktów ECTS		100