

Załącznik nr 1 (tekst jednolity obowiązujący od 1.10.2015r.)

do uchwały nr 16/2013 Rady Wydziału z dnia 24 maja 2013 zmian w programie kształcenia dla studiów stacjonarnych drugiego stopnia magisterskich, kierunku gospodarka przestrzenna z uwzględnieniem zmian wynikających z uchwały nr 3/2015 Rady Wydziału Geodezji i Kartografii z dnia 12.03.2015r. w sprawie zmiany programów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego i drugiego stopnia na kierunkach Geodezja i Kartografia i Gospodarka Przestrzenna w związku z uchwałą Senatu PW nr 210/XLVIII/2014 z dnia 22 października 2014.

Plan studiów drugiego stopnia na kierunku gospodarka przestrzenna o profilu ogólnoakademickim.

Studia niestacjonarne zaoczne, specjalność – środowiskowe uwarunkowania gospodarowania przestrzenią

(Plan obowiązujący dla studiów rozpoczynanych od roku akad. 2015/2016)

Lp	Przedmiot	Plan	Sem. I				Sem. II				Sem. III				Sem. IV				
			w	c	p	ECTS	w	c	p	ECTS	w	c	p	ECTS	w	c	p	ECTS	
Przedmioty kształcenia ogólnego / z grupy HES / obieralne																			
1	Przedmiot obieralny 1 HES (<i>Syt. konflikt. - możliw. ich rozw., negocj.</i>)	16																2	
2	Przedmiot obieralny 2 HES (<i>Public relat. i reklama we współcz. świecie</i>)	16											2					1	
3	Język obcy specjalistyczny /*/	16											2					1	
-	Wychowanie fizyczne /**/	15																	
	Przedmioty kształcenia ogólnego (suma)	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	2
Przedmioty podstawowe A																			
4	Teoria systemów	16																	
5	Zagrożenia i ochrona powierzchni ziemi /E	24	1		2	3													
6	Monitoring środowiska	16	2			3													
7	Kształtowanie przestrzeni na obszarach wiejskich /E	24	1		2	4													
8	Gospodarowanie surowcami mineralnymi /E	32											2		2		4		
9	Kształtowanie krajobrazu	24	1		2	3													
10	Teoria organizacji i zarządzania /HES/	16					2			2									
	Przedmioty podstawowe (suma)	152	7	0	6	14	2	0	0	2	2	0	2	4	0	0	0	0	
Przedmioty kierunkowe i wspólne B																			
11	Gospodarka przestrzenna w Unii Europejskiej	16					2			2									
12	Prawodawstwo UE w gospodarowaniu przestrzenią	16					2			2									
13	Urbanistyka w krajach UE	24	1	2		2													
14	Marketing terytorialny	16					2			2									
15	Polityka regionalna /E	24					1		2	4									
16	Wycena nieruchomości dla potrzeb gospodarki przestrzennej	32											2		2		3		
17	Techniki legislacyjne w planowaniu	16					2			2									
18	Zagrożenia i ochrona ekosystemów miejskich	24					1		2	3									
19	Modelowanie w gospodarce przestrzennej	16							2	2									
20	Technologie SIP	24	1		2	3													
21	Modelowanie kartograficzne /E	24					1		2	3									
22	Przetwarzanie i interpretacja zdjęć satelitarnych	16			2	3													
23	Teledetekcja środowiska	16															2		
24	Oceny oddziaływania na środowisko /E	32											2		2		4		
25	Rewitalizacja obszarów zdewastowanych	40											2		3		4		
26	Bonitacja i waloryzacja gleb	16													2		3		
27	Wybrane działy rolnictwa i leśnictwa /E	16											2				2		
28	Blok przedmiotów uzupełniających - łącznie 30 ECTS /***/																		
29	Seminarium dyplomowe	16															2		
30	Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplom. /****/																		
	Przedmioty kierunkowe (suma)	384	2	2	4	8	11	0	8	20	8	0	9	16	2	2	0	22	
Liczba godzin dydaktycznych (łącznie)																			
		599																	
Łączna liczba godzin tygodniowo, p-ty ECTS na semestr																			
			9	2	10	22	13	0	8	22	12	2	11	22	4	2	0	24	
Łączna liczba godzin ćwiczeń i wykładów tygodniowo (bez HES)																			
			21				21				21				6				
Wykłady / ćwiczenia																			
			Wykłady = 38								Ćwiczenia = 35								
Liczba egzaminów / punktów ECTS na semestr																			
			2		22	1			22	2			22	0				24	

UWAGI:

- 1 /*/ Przedmiot język obcy specjalistyczny (odpowiadający poziomowi B2+) może być zaliczony na podstawie lektoratu specjalistycznego lub co najmniej jednego przedmiotu prowadzonego w języku obcym w wymiarze 30 godzin (1 punkt ECTS). Decyzję o dopuszczeniu danej formy zaliczenia podejmuje Dziekan.
- 2 /**/ Studenci uprawnieni są do odbycia w trakcie studiów zajęć z wychowania fizycznego w wymiarze 15 godzin (0 punktów ECTS, 1 semestr).
- 3 /***/ Zaliczenie w trakcie studiów dodatkowych przedmiotów z wykazu przedmiotów uzupełn. (Załącznik nr 1.c - część 2) wymagane dla osób z dyplomem licencjata.
- 4 /****/ Przygotowanie pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego – 20 ECTS (co odpow. łącznie ~500h pracy studenta, w tym ~250h cz. praktyczna).
- 5 Nazwy przedmiotów zaznaczone kursywą w kolorze niebieskim dotyczą przedmiotów przypisanych do danej specjalności.
- 6 Egzaminy oznaczone są symb. '/E' obok nazwy przedmiotu; pozostałe zaliczenia na podstawie bieżącej kontroli postępów w semestrze zgodnie z Regulaminem studiów PW.
- 7 Przedmioty obieralne z grupy HES według wykazu aktualizowanego na dany rok akad.
- 8 Kandydaci rekrutowani są na semestr pierwszy studiów bez wskazania specjalności. Wybór specjalności (a tym samym określonego bloku przedmiotów specjalności) następuje w trakcie 2-go semestru. Podstawowym kryterium pierwszeństwa w wyborze specjalności jest ocena średnia ważona po pierwszym semestrze studiów drugiego stopnia.