rok akad. 2013/2014*

stan na 25.09.2013 r.

GOSPODARKA PRZESTRZENNA

Specjalność: bez specjalności

Program zatwierdzony RW WIŚ 25.04.2012 r. z poprawkami zatwierdzonymi na RW WIŚ 25 września 2013 r.

lp.	Nazwa modułu	KOD	Godz	Semestr 1						Semestr 2						Semestr 3						Semestr 4						Semestr 5						Semestr 6							Semestr 7					
				W	C	P	L	LK	ECTS	W	C	P	L	LK	ECTS	W	C	P	L	LK	ECTS	W	C	P	L	LK	ECTS	W	C	P	L	LK	ECTS	W	C	P	L	LK	S	ECTS	W	C	P	L	LK	ECTS
1	Język obcy	GP-1/A1	60		60				3																																				
2	Wychowanie fizyczne	GP-1/A2	30		30				1																																				
3	Matematyka	GP-1/B3	60E	30	30				6																																				
4	Technologie informacyjne	GP-1/A4	30					30	2																																				
5	Ekonomia	GP-1/B5	45E	30	15				4																																				
6	Geografia ekonomiczna	GP-1/B6	45E	30	15				4																																				
7	Historia urbanistyki	GP-1/B7	45	30	15				4																																				
8	Rysunek techniczny	GP-1/B8	30				30		3																																				
9	Podstawy geologii	GP-1/C9	30	15			15		3																																				
			375																																										
10	Język obcy	GP-1/A10	30								30				1																														
11	Fizyka	GP-1/B11	45							30			15		4																														
12	Grafika inżynierska	GP-1/B12	30											30	3																														
13	Socjologia	GP-1/B13	45							30	15				4																														
14	Podstawy gospodarki przestrzennej	GP-1/C14	60E							30		30			5																														
15	Geodezja i kartografia	GP-1/C15	75E							30			45		6																														
16	Statystyka	GP-1/B16	45							15				30	3																														
17	Prawoznawstwo	GP-1/C17	60							30	30				4																														
			390																																										
18	Język obcy	GP-1/A18	30														30				1																								
19	Systemy informacji o terenie	GP-1/C19	30													15				15	2																								
20	Systemy informacji przestrzennej	GP-1/C20	30													15				15	3																								
21	Gospodarka nieruchomościami	GP-1/C21	45													30	15				4																								
22	Miejska i wiejska infrastruktura techniczna	GP-1/C22	75E													30		45			6																								
23	Systemy transportowe	GP-1/C23	30E													15	15				3																								
24	Rysunek planistyczny	GP-1/C24	45															45			3																								
25	Budownictwo	GP-1/C25	60E													30		30			5																								
26	Gospodarowanie odpadami	GP-1/C26	30													15	15				3																								
			375																																										
27	Wychowanie fizyczne	GP-1/A27	30																				30				1																		
28	Planowanie przestrzenne	GP-1/C28	90E																			30	30	30			6																		
29	Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzenią	GP-1/C29	60																			30		15	15		5																		
30	Infrastruktura transportowa	GP-1/C30	60E																			30		30			5																		
31	Infrastruktura wodno-ściekowa	GP-1/C31	60E																			30	15	15			5																		
32	Infrastruktura przeciwpowodziowa	GP-1/C32	60E																			30	15	15			5																		
33	Mediacje	GP-1/A33	30																			15	15				3																		
			390																																										
34	Planowanie infrastruktury technicznej	GP-1/C34	60E																									30	15	15			5												
35	Planowanie infrastruktury transportowej	GP-1/C35	60E																									30		30			5												
36	Projektowanie urbanistyczne	GP-1/C36	45																									15		30			4												
37	Architektura krajobrazu	GP-1/C37	60E																									30		30			5												
38	GIS - analizy przestrzenne	GP-1/C38	30																									15				15	3												
39	Podstawy geomorfologii	GP-1/C39	45																									30		15			4												
40	Procesy urbanizacji - suburbanizacji i przemiany strukturalne miast	GP-1/C40	45																									45					4												
			345																																										
41	BLOK TEMATYCZNY WIŚ	GP-1/D41a	225E																																				18						
	BLOK TEMATYCZNY WIL	GP-1/D41b	225E																																										
42	Kształtowanie przestrzeni publicznej	GP-1/C42	30																															15	15				2						
43	Rewitalizacja obszarów zurbanizowanych	GP-1/C43	30																															15	15				2						
44	Kartografia społeczno-ekonomiczna	GP-1/C44	45																															25	20				4						
45	Oceny oddziaływania na środowisko	GP-1/C45	45E																															30		15			4						
			375																																										
46	Polityka rozwoju regionalnego i lokalnego	GP-1/C46	60																																					30	30				4
47	Ekonomika miast i regionów	GP-1/C47	60E																																					30	30				5
48	Ochrona własności intelektualnej	GP-1/E48	20																																					20					2
49	Seminarium	GP-1/E49	55																																						55				3
50	Praca dyplomowa	GP-1/E50	180																																						180				15
51	Praktyki zawodowe**	GP-1/D51																																											1
			375																																										
	Suma		2625						30						30						30						30						30						30						30

*** program obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2013/14 oraz kontynuujących studia rozpoczęte w roku akademickim 2012/13**

**** 4 tygodnie praktyk zawodowych realizowanych po II i/lub III roku studiów (po sem.4 i/lub sem.6), a rozliczanych po zakończeniu studiów I stopnia (po sem.7)**