

Nazwa modułu i przedmiotu	Forma zaliczenia	punkty ECTS	liczba godzin zajęć													rok I		rok II		rok III		rok IV		
			razem	W	Ćw	K	L	T	PS	S	semestr I		semestr II		semestr III		semestr IV		semestr V		semestr VI		semestr VII	
											W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw
<b>PRZEDMIOTY OGÓLNEGO KSZTAŁCENIA I HUMANISTYCZNE</b>		<b>10</b>	<b>105</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Technologie informacyjne	ZO	3	30					30						30										
2 Podstawy zrównoważonego rozwoju	ZO	3	15	15							15													
3 Historia gospodarcza	ZO	2	30	30											30									
4 Kurs humanistyczny	ZO	2	30	30								30												
<b>PRZEDMIOTY PODSTAWOWE</b>		<b>33</b>	<b>280</b>	<b>155</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1 Matematyka	E	4	30	15	15					15	15													
2 Geografia ekonomiczna	E	4	30	15	15					15	15													
3 Rysunek techniczny i pianistyczny	ZO	4	45	15			30			15	30													
4 Mikroekonomia	E	3	30	15	15					15	15													
5 Fizyka	ZO	2	15	15						15														
6 Socjologia	ZO	2	15	15						15														
7 Prawoznawstwo	ZO	1	10	10						10														
8 Historia urbanistyki	ZO	3	15	15								15												
9 Makroekonomia	E	3	30	15	15						15	15												
10 Statystyka	ZO	3	30	15			15					15	15											
11 Grafika inżynierska	E	4	30	10			20								10	20								
<b>PRZEDMIOTY KIERUNKOWE</b>		<b>90</b>	<b>690</b>	<b>340</b>	<b>260</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>65</b>	<b>70</b>	<b>55</b>	<b>50</b>	<b>85</b>	<b>65</b>	<b>50</b>	<b>85</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
<b>P. wieloobszarowe</b>		<b>21</b>	<b>150</b>																					
1 Podstawy gospodarki przestrzennej	E	4	30	15	15							15	15											
2 Prawne uwarunkowania gosp. przestrzennej i ochrony środowiska	E	3	15	15										15										
3 Planowanie przestrzenne	E	4	30	10	20																10	20		
4 Metody analizy przestrzennej	E	4	30	10			20														10	20		
5 Planowanie i zagospodarowanie obszarów wiejskich	E	4	30	15	15																	15	15	
6 Proseminarium [1]	ZL	2	15						15									15						
<b>P. obszaru nauk technicznych</b>		<b>210</b>	<b>28</b>	<b>210</b>																				
7 Podstawy kartografii i geodezji	E	4	30	10	20					10	20													
8 Podstawy projektowania	E	3	15	15								15												
9 Projektowanie urbanistyczne I	E	6	45	10	35									10	35									
10 Podstawy budownictwa	ZO	2	15	15										15										
11 Projektowanie urbanistyczne II	E	6	45	10	35										10	35								
12 Geograficzne systemy informacji przestrzennej	ZO	4	30	10			20												10	20				
13 Planowanie infrastruktury technicznej	E	3	30	15	15														15	15				
<b>P. obszaru nauk społecznych</b>		<b>240</b>	<b>28</b>	<b>240</b>																				
14 Społeczno - kulturowe uwarunkowania gosp.przestrzennej	E	3	30	10		20								10	20									
15 Samorząd terytorialny	ZO	3	15	15												15								
16 Ekonomia miast i regionów	E	3	30	15	15										15	15								
17 Partycypacja społeczna w planowaniu przestrzenn.	ZO	2	15	15															15					
18 Polityka rozwoju regionalnego	E	3	30	15	15														15	15				




**UWAGI**

[1]	Proseminarium -V sem. - 15 godzin, 2 pkt ECTS, ZL (3x5godzin; po 5 godz ze specjalistami każdego obszaru kształcenia)
[2]	Seminarium dyplomowe - VI sem. - 15 godz - 3pkt; VII sem. -15 godz. - 15pkt (za przygotowanie pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego)
[3]	Przedmioty wybieralne poszerzające wiedzę studenta o dziedziny związane ze studiowanym kierunkiem - łącznie 255 godzin i 40 pkt ECTS; do wyboru: w sem II - 1 za 15 godzin 2 pkt. i 1 za 15 godzin i 3 pkt ECTS; w sem III - 2 po 30 godzin i po 4 pkt. ECTS; w sem. IV 3 po 15 godzin i po 3 pkt. ECTS, w sem V - 2 po 30 godzin i po 4 pkt. ECTS, w sem VI - 1 za 30 godz i 4 pkt ECTS, w sem VII - 2 po 15 godzin i 3 pkt. ECTS
[4]	Praktyka zawodowa (kształcenie w zakresie treści kierunkowych) -4 tygodnie po semestrze IV, 2 pkt ECTS zaliczane w sem. V. Praktyka odbywa się i jest zaliczana ZO z uwzględnieniem zasad praktyk na kierunku GP zgodnie z regulaminem praktyk UO
[5]	Student jest zobowiązany do realizacji 120 godzin j. obcego w semestrach III -VI ( 4* 30 godzin). Łącznie uzyskuje 5 pkt ECTS (III, IV, V semestr po 1 pkt i VI semestr - 2 pkt.)
[6]	Przedmioty ogólnouczelniane - do wyboru w każdym semestrze (od II) z listy przedmiotów ogólnouczelnianych. Przedmiot poszerzający wiedzę studenta o dziedziny nie związane ze studiowanym kierunkiem, każdy po 30 godzin i 2 pkt. ECTS
	Ponadto studenci realizują:
	Szkolenie BHP 1 sem - 4 godz
	Przysposobienie biblioteczne 1 sem- 2 godz
	Ochrona własności intelektualnej i przemysłowej semestr 5 - 2 godziny

Oznaczenia:

E - egzamin

ZO - zaliczenie na ocenę

Zatwierdzam  
od roku akademickiego 2014/2015  
Dyrektor  
ds. kształcenia i studentów  
prof. dr hab. Marek Masnyk