

I rok ²		Semestr I			
		Tygodni: 15			
Liczba studentów		G/H			
Zajęcia dydaktyczne		32			
Liczba grup		A	C	L	
		1	1	3	
A	Przedmioty ogólne	Liczba godzin w tygodniu:			
1*	Język angielski/niemiecki				
2	Technologie informacyjne	1		1	stacjonarnie
3	Wychowanie fizyczne				
4	Ergonomia	1			
5	Wybrane zagadnienia prawa				
6	Przedsiębiorczość				
7	Etyka zawodowa				
8*	Ekologia	1			
	Geografia fizyczna i gospodarcza				
B	Przedmioty podstawowe				
9	Matematyka	2	2		
10	Matematyczne podstawy kartografii				
11	Fizyka	2		2	
12	Grafika inżynierska				
13	Informatyka i algorytmika	1		1	stacjonarnie
C	Przedmioty kierunkowe				
14	Skaning laserowy				
15	Podstawy geodezji	1		1	stacjonarnie
16	Podstawy nawigacji	1			
17	Podstawy hydrografii	1		1	stacjonarnie
18	Informatyka geodezyjno - kartograficzna				
19	Kartografia				
20	Geodezyjna technika pomiarowa				
21	Ćwiczenia terenowe z geodezji				
22	Rachunek wyrównawczy				
23	Geodezja wyższa i geodynamika				
24	Geodezja satelitarna				
25	Geodezyjne pomiary szczegółowe				
26	Geodezja inżynierska				
27	Fotogrametria				
28	Teledetekcja				
29	Systemy informacji przestrzennej				
30	Podstawy budownictwa i planowania przestrzennego				
31	Kataster i gospodarka nieruchomości				
32	Gleboznawcza klasyfikacja gruntów				
33	Podstawy geologii i geofizyki	2	1	1	stacjonarnie
34	Meteorologia i oceanografia				
35	Ochrona środowiska przyrodniczego				
36	Geodezyjne programy użytkowe				
37	Seminarium dyplomowe				

Uwaga:

1/ Obowiązuje program kształcenia 2020

2/ Wybór specjalności kształcenia zostanie określony w trakcie 4 semestru nauki z następujących specjalności: **G, H**