

1.	Nazwa kierunku	geografia
2.	Cykl rozpoczęcia	2014/2015 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Sozologiczne podstawy gospodarowania środowiskiem

Kod modułu: 04-GG2-13-008

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GG2-008_1	Posiada szeroką i pogłębioną wiedzę w zakresie nauk geograficznych (w szczególności dotyczących relacji człowiek – środowisko), współwystępowania w szeroko rozumianym systemie nauk jak również relacji z nimi, co umożliwia dostrzeganie licznych związków i zależności zachodzących w przyrodzie	KGG2_W03 KGG2_W06	4 4
04-GG2-008_2	Posiada umiejętność przygotowania prac pisemnych oraz wystąpień ustnych dotyczących zagadnień szczegółowych, wykorzystując literaturę naukową z zakresu nauk geograficznych, wykazując przy tym umiejętność krytycznej analizy i selekcji materiałów źródłowych	KGG2_U02 KGG2_U04 KGG2_U05	3 3 3
04-GG2-008_3	Potrafi zaplanować i wykonać zadanie badawcze stosując narzędzia badawcze w zakresie nauk geograficznych, metody statystyczne oraz techniki i narzędzia informatyczne służące do opisu zjawisk zachodzących w środowisku geograficznym	KGG2_U03 KGG2_U06 KGG2_U07	3 3 3
04-GG2-008_4	Potrafi w selektywny sposób zebrać i zinterpretować dane empiryczne, wykorzystując zdobytą wiedzę w różnych zakresach i formach, formułując przy tym odpowiednie wnioski.	KGG2_U08 KGG2_U16	3 3
04-GG2-008_5	Potrafi współdziałać w grupie jak również odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego zadania	KGG2_K02 KGG2_K03	3 3

3. Opis modułu	
Opis	Zasadniczym celem ćwiczeń jest rozszerzenie już posiadanej wiedzy z zakresu antropogenicznych zmian środowiska przyrodniczego, jak również uzyskanie przez studenta umiejętności rozpoznawania i rozstrzygania związanych z tym zagadnieniem problemów badawczych. Student również uzyska niezbędną wiedzę do opracowywania syntez (z zakresu sozologii, sozotechniki oraz sozoekonomii) oraz map sozologicznych dla celów gospodarowania środowiskiem zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Wymagania wstępne	
--------------------------	--

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
04-GG2-008_w_1	Kolokwium pisemne	Weryfikacja wiedzy zdobytej przez studenta w trakcie laboratorium oraz wcześniejszej samodzielnej pracy z podaną wcześniej literaturą	04-GG2-008_1, 04-GG2-008_4
04-GG2-008_w_2	Projekt	Ocena umiejętności samodzielnego stosowania nabytej wiedzy oraz wykorzystania materiałów źródłowych (w tym statystycznych, kartograficznych, elektronicznych)	04-GG2-008_2, 04-GG2-008_3, 04-GG2-008_4, 04-GG2-008_5

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
04-GG2-008_fs_1	laboratorium	Prace praktyczne w zakresie zagadnień dotyczących: oceny stopnia antropogenizacji środowiska przyrodniczego oraz stanu świadomości ekologicznej; środowiskowych uwarunkowań rozwoju gospodarczego, społecznego i kulturowego jak również podstawowych metod syntez sozologicznych oraz opracowywania i interpretacji map sozologicznych.	10	Przygotowanie do zajęć z wykorzystaniem literatury przedmiotu, materiałów kartograficznych, danych liczbowych jak również badań w terenie (przeprowadzenie podstawowych obserwacji terenowych oraz zebranie niezbędnych materiałów źródłowych), zgodnie z zakresem tematycznym laboratorium.	40	04-GG2-008_w_1, 04-GG2-008_w_2