

| Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska | | | | | |
|---|---|-------------------|--|--|---------------------------|
| Nazwa programu kształcenia (kierunku) | Gospodarka Przestrzenna | | Poziom i forma studiów studia II stopnia stacjonarne | | |
| Specjalność: | PLANOWANIE TERENÓW OTWARTYCH / GOSPODAROWANIE PRZESTRZENIA I NIERUCHOMOŚCIAMI | | Ścieżka dyplomowania: | | |
| Nazwa przedmiotu: | Seminarium dyplomowe magisterskie | | Kod przedmiotu: GPS3230 | | |
| Rodzaj przedmiotu: ⁰⁾ | obieralny | Semestr: 3 | Punkty ECTS ¹⁾ 2 | | |
| Liczba godzin w semestrze: | W - 0 | C - 0 | L - 0 | P - 0 | Ps - 0 S - 30 |
| Przedmioty wprowadzające | <i>Wpisz przedmioty lub "-"</i> | | | | |
| Założenia i cele przedmiotu: | Poszerzenie wiedzy na temat metodyki badań naukowych, przedstawiania założeń i wyników pracy dyplomowej. Poszerzenie umiejętności posługiwania się literaturą naukową i innymi źródłami, w szczególności w zakresie krytycznej analizy stanu wiedzy i praktyki w danym temacie. Poszerzenie umiejętności komunikacji werbalnej, w tym w zakresie przygotowania prezentacji multimedialnej oraz prowadzenia dyskusji naukowej na dany temat. | | | | |
| Forma zaliczenia | ocena prezentacji założeń i wyników pracy dyplomowej | | | | |
| Treści programowe: | Analiza, wnioskowanie i wyjaśnianie zjawisk, faktów i stanu rzeczy oraz ich przyczyn; Formułowanie hipotez i ich weryfikacja; Zasady planowania i prowadzenia badań naukowych; Zasady przygotowywania prac naukowych; Zasady prezentacji wyników badań naukowych. | | | | |
| Efekty kształcenia | <i>Zapisać minimum 4, maksimum 8 efektów kształcenia zachowując kolejność: wiedza-umiejętności-kompetencje. Stosować czasowniki ²⁾ z podanej niżej zbioru.</i> | | | <i>Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia ³⁾</i> | |
| EK1 | student poszerza wiedzę na temat metod badawczych i pracy naukowej, poznaje sposoby rozwiązywania problemów naukowych; | | | K_W17, K_W18, K_W19 | |
| EK2 | student poszerza umiejętność przygotowywania i prezentacji wyników pracy naukowej | | | K_U01, K_U02, K_U05 | |
| EK3 | student ugruntowuje umiejętność dyskusji na forum grupy | | | K_K01, K_K03 | |
| EK4 | student ugruntowuje potrzebę samodzielnego zdobywania wiedzy oraz stałego uczenia się i podnoszenia swoich kompetencji | | | K_K01, | |
| Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach) | Udział w zajęciach seminaryjnych | | | 15 x 2h | 30 |
| | Przygotowanie do seminarium | | | | 15 |
| | Udział w konsultacjach związanych z seminarium | | | | 5 |
| | Realizacja zadań seminaryjnych; przygotowanie prezentacji | | | | 10 |
| | | | | RAZEM: ¹⁾ | 60 |
| Wskaźniki ilościowe | Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela 30h+5h | | | 35 | ECTS ^{4,5)} 1 |
| | Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym 30h+15h+5h+10h | | | 60 | 2 |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------|---|
| Literatura podstawowa: | 1. Grobler, A., <i>Metodologia nauk</i> . Aureus, Wyd. Znak 2008 2. Weiner, J., <i>Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych</i> . PWN 2000. 3. Gambarelli, G.: <i>Jak przygotować pracę dyplomową lub doktorską?</i> Kraków: TAIWPN Universitas, 1996. 4. Kenny, P., <i>Panie Przewodniczący, Panie, Panowie</i> . Ofic. Wyd. Politechniki Wrocławskiej, 1995 | | |
| Literatura uzupełniająca: | 1. Osuchowska, B., <i>Poradnik redaktora i autora: nauki ścisłe i technika</i> . Wyd. Polskiego Towarzystwa Wydawców Książek, 1988 | | |
| nr efektu kształcenia | metoda weryfikacji efektu kształcenia | | forma zajęć (jeśli jest więcej niż jedna), na której zachodzi weryfikacja |
| EK1 | ocena prezentacji założeń, metodyki i wyników pracy dyplomowej | | S |
| EK2 | ocena techniki prezentacji wyników badań naukowych | | S |
| EK3 | obserwacja studenta w trakcie zajęć | | S |
| EK4 | obserwacja studenta w trakcie zajęć | | S |
| Jednostka realizująca: | ZIP KOiKŚ | Osoby prowadzące: | dr Elżbieta Gołąbeska, dr hab.inż. Piotr Banaszuk |
| Data opracowania programu: | 20.02.2012 | Program opracował(a): | dr hab. inż. Andrzej Kobryń |