

Załącznik

do Uchwały Senatu

nr T.0022.42.2022 z dnia 27 czerwca 2022 roku

PROGRAM STUDIÓW

Nazwa kierunku studiów (nazwa kierunku studiów powinna być adekwatna do efektów uczenia się zakładanych dla programu studiów na tym kierunku)	Gospodarka Przestrzenna (inż.)
Dziedzina (dziedziny) nauki i dyscyplina (dyscypliny) naukowe, związane z kierunkiem studiów (jeśli kierunek studiów związany jest z dwoma lub więcej dyscyplinami, wymagane jest także określenie procentowego udziału liczby punktów ECTS dla każdej z dyscyplin w ogólnej liczbie punktów ECTS koniecznych do uzyskania kwalifikacji - ze wskazaniem dyscypliny wiodącej).	Dyscyplina wiodąca: Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna (52,4 %) Dyscypliny: Architektura i urbanistyka (23,3 %) Ekonomia i finanse (15,7 %) Nauki o polityce i administracji (8,6 %)
Poziom kształcenia	I stopień
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	Studia niestacjonarne
Liczba semestrów	7 semestrów
Liczba godzin dydaktycznych	1182 + 120 praktyki
Specjalności oferowane w ramach kierunku	Planowanie i inżynieria przestrzenna
Język, w jakim prowadzony jest kierunek studiów	Polski
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	Inżynier (inż.)
Związek z misją i strategią Uczelni	Podnoszenie poziomu jakości kształcenia jest realizowane poprzez: - doskonalenie programów i treści realizowanych w ramach poszczególnych przedmiotów oraz monitorowanie ich jakości; - zapewnienie optymalnej liczebności grup projektowych; - dostosowanie sal dydaktycznych do specyfiki prowadzonych zajęć; - podnoszenie kompetencji przez kadrę kierunku GP; - wsparcie działalności dodatkowej studentów poprzez Koło Naukowe Urbanistyki oraz inne aktywności na Wydziale GAP. Dostosowanie oferty dydaktycznej kierunku GP do wymogów gospodarki i dynamiki zmian otoczenia oraz specjalności naukowej uczelni odbywa się poprzez: - poszerzanie ofert staży zawodowych; - możliwość uczestniczenia w wykładach eksperckich, sympozjach, konferencjach i seminariach naukowych; - uczestnictwo w ćwiczeniach terenowych i praktykach zawodowych Elastyczność procesu dydaktycznego jest realizowana przez:

	- wybór części przedmiotów specjalnościowych - indywidualizacja procesu kształcenia, w tym budowanie relacji ze studentami i absolwentami, angażowanie ich w prace merytoryczne i organizacyjne, kierowane do nich szerokiej oferty kulturalnej - dostosowanie metod nauczania do potrzeb i możliwości danej osoby 4. Umiejscowienie studiowania jest realizowane poprzez: - stała współpraca z Instytutem Urbanistyki i Geografii (Institut d'Urbanisme et Géographie Alpine) z Université Grenoble Alpes we Francji; - rozwijanie mobilności międzynarodowej studentów. W powiązaniu z powyższymi celami pozostają cele strategiczne zawarte w Strategii Wydziału GAP, które m.in. zakładają że wydział zapewnia wysoki poziom kształcenia, dzięki czemu jest pożądanym miejscem studiów, zapewniającym absolwentom pozycję konkurencyjną na rynku pracy. W strategii Wydziału GAP wskazano również, że do ważnych elementów wspomagających proces dydaktyczny można zaliczyć integrację społeczności akademickiej. Społeczność Wydziału cechuje się wysokim poziomem integracji. W konkluzji należy wskazać, że koncepcja kształcenia na kierunku Gospodarka przestrzenna jest zgodna z misją i strategią rozwoju Uczelni, a także Strategią Wydziału GAP.
Liczba punktów ECTS wynikająca z programów studiów	210
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć o charakterze praktycznym, w tym zajęć laboratoryjnych, warsztatowych i projektowych (dotyczy kierunków studiów o profilu praktycznym)	nie dotyczy
Liczba punktów ECTS jaką student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	4 ECTS
Opis efektów uczenia się	zgodnie z załącznikiem nr 1 do programu studiów
Plan studiów	zgodnie z załącznikiem nr 2 do programu studiów
Karty przedmiotów, obejmujące: wskazanie zajęć/modułu, formę ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów, a także sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się	zgodnie z załącznikiem nr 3 do programu studiów
Wymiar, zasady, formę odbywania i zaliczania praktyk zawodowych	Praktyki zawodowe na kierunku Gospodarka przestrzenna prowadzone są dla studiów

pierwszego stopnia (inżynierskich). Wymiar praktyk obejmuje jeden semestr i przewidziany jest do realizacji na czwartym semestrze studiów w ilości 120 godzin zarówno dla studiów stacjonarnych, jak też niestacjonarnych. Zaliczając praktykę student uzyskuje 4 punkty ECTS. Cele praktyki zawodowej określa karta przedmiotu.

Zasady odbywania praktyk na kierunku Gospodarka przestrzenna (stan prawny na dzień 06.05.2022) są regulowane obowiązującymi w ramach Uniwersytetu Ekonomicznego aktami wewnętrznymi, tj. Uchwała Senatu UEK nr 52/2019 z dnia 23 września 2019r. w sprawie opracowania programów studiów wyższych w Uniwersytecie Ekonomicznym w Krakowie, Uchwała Senatu UEK nr T.0022.22.2022 z dnia 25 kwietnia 2022 roku, oraz Regulamin studiów wyższych UEK oraz Zarządzenie Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie nr R-0211-16/2022 z dnia 23 marca 2022 roku w sprawie szczegółowej organizacji studenckich praktyk zawodowych, oraz stanowiącymi załączniki do wymienionego zarządzenia:

- wzorem umowy o organizację studenckiej praktyki zawodowej;
- wzorem raportu z przebiegu studenckiej praktyki zawodowej;
- wzorem wniosku o zaliczenie jako studenckiej praktyki zawodowej pracy zawodowej (stażu/praktyki/wolontariatu).

Student zgłaszając praktykę jest zobowiązany do przedłożenia: trzech kopii umów o organizację studenckiej praktyki zawodowej podpisanej przez siebie samego oraz firmę w której odbywana jest praktyka, wykupienia ubezpieczenia NW i OC na czas odbywania praktyki oraz planu praktyki podpisanego przez pracodawcę.

Praktyka zawodowa może być realizowana w wybranej przez studenta instytucji, w kraju lub za granicą, której profil działania umożliwia studentowi zrealizowanie celów przedmiotu. Od strony formalnej, praktyki studenckie odbywane są w oparciu o trójstronne umowy, zawierane przez Uniwersytet Ekonomiczny z podmiotem organizującym praktykę oraz odbywającym ją studentem. Umowy przechowywane są w poszczególnych katedrach, które prowadzą również – wedle jednolitego w ramach Uniwersytetu wzoru – ich rejestr. Wykaz odbytych praktyk zostaje przekazany do Dziekanatu Kolegium Gospodarki i Administracji Publicznej.

Umowa ustala szczegółowe zasady przebiegu praktyki. Zgodnie z ideą learning by doing, celem (treścią kształcenia) w ramach praktyk jest umożliwienie studentowi uzyskania praktycznych umiejętności o charakterze kierunkowym, w szczególności zapoznania się z zasadami funkcjonowania instytucji, w której praktyki są odbywane. Z tego też względu jednym z głównych założeń dotyczących doboru miejsca odbywania praktyk jest to, by zakres obowiązków zawodowych

	w trakcie trwania praktyki odpowiadał charakterowi studiów na kierunku, umożliwiając praktyczne zastosowanie zdobytej wiedzy i nabytych w ramach studiów umiejętności. Po zakończeniu praktyki student sporządza raport z jej przebiegu, który przedstawia do zatwierdzenia organizatorowi oraz opiekunowi praktyki ze strony Uniwersytetu. Opiekunem praktyki jest nauczyciel akademicki, wyznaczony przez Kierownika Katedry, który pełni merytoryczny nadzór ze strony Uczelni nad odbywanymi przez studentów praktykami. Opiekun praktyk powoływany jest na rok akademicki. Możliwe jest zaliczenie jako praktyki pracy zawodowej studenta, stażu, bądź wolontariatu – o ile realizowane w ich ramach zadania (w tym: zadania pracownicze studenta) będą zgodne z charakterem studiów na kierunku Gospodarka przestrzenna. W takim przypadku student zobligowany jest do przedłożenia kopii umowy o pracę, stażu bądź wolontariatu oraz wypełnionego wniosku o zaliczenie jako studenckiej praktyki zawodowej pracy zawodowej (stażu/praktyki/wolontariatu). We wniosku oprócz charakterystyki firmy i zajmowanego stanowiska student podaje charakter wykonywanych zadań i prac, które są potwierdzane przez pracodawcę. Opiekun praktyki po zapoznaniu z wnioskiem decyduje o zaliczeniu studenckiej praktyki zawodowej.
Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa / egzamin dyplomowy / inne)	praca dyplomowa (inżynierska) + egzamin dyplomowa

PLAN STUDIÓW

Instytut				Instytut Gospodarki Przestrzennej i Studiów Miejskich					
Kierunek				Gospodarka Przestrzenna (inż.)					
Przyporządkowanie kierunku do dziedziny nauki i dyscypliny naukowej/ dyscyplin, do których odnoszą się efekty uczenia się				Dyscyplina wiodąca: Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna (52,4 %) Dyscypliny: Architektura i urbanistyka (23,3 %) Ekonomia i finanse (15,7 %) Nauki o polityce i administracji (8.6 %)					
Poziom studiów				Studia I stopnia, niestacjonarne					
Profil studiów				ogólnoakademicki					
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji				Poziom 6 PRK					
Rok studiów I Semestr I Łączna liczba godzin dydaktycznych 145 Łączna liczba punktów ECTS 30									
Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Geografia ekonomiczna/ Economic geography	Wykład/ zajęcia projektowe	18/9	Egz.	6	4		2	
2	Matematyka	Wykład/ ćwiczenia	9/18	Egz.	6	2	2	2	
3	Mikroekonomia	Wykład/ ćwiczenia	9/9	Egz.	7			7	
4	Historia urbanistyki	Wykład/ ćwiczenia	9/9	Egz.	4		4		
5	Technologie informacyjne w planowaniu przestrzennym	Zajęcia projektowe	25	Zal.	5	4	1		
6	Język obcy I - 1	ćwiczenia	30	Zal.	2	1	1		
Rok studiów I Semestr II Łączna liczba godzin dydaktycznych 159 Łączna liczba punktów ECTS 30									
Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Podstawy komputerowego modelowania i wizualizacji terenu	Zajęcia projektowe	24	Zal.	5	4	1		
2	Makroekonomia	Wykład/ ćwiczenia	18/9	Egz.	7			7	
3	Podstawy zarządzania	Wykład/ ćwiczenia	9/9	Egz.	4			2	2
5	Podstawy gospodarki przestrzennej	Wykład	15	Egz.	4	4			
6	Infrastruktura danych przestrzennych/Źródła i typy danych	Wykład/ Zajęcia projektowe	9/18	Egz.	5	5			

7	Krajobraz w perspektywie społeczno-kulturowej/ Aksjologiczne aspekty rozwoju	Wykład	18	Egz.	3	3			
8	Język obcy I - 1	ćwiczenia	30	Zal.	2			1	1

Rok studiów II

Semestr III

Łączna liczba godzin dydaktycznych 166

Łączna liczba punktów ECTS 30

Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Grafika inżynierska i projektowanie geometryczne	Wykład/zajęcia projektowe	25	Zal.	5		5		
2	Prawo budowlane	Wykład	9	Egz.	4	2	2		
3	Kartografia społeczno-gospodarcza	Wykład/zajęcia projektowe	6/18	Egz.	5	5			
4	Planowanie przestrzenne I	Wykład/zajęcia projektowe	18/18	Egz.	6	3	1		2
6	Samorząd terytorialny	Wykład	15	Egz.	4	2			2
7	Statystyka	Wykład/ćwiczenia	9/18	Egz.	4	3			1
8	Język obcy I - 2	ćwiczenia	30	Zal.	2	1	1		

Rok studiów II

Semestr IV

Łączna liczba godzin dydaktycznych 162

Łączna liczba punktów ECTS 30

Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Ekonomia miast i regionów	Wykład	18	Egz.	3	1		2	
2	Metody analizy przestrzennej	Wykład/zajęcia projektowe	15/18	Egz.	5	3		2	
3	Planowanie przestrzenne II	Wykład/zajęcia projektowe/zajęcia terenowe	9/18/6	Egz.	6	3	1		2
4	Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzenią/Fizjografia urbanistyczna	Wykład/zajęcia projektowe	6/18	Zal.	4	4			
5	Podstawy geodezji	Wykład/zajęcia projektowe	6/18	Egz.	5	4	1		
6	Język obcy I - 2	ćwiczenia	30	Egz.	3	1		1	1
7	Praktyka zawodowa 120 godzin			Zal.	4	3	1		

Rok studiów III

Semestr V

Łączna liczba godzin dydaktycznych 189

Łączna liczba punktów ECTS 30

Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Budownictwo	Wykład/zajęcia projektowe	6/18	Egz.	4	2	2		

2	Projektowanie urbanistyczne I	Wykład/ zajęcia projektowe	9/21	Egz.	5	2	3		
3	Strategie rozwoju regionalnego	Wykład/ zajęcia projektowe	15/18	Egz.	3	1		1	1
4	Projektowanie systemów transportowych/ Infrastruktura transportu i komunikacji	Wykład/ zajęcia projektowe	6/12	Egz.	3	3			
5	Systemy Informacji Geograficznej - GIS I	Wykład/ zajęcia projektowe	9/18	Zal.	4	3	1		
6	Zasady projektowania inżynierskiego	Zajęcia projektowe	24	Zal.	4	1	3		
7	Podstawy wyceny i gospodarki nieruchomościami/ Wybrane elementy rynku nieruchomości	Wykład/ ćwiczenia	9/15	Egz.	3	1		1	1
8	Seminarium dyplomowe inżynierskie	seminarium	9	Zal.	4	4			

Rok studiów III

Semestr VI

Łączna liczba godzin dydaktycznych 217

Łączna liczba punktów ECTS 30

Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydak.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Podstawy gospodarowania gruntami	Wykład/ zajęcia projektowe/ zajęcia terenowe	6/9/9	Egz.	3	2	1		
2	Projektowanie infrastruktury technicznej	Wykład/ zajęcia projektowe	9/25	Egz.	4	2	2		
3	Projektowanie urbanistyczne II	Wykład/ zajęcia projektowe/ zajęcia terenowe	9/18/9	Egz.	5	2	3		
4	Systemy Informacji Geograficznej - GIS II	Zajęcia projektowe	18	Zal.	3	2	1		
5	Ekonomiczne aspekty gospodarowania przestrzenią/ Finansowe aspekty planowania przestrzennego	Wykład/ zajęcia projektowe	9/15	Egz.	3	2		1	
6	Gospodarowanie na obszarach chronionych/ Użytkowanie i zagospodarowanie terenów chronionych	Wykład/ zajęcia projektowe	9/15	Egz.	3	2		1	
7	Monitoring rozwoju obszarów wiejskich/ Zrównoważony rozwój wsi	Wykład/ zajęcia projektowe	9/15	Egz.	3	2		1	
8	Rewitalizacja zespołów zdegradowanych/ Rewitalizacja miast i obszarów pozamiejskich*	Wykład/ zajęcia projektowe	9/15	Egz.	3	1	1		1
9	Seminarium dyplomowe inżynierskie	seminarium	9	Zal.	3	2	1		

Rok studiów IV

Semestr VII

Łączna liczba godzin dydaktycznych 144

Łączna liczba punktów ECTS 30									
Lp.	Przedmiot/moduł (nazwa)	Forma zajęć	Liczba godzin dydakt.	Forma zaliczenia	Liczba pkt. ECTS	ECTS/dyscypliny			
						Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	Architektura i urbanistyka	Ekonomia i finanse	Nauki o polityce i administracji
1	Partycypacja społeczna w zarządzaniu rozwojem	Wykład/ćwiczenia	9/9	Egz.	4	2			2
2	Socjologia miasta	Wykład	15	Egz.	4	2	2		
3	Architektura krajobrazu/Kształtowanie i ochrona środowiska	Wykład/zajęcia projektowe	9/9	Egz.	4	2	2		
4	Ekologistyka sieci osadniczych/Gospodarka odpadami komunalnymi	Wykład/zajęcia projektowe	9/21	Egz.	5	2		1	2
5	Oddziaływanie inwestycji inżynierskich na środowisko/ Monitoring środowiska	Wykład/zajęcia projektowe	9/9	Egz.	4	3			1
6	Zarządzanie projektami inżynierskimi/ Planowanie i organizacja robót inżynierskich	Wykład/zajęcia projektowe	9/18	Egz.	4		4		
7	Seminarium dyplomowe inżynierskie	seminarium	18	Zal.	5	3	2		

EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW

Kierunek na którym prowadzone są studia		Gospodarka Przestrzenna (inż.)
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów		Dziedzina nauk społecznych Dyscypliny: geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna (dyscyplina wiodąca), ekonomia i finanse, nauka o polityce i administracji Dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych Dyscyplina: architektura i urbanistyka
Profil studiów		ogólnoakademicki
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji		Poziom 6 PRK
Poziom studiów		I stopień
Liczba semestrów		7
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się
		Charakterystyki drugiego stopnia
P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :		
GP_W01	teorie oraz ogólną metodologię badań w zakresie dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku gospodarka przestrzenna obejmujących kluczowe zagadnienia gospodarki przestrzennej, w tym z zakresu teorii ekonomii, planowania przestrzennego, urbanistyki, kształtowania środowiska przyrodniczego oraz polityki przestrzennej i regionalnej wraz z jej historycznymi, geograficznymi oraz społecznymi uwarunkowaniami;	P6S_WG
GP_W02	związki między osiągnięciami gospodarki przestrzennej i nauk przyrodniczych a możliwościami ich wykorzystania w życiu społeczno-gospodarczym oraz planowaniu przestrzennym, z uwzględnieniem racjonalnego użytkowania komponentów środowiska przyrodniczego; zna także podstawy rewitalizacji obszarów zdegradowanych, zasady projektowania architektury krajobrazu oraz podstawy planowania i projektowania infrastruktury technicznej i jej oddziaływania na środowisko;	P6S_WG

GP_W03	technologie wykorzystujące osiągnięcia naukowe w dyscyplinach właściwych dla kierunku gospodarka przestrzenna, w szczególności: zna metody, narzędzia i techniki pozyskiwania i przetwarzania danych właściwych dla gospodarki przestrzennej oraz ma wiedzę w zakresie wizualizacji, tworzenia i analizy komputerowych obrazów przestrzeni wraz z zasadami dotyczącymi zapisu i odczytu rysunków planistycznych i geodezyjnych; ma wiedzę z podstaw budownictwa i projektowania inżynierskiego;	P6S_WG
GP_W04	uwarunkowania etyczne i prawne związane z działalnością naukową, dydaktyczną oraz wdrożeniową z zakresu kierunku studiów gospodarka przestrzenna, w tym jej prawne, organizacyjne i techniczne uwarunkowania; ma także ogólną wiedzę o różnych rodzajach struktur i instytucji społecznych (kulturowych, politycznych, prawnych, ekonomicznych), ich istotnych elementów, a także rodzajach więzi społecznych oraz ich historycznej ewolucji;	P6S_WK
GP_W05	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz ma podstawową wiedzę na temat kształtowania wizerunku jednostki samorządu terytorialnego.	P6S_WK
P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:		
GP_U01	prawidłowo identyfikować i interpretować zjawiska społeczno-ekonomiczne oraz wzajemne relacje pomiędzy nimi – w szczególności te zjawiska, które wiążą się z gospodarką przestrzenną;	P6S_UW
GP_U02	zastosować podstawową wiedzę w zakresie technik i technologii wizualizacji przestrzeni, a także graficznej i kartograficznej prezentacji przestrzeni oraz zachodzących w niej zjawisk;	P6S_UW
GP_U03	analizować zjawiska i złożone procesy zachodzące w różnych sferach gospodarki przestrzennej wraz z towarzyszącymi im rozwiązaniami technicznymi, w tym w szczególności potrafi formułować własne opinie oraz dokonywać właściwego doboru danych i metod analiz;	P6S_UW
GP_U04	dokonać wstępnej analizy ekonomicznej proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich;	P6S_UW
GP_U05	sformułować specyfikację prostych zadań inżynierskich oraz zaprojektować proste urządzenie, obiekt, system w zakresie gospodarki przestrzennej, używając właściwych metod, technik i narzędzi;	P6S_UW
GP_U06	posługiwać się umiejętnościami językowymi zgodnymi z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia;	P6S_UK
GP_U07	zaplanować i odpowiednio zorganizować pracę indywidualną oraz pracę zespołu, prawidłowo przydzielając jego członkom odpowiednie role;	P6S_UO
GP_U08	samodzielnie planować oraz realizować własny proces edukacji	P6S_UU
P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów do:		

GP_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu gospodarki przestrzennej;	P6S_KK
GP_K02	wypełniania zobowiązań społecznych, inicjowania działań na rzecz interesu publicznego, w szczególności uczestniczenia w przygotowaniu i realizacji projektów społeczno-ekonomicznych, przewidując wielokierunkowe skutki ich wdrażania;	P6S_KO
GP_K03	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz umiejętnego ważenia interesów prywatnych z celami publicznymi w gospodarowaniu przestrzenią;	P6S_KO
GP_K04	współpracy w zespołach i przyjmowania w nich różnych ról oraz rozwiązywania konfliktów społecznych z uwzględnianiem opinii specjalistów z innych dyscyplin;	P6S_KO
GP_K05	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, posiadając świadomość konieczności przestrzegania etyki i rzetelności zawodowej oraz wymagania tego od innych.	P6S_KR

Objaśnienia oznaczeń w symbolach dla kierunku

GP (przed podkreślnikiem) — kierunek Gospodarka przestrzenna
W (po podkreślniku) — kategoria wiedzy
U (po podkreślniku) — kategoria umiejętności
K (po podkreślniku) — kategoria kompetencji społecznych
01, 02, 03 i kolejne — numer efektu uczenia się

Objaśnienia oznaczeń do charakterystyk efektów uczenia się

P6S — charakterystyka drugiego stopnia poziomu 6 PRK
P_W — charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)
P_WG — charakterystyka drugiego stopnia (zakres i głębokość)
P_WK — charakterystyka drugiego stopnia (kontekst)
P_U — charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)
P_UW — charakterystyka drugiego stopnia (wykorzystanie wiedzy)
P_UK — charakterystyka drugiego stopnia (komunikowanie się)
P_UO — charakterystyka drugiego stopnia (organizacja pracy)
P_UU — charakterystyka drugiego stopnia (uczenie się, planowanie rozwoju własnego i innych)
P_K — charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)
P_KK — charakterystyka drugiego stopnia (oceny/krytyczne podejście)
P_KO — charakterystyka drugiego stopnia (odpowiedzialność)
P_KR — charakterystyka drugiego stopnia (rola zawodowa)