

**Opis zakładanych efektów kształcenia (zgodnie z Uchwałą nr 512
Senatu Uniwersytetu Warszawskiego z dnia 16 maja 2012 r. w sprawie określenia
efektów kształcenia dla kierunków studiów na Uniwersytecie Warszawskim)**

nazwa kierunku studiów: GOSPODARKA PRZESTRZENNA poziom kształcenia: STUDIA II STOPNIA profil kształcenia: OGÓLNOAKADEMICKI		
symbol kierunkowych efektów kształcenia	efekty kształcenia	odniesienie do obszarowych efektów kształcenia
Wiedza		
K_W01	Ma szczegółową wiedzę o charakterze gospodarki przestrzennej, jej miejscu w systemie nauk oraz rozumie paradygmat interdyscyplinarności badań prowadzonych w ramach gospodarki przestrzennej. Zna terminologię stosowaną w literaturze przedmiotu	S2A_W01
K_W02	Ma rozszerzoną i pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach struktur przestrzennych (społecznych, ekonomicznych, przyrodniczych, politycznych) oraz pogłębioną w odniesieniu do wybranych elementów, w wymiarze lokalnym, regionalnym, krajowym lub w skali globalnej, przydatną do formułowania i rozwiązywania złożonych zadań z zakresu gospodarki przestrzennej	S2A_W02
K_W03	Ma podbudowaną teoretycznie, szczegółową wiedzę o różnych rodzajach instytucji i organizacji międzynarodowych, państwowych, samorządowych i społecznych działających w obszarze gospodarki przestrzennej w wymiarze lokalnym, regionalnym i krajowym oraz wykazuje znajomość zasad ewaluacji instytucji i procesów rozwoju lokalnego i regionalnego oraz gospodarowania przestrzenią	S2A_W03 S2A_W02 S2A_W07
K_W04	Ma uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie, podstawową wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych oraz wiedzę pogłębioną w odniesieniu do przestrzennej manifestacji tych więzi w procesach rozwojowych	S2A_W04 S2A_W02 S2A_W03
K_W05	Ma rozszerzoną wiedzę o człowieku jako twórcy kultury, pogłębioną w odniesieniu do aktywności w zagospodarowywaniu przestrzeni	S2A_W05
K_W06	Zna w sposób pogłębiony wybrane metody, techniki i narzędzia stosowane przy rozwiązywaniu złożonych zadań z zakresu gospodarki przestrzennej, w tym techniki pozyskiwania danych oraz modelowania struktur i procesów przestrzennych, a także identyfikowania rządzących nimi prawidłowości	S2A_W06
K_W07	Ma pogłębioną wiedzę na temat systemów norm i reguł będących podstawą formułowania zasad polityki przestrzennej na wszystkich szczeblach zarządzania, współdziałania administracji samorządowej i rządowej, współdziałania z regionami i instytucjami europejskimi	S2A_W07
K_W08	Posiada poszerzoną wiedzę na temat procesów zmian struktur przestrzennych oraz ich uwarunkowań (ekonomicznych, społecznych, politycznych, ekologicznych)	S2A_W08
K_W09	Zna kluczowe teorie, koncepcje, szkoły badawcze w naukach pokrewnych (społeczne, techniczne) wykorzystywane w gospodarce przestrzennej	S2A_W09 S2A_W03 S2A_W01
K_W10	Zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	S2A_W10
K_W11	Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującą wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla gospodarki przestrzennej	S2A_W11

Umiejętności		
K_U01	Ma umiejętność prawidłowego rozumienia, interpretacji, wyjaśniania i analizowania przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk (przestrzennych, ekonomicznych, społecznych, przyrodniczych, politycznych) oraz wzajemnych relacji między tymi zjawiskami w kontekście rozwoju i planowania przestrzennego.	S2A_U01
K_U02	Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną do opisu i analizy procesów oraz zjawisk zachodzących w przestrzeni, w szczególności do formułowania własnych opinii i pogłębionych teoretycznie ocen tych zjawisk a także rozwiązywać zadania w zakresie gospodarki przestrzennej z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi, w tym metod analitycznych i eksperymentalnych, symulacji komputerowych, badań ankietowych i statystycznych	S2A_U02 S2A_U04
K_U03	Potrafi dokonać krytycznej analizy sposobu funkcjonowania struktur przestrzennych poprzez samodzielnie formułowane i weryfikowane hipotezy badawcze	S2A_U03
K_U04	Potrafi identyfikować, prognozować i modelować złożone zadania z zakresu gospodarki przestrzennej, w tym zadania nietypowe, interdyscyplinarne, integrujące wiedzę pokrewnych dziedzin nauki i dyscyplin, z zastosowaniem zaawansowanych metod i narzędzi	S2A_U04 S2A_U02 S2A_U06
K_U05	Sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, organizacyjnymi, zawodowymi, moralnymi, etycznymi) w celu rozwiązywania konkretnych problemów. Ma rozszerzoną umiejętność w tym zakresie w odniesieniu do więzi społecznych o charakterze przestrzennym	S2A_U05 S2A_U06
K_U06	Potrafi ocenić przydatność i skuteczność teorii oraz metod służących do rozwiązywania problemów z zakresu gospodarki przestrzennej	S2A_U06 S2A_U01 S2A_U04
K_U07	Potrafi samodzielnie formułować i proponować metody i możliwe procedury rozwiązania problemów w zakresie gospodarowania przestrzenią oraz gospodarowania w przestrzeni	S2A_U07
K_U08	Potrafi pozyskiwać i krytycznie dobierać dane z literatury, baz danych oraz innych źródeł, także w języku obcym. Potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji i krytycznej analizy skuteczności i przydatności stosowanej wiedzy, a także wyciągać wnioski oraz formułować i wyczerpująco uzasadniać opinie. Ma umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy do prowadzenia badań w różnych zakresach i formach, a także określania kierunków dalszego poszerzania wiedzy poprzez proces samokształcenia.	S2A_U08
K_U09	Potrafi w sposób jasny, logiczny i precyzyjny przygotowywać opracowania pisemne, prezentacje i wystąpienia w języku polskim. Posiada umiejętność naukowego opracowania wybranych zagadnień, prezentacji wyników własnych badań naukowych w języku obcym.	S2A_U09
K_U10	Ma pogłębioną umiejętność przygotowania i przedstawienia prezentacji ustnych, w języku polskim i języku obcym, dotyczących szczegółowych zagadnień z zakresu gospodarki przestrzennej lub leżących na pograniczu z pokrewnymi dyscyplinami naukowymi.	S2A_U10
K_U11	Ma umiejętności językowe w zakresie gospodarki przestrzennej, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, pozwalające na swobodne zapoznanie się z zagadnieniami związanymi z gospodarką przestrzenną	S2A_U11
Kompetencje społeczne		
K_K01	Rozumiejąc potrzebę uczenia się przez całe życie, prezentuje postawę ciągłego doskonalenia własnego warsztatu pojęciowego, pogłębiania wiedzy i	S2A_K01

	umiejętności, rozwoju osobistego, potrafiąc także inspirować i organizować proces uczenia się innych osób	
K_K02	Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role, będąc świadomym odpowiedzialności za własne decyzje i podjęte zobowiązania	S2A_K02
K_K03	Potrafi odpowiednio określić priorytety podejmowanych działań, zarówno w pracy indywidualnej, jak i zespołowej	S2A_K03
K_K04	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z pełnieniem różnych funkcji społecznych i zawodowych w gospodarce przestrzennej	S2A_K04