

Załącznik nr 1  
do programu studiów

**EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW**

<b>Kierunek</b>	<b>Administracja</b>	
<b>dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, z którymi związany jest kierunek studiów</b>	<i>Dziedzina: nauki społeczne</i> <i>Dyscypliny naukowe: nauki o polityce i administracji (dyscyplina wiodąca), nauki prawne, ekonomia i finanse</i>	
<b>Profil studiów</b>	<b>ogólnoakademicki</b>	
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji</b>	<b>6</b>	
<b>Poziom studiów</b>	<b>pierwszy stopień</b>	
<b>Liczba semestrów</b>	<b>6</b>	
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się
		Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
A_W01	w zaawansowanym stopniu wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich teorie, pojęcia i instytucje prawne wyjaśniające lub określające złożone zależności między nimi, stanowiące podstawową wiedzę ogólną z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów, tworzących podstawy teoretyczne oraz wybrane zagadnienia z zakresu wiedzy szczegółowej – właściwe dla programu studiów na kierunku Administracja.	P6S_WG (S1)
A_W02	teorie oraz ogólną metodologię badań w zakresie nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów.	P6S_WG (S2)
A_W03	charakter, miejsce i znaczenie nauk społecznych i poszczególnych dyscyplin w systemie nauk oraz ich relacje do innych nauk w zakresie objętym programem studiów na kierunku Administracja.	P6S_WG (S3)
A_W04	cechy człowieka jako twórcy kultury i podmiotu konstytuującego struktury ustrojowo-organizacyjne i społeczno-gospodarcze, oraz zna i rozumie zasady ich funkcjonowania.	P6S_WG (S4)
A_W05	fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji; prawne, ekonomiczne i inne podstawowe uwarunkowania różnych rodzajów działań wykonywanych przez organy władzy publicznej lub podejmowanych w ramach swojej działalności, w tym podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P6S_WK (S1)

A_W06	zasady zarządzania zasobami materialnymi i niematerialnymi, w tym zasady zarządzania i ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz formy tworzenia i rozwoju indywidualnej przedsiębiorczości.	P6S_WK (S2)
<b>P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
A_U01	formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy, przed którymi mogą stanąć organy administracji publicznej i inne podmioty zarówno sektora publicznego, jak i prywatnego oraz wykonywać zadania w warunkach nie w pełni przewidywalnych przez: a) właściwy dobór źródeł oraz informacji i danych z nich pochodzących, a następnie dokonywanie oceny, krytycznej analizy i syntezy tych informacji i danych, b) dobór oraz stosowanie właściwych metod (ilościowych, jakościowych), technik i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych.	P6S_UW (S1)
A_U02	identyfikować i interpretować podstawowe zjawiska, stany faktyczne i procesy społeczne z wykorzystaniem wiedzy z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów.	P6S_UW (S2)
A_U03	analizować i prognozować związki przyczynowo-skutkowe procesów i zjawisk oraz stanów faktycznych i odnoszących się do nich norm, z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów.	P6S_UW (S3)
A_U04	prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi (prawnymi i innymi) w celu rozwiązania zadania z zakresu działania organów władzy publicznej i innych podmiotów.	P6S_UW (S4)
A_U05	komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii oraz brać udział w debacie – przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska oraz dyskutować o nich; przygotowywać prace pisemne i wystąpienia ustne, dotyczące zagadnień szczegółowych związanych z programem studiów Administracja, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych i różnych źródeł.	P6S_UK (S1)
A_U06	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK (S2)
A_U07	planować i organizować pracę – indywidualną oraz w zespole; współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych, w tym także o charakterze interdyscyplinarnym.	P6S_UO (S1)
A_U08	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	P6S_UU (S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:</b>		
A_K01	do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści (informacji, danych); jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych (teoretycznych) i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.	P6S_KK (S1)
A_K02	do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działań na rzecz środowiska społecznego, m.in. poprzez	P6S_KO (S1)

	przygotowanie projektów społecznych; do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego; do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	
A_K03	do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym: a) przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, b) dbałości o dorobek i tradycje zawodu.	P6S_KR (S1)

### **OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ:**

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K - kategoria kompetencji społecznych

P6 - poziom studiów

W - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie wiedzy

U - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie umiejętności

K - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie kompetencji społecznych

01, 02, 03 i kolejne – numery kolejnych efektów uczenia się

P\_W - charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)

P6S\_WG - charakterystyka drugiego stopnia (wiedza: zakres i głębia)

P6S\_WK - charakterystyka drugiego stopnia (wiedza: kontekst)

P\_U - charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)

P6S\_UW - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: wykorzystanie wiedzy)

P6S\_UK - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: komunikowanie się)

P6S\_UO - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: organizacja pracy)

P6S\_UU - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: uczenie się)

P\_K - charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)

P6S\_KK - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne: oceny)

P6S\_KO - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne odpowiedzialność)

P6S\_KR - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne: rola zawodowa)

S1, S2, S3... - kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

Załącznik nr 1  
do programu studiów

**EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW**

<b>Kierunek</b>	<b>Administracja</b>	
<b>dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, z którymi związany jest kierunek studiów</b>	<i>Dziedzina: nauki społeczne</i> <i>Dyscypliny naukowe: nauki o polityce i administracji (dyscyplina wiodąca), nauki prawne, ekonomia i finanse</i>	
<b>Profil kształcenia</b>	<b>ogólnoakademicki</b>	
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji</b>	<b>7</b>	
<b>Poziom studiów</b>	<b>drugi stopień</b>	
<b>Liczba semestrów</b>	<b>4</b>	
<b>Symbol efektu uczenia się dla kierunku</b>	<b>Opis efektów uczenia się</b>	<b>Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się</b>
		Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
A_W01	w pogłębionym stopniu wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich teorie, pojęcia i instytucje prawne wyjaśniające lub określające złożone zależności między nimi, stanowiące zaawansowaną wiedzę ogólną z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów. Ma uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia oraz wybrane zagadnienia z zakresu zaawansowanej wiedzy szczegółowej – właściwe dla programu studiów na kierunku Administracja.	P7S_WG (S1)
A_W02	główne trendy rozwojowe dyscyplin naukowych: nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów.	P7S_WG (S2)
A_W03	w pogłębionym stopniu teorie naukowe z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów oraz kierunki ich rozwoju, a także zaawansowaną metodologię badań.	P7S_WG (S3)
A_W04	w pogłębionym stopniu charakter, miejsce i znaczenie nauk społecznych, w tym nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów w systemie nauk oraz relacje do innych nauk.	P7S_WG (S4)
A_W05	w pogłębionym stopniu cechy człowieka jako twórcy kultury i podmiotu konstytuującego struktury ustrojowo-organizacyjne i społeczno-gospodarcze oraz zasady ich funkcjonowania.	P7S_WG (S5)
A_W06	fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji; zna i rozumie prawne, ekonomiczne i inne uwarunkowania różnych rodzajów działań wykonywanych przez organy władzy publicznej lub	P7S_WK (S1)

	podejmowanych w ramach swojej działalności, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	
A_W07	zasady zarządzania zasobami materialnymi i niematerialnymi, w tym zasady zarządzania zasobami własności intelektualnej oraz formy rozwoju indywidualnej przedsiębiorczości.	P7S_WK (S2)
<b>P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
A_U01	formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy przed którymi mogą stanąć organy administracji publicznej i inne podmioty zarówno sektora publicznego, jak i prywatnego oraz innowacyjnie wykonywać zadania w nieprzewidywalnych warunkach przez: a) właściwy dobór źródeł oraz informacji i danych z nich pochodzących, a następnie dokonywanie oceny, krytycznej analizy, syntezy oraz twórczej interpretacji i prezentacji tych informacji i danych, b) dobór oraz stosowanie właściwych metod (ilościowych, jakościowych) i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych, c) przystosowanie istniejących lub opracowanie nowych metod i narzędzi.	P7S_UW (S1)
A_U02	identyfikować, interpretować i wyjaśniać złożone zjawiska, stany faktyczne i procesy społeczne oraz relacje między nimi z wykorzystaniem wiedzy z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów.	P7S_UW (S2)
A_U03	analizować, prognozować i modelować złożone procesy społeczne, związki przyczynowo-skutkowe z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów; potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi z zakresu zagadnień objętych programem studiów na kierunku Administracja.	P7S_UW (S3)
A_U04	prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi (prawnymi i innymi) przy rozwiązywaniu wybranych problemów naukowych z zakresu nauk o polityce i administracji, prawa oraz ekonomii i finansów, w odniesieniu do wybranych kategorii więzi społecznych lub wybranego rodzaju norm.	P7S_UW (S4)
A_U05	komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców i potrafi odpowiednio uzasadniać przyjęte stanowisko; potrafi prowadzić debatę; potrafi przygotowywać rozbudowane prace pisemne i wystąpienia ustne, dotyczące zagadnień szczegółowych związanych z kierunkiem studiów Administracja, z wykorzystaniem podstawowych ujęć teoretycznych i różnych źródeł.	P7S_UK (S1)
A_U06	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii.	P7S_UK (S2)
A_U07	pracować w zespole, a przede wszystkim kierować pracą zespołu; potrafi współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych i podejmować wiodącą rolę w zespołach.	P7S_UO (S1)
A_U08	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7S_UU (S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:</b>		

A_K01	do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści (informacji, danych); jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych (teoretycznych) i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.	P7S_KK (S1)
A_K02	do wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego, m.in. poprzez przygotowanie projektów społecznych; jest gotów do inicjowania działania na rzecz interesu publicznego; jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO (S1)
A_K03	do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych, w tym: a) rozwijania dorobku zawodu, b) podtrzymywania etosu zawodu pracownika administracji, c) przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad.	P7S_KR (S1)

**OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ:**

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K - kategoria kompetencji społecznych

P7 - poziom studiów

W - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie wiedzy

U - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie umiejętności

K - kierunkowe efekty uczenia się w zakresie kompetencji społecznych

01, 02, 03 i kolejne – numery kolejnych efektów uczenia się

P\_W - charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)

P7S\_WG - charakterystyka drugiego stopnia (wiedza: zakres i głębokość)

P7S\_WK - charakterystyka drugiego stopnia (wiedza: kontekst)

P\_U - charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)

P7S\_UW - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: wykorzystanie wiedzy)

P7S\_UK - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: komunikowanie się)

P7S\_UO - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: organizacja pracy)

P7S\_UU - charakterystyka drugiego stopnia (umiejętności: uczenie się)

P\_K - charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)

P7S\_KK - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne: oceny)

P7S\_KO - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne: odpowiedzialność)

P7S\_KR - charakterystyka drugiego stopnia (kompetencje społeczne: rola zawodowa)

S1, S2, S3... - kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

Załącznik nr 1  
do programu studiów

**Efekty uczenia się dla kierunku studiów**

<b>Kierunek</b>		Gospodarka i administracja publiczna
<b>Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów</b>		Dziedzina: nauki społeczne Dyscypliny: nauka o polityce i administracji (dyscyplina wiodąca), ekonomia i finanse, nauki o zarządzaniu i jakości
<b>Profil studiów</b>		ogólnoakademicki
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji</b>		6
<b>Poziom studiów</b>		pierwszy stopień
<b>Liczba semestrów</b>		6
<b>Symbol efektu uczenia się dla kierunku</b>	<b>Opis efektów uczenia się</b>	<b>Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się</b> Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
GAP_W01	w zaawansowanym stopniu wybrane metody i narzędzia opisu, w tym techniki pozyskiwania danych oraz modelowania struktur społecznych i procesów w nich zachodzących, odnoszących się do funkcjonowania administracji publicznej oraz oddziaływania sektora publicznego na gospodarkę z wykorzystaniem metod jakościowych i ilościowych.	P6S_WG (S1)
GAP_W02	w zaawansowanym stopniu wybrane systemy norm i reguł, w szczególności związanych z funkcjonowaniem instytucji sektora publicznego i prywatnego, a także rządzących nimi prawidłowościach.	P6S_WG (S2)
GAP_W03	w zaawansowanym stopniu zmiany zachodzące w strukturach instytucji publicznych, rynkowych i instytucji trzeciego sektora, jak również zmiany w prawie oraz zna i rozumie konsekwencje tych procesów dla gospodarki.	P6S_WG (S3)
GAP_W04	w zaawansowanym stopniu specyfikę funkcjonowania sektora publicznego i obywatelskiego wraz z wybranymi metodami i narzędziami opisu, procesów w nich zachodzących, a także identyfikowania związków przyczynowo skutkowych związanych z funkcjonowaniem tego sektora.	P6S_WG (S4)
GAP_W05	w zaawansowanym stopniu główne teorie i metody badawcze z obszaru gospodarki i administracji publicznej, w tym z zakresu nauk politycznych, filozofii polityki, teorii administracji, zarządzania publicznego, polityk publicznych, teorii wyboru publicznego, nowej ekonomii instytucjonalnej i innych.	P6S_WG (S5)

GAP_W06	fundamentalne dylematy dotyczące zasad zarządzania zasobami własności intelektualnej – zarówno oparte o normy prawne, jak i działania faktyczne.	P6S_WK (S1)
GAP_W07	fundamentalne dylematy dotyczące opisu i analizowania związków przyczynowo-skutkowych między zjawiskami zachodzącymi w gospodarce.	P6S_WK (S2)
GAP_W08	rolę wartości pozaekonomicznych i ich wpływ na decyzje podejmowane przez różnych uczestników życia gospodarczego.	P6S_WK (S3)
<b>P_U (UMIĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
GAP_U01	samodzielnie interpretować i wyjaśniać zjawiska społeczne oraz wzajemne relacje między nimi - w szczególności zjawiska, na które pośredni i bezpośredni wpływ mają działania aktorów publicznych (takich jak administracja, spółki skarbu państwa, agencje rządowe i inne) i społecznych (stowarzyszenia, fundacje, związki zawodowe i inne).	P6S_UW (S1)
GAP_U02	analizować, prognozować i modelować złożone procesy zachodzące w instytucjach publicznych oraz w wyniku relacji pomiędzy sferą publiczną a gospodarką z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi badawczych adekwatnych do obszaru gospodarki i administracji publicznej, takich jak analiza porównawcza, metody przekrojowe, metody panelowe.	P6S_UW (S3)
GAP_U03	samodzielnie i logicznie analizować przyczyny i przebieg procesów i zjawisk społeczno-gospodarczych, w szczególności będących przedmiotem polityk publicznych oraz stawiać i weryfikować proste hipotezy badawcze.	P6S_UW (S4)
GAP_U04	komunikować się na tematy związane z gospodarką i administracją publiczną ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców i odpowiednio uzasadniać przyjęte stanowisko; potrafi wziąć udział w debacie.	P6S_UK (S1)
GAP_U05	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK (S2)
GAP_U06	samodzielnie planować i realizować własny proces edukacji przez całe życie.	P6U_UU (S1)
GAP_U07	planować i organizować pracę indywidualną i w zespole, zna i rozumie zasady pracy i komunikacji w zespole.	P6S_UO (S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:</b>		
GAP_K01	do współpracy w zespole przyjmując w nim różne role; rozwiązywać pojawiające się w grupach konflikty społeczne.	P6U_KR (S1)
GAP_K02	do krytycznej oceny posiadanej wiedzy, oraz uznawania jej znaczenia w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych dotyczących zjawisk społeczno-ekonomicznych.	P6S_KK (S1)
GAP_K03	uczestniczyć w przygotowaniu projektów społecznych i potrafi przewidywać wielokierunkowe skutki swojej działalności.	P6S_KR (S2)
GAP_K04	do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych i przestrzegania zasad etyki zawodowej.	P6S_KR (S3)
GAP_K05	do podejmowania obowiązków wynikających z powierzonych mu zadań, realizowanych umów i projektów.	P6S_KO (S1)
GAP_K06	podejmować działania na rzecz interesu publicznego z wykorzystaniem potencjału organizacji pozarządowych i nieformalnych inicjatyw obywatelskich.	P6S_KO (S2)



### Objaśnienia oznaczeń w symbolach dla kierunku

- GAP** (przed podkreślnikiem) — kierunek *Gospodarka i administracja publiczna*  
**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 kształcenia

- P6S** — charakterystyka drugiego stopnia poziomu 6 PRK  
**P\_W** — charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)  
**P\_WG** — charakterystyka drugiego stopnia (zakres i głębia)  
**P\_WK** — charakterystyka drugiego stopnia (kontekst)  
**P\_U** — charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)  
**P6S\_UW** — charakterystyka drugiego stopnia (wykorzystanie wiedzy)  
**P6S\_UK** — charakterystyka drugiego stopnia (komunikowanie się)  
**P6S\_UO** — charakterystyka drugiego stopnia (organizacja pracy)  
**P6S\_UU** — charakterystyka drugiego stopnia (uczenie się, planowanie rozwoju własnego i innych)  
**P\_K** — charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)  
**P6S\_KK** — charakterystyka drugiego stopnia (oceny/krytyczne podejście)  
**P6S\_KO** — charakterystyka drugiego stopnia (odpowiedzialność)  
**P6S\_KR** — charakterystyka drugiego stopnia (rola zawodowa)  
(S1, S2, S3) - kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

Załącznik nr 1  
do programu studiów

## Efekty uczenia się dla kierunku studiów

<b>Kierunek</b>		Gospodarka i administracja publiczna
<b>Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów</b>		Dziedzina: <b>nauki społeczne</b> dyscypliny: <b>nauki o polityce i administracji</b> (dyscyplina wiodąca), ekonomia i finanse, nauki o zarządzaniu i jakości
<b>Profil studiów</b>		<b>ogólnoakademicki</b>
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji</b>		<b>7</b>
<b>Poziom studiów</b>		<b>drugi stopień</b>
<b>Liczba semestrów</b>		<b>4</b>
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się <i>Charakterystyki drugiego stopnia</i>
<b>P W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie:</b>		
GAP_W01	w pogłębionym stopniu wybrane metody i narzędzia opisu, w tym techniki pozyskiwania danych oraz modelowania struktur społecznych i procesów w nich zachodzących, odnoszących się do funkcjonowania administracji publicznej oraz sposobu oddziaływania sektora publicznego na gospodarkę lokalną, regionalną, narodową i ponadnarodową.	P7S_WG (S1)
GAP_W02	wybrane systemy norm i reguł (prawnych, organizacyjnych, zawodowych, moralnych, etycznych) w szczególności związanych z funkcjonowaniem instytucji sektora publicznego i rządzące nimi prawidłowości oraz o ich źródłach, naturze, zmianach i sposobach działania.	P7S_WG (S2)
GAP_W03	procesy zmian zachodzących w strukturach instytucji publicznym oraz prawie publicznym i zna konsekwencje tych zmian dla gospodarki.	P7S_WG (S3)
GAP_W04	w pogłębionym stopniu specyfikę funkcjonowania sektora publicznego wraz z wybranymi metodami i narzędziami opisu, procesów w nich zachodzących, a także identyfikowania prawidłowości związanych z funkcjonowaniem tego sektora.	P7S_WG (S4)
GAP_W05	główne teorie i metody badawcze z obszaru gospodarki i administracji publicznej, w tym z zakresu nauk politycznych, filozofii polityki, teorii administracji, zarządzania publicznego, polityk publicznych, teorii wyboru publicznego, nowej ekonomii instytucjonalnej i innych.	P7S_WG (S5)
GAP_W06	fundamentalne dylematy dotyczące zarządzania aktywami niematerialnymi oraz ograniczone możliwości interwencji państwa w	P7S_WK (S1)

	tym obszarze.	
GAP_W07	fundamentalne przyczyny i przebieg procesów i zjawisk społeczno-gospodarczych, w tym szczególnie wynikających z implementacji polityk publicznych.	P7S_WK (S2)
GAP_W08	zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości w kontekście wyzwań organizacyjnych oraz interakcji z organami administracji publicznej.	P7S_WK (S3)
<b>P U (UMIEJETNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
GAP_U01	samodzielnie interpretować i wyjaśniać zjawiska społeczne oraz wzajemne relacje między zjawiskami społecznymi w szczególności te zjawiska, na które pośredni i bezpośredni wpływ mają podmioty sektora publicznego.	P7S_UW (S1)
GAP_U02	wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizowania przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk zachodzących w przestrzeni publicznej oraz w gospodarce wraz z umiejętnością formułowania własnych opinii i właściwego doboru krytycznych danych i metod analiz.	P7S_UW (S2)
GAP_U03	analizować, prognozować i modelować złożone procesy zachodzące w wyniku relacji pomiędzy sferą publiczną a gospodarką z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi badawczych adekwatnych do obszaru gospodarki i administracji publicznej, takich jak analiza porównawcza, metody przekrojowe, metody panelowe.	P7S_UW (S3)
GAP_U04	komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców i odpowiednio uzasadniać przyjęte stanowisko; potrafi prowadzić debatę.	P7S_UK (S1)
GAP_U05	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii.	P7S_UK (S2)
GAP_U06	samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7S_UU (S1)
GAP_U07	pracować w zespole, a przede wszystkim kierować pracą zespołu.	P7S_UO (S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:</b>		
GAP_K01	do współdziałania i współpracy, chętnie pracuje w grupie, przyjmując w niej różne role.	P7S_KK (S1)
GAP_K02	do samodzielnego i krytycznego uzupełniania wiedzy oraz uznawania jej znaczenia w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych dotyczących zjawisk społeczno-ekonomicznych.	P7S_KK (S2)
GAP_K03	do uczestnictwa w przygotowaniu projektów społecznych i potrafi przewidywać wielokierunkowe skutki swojej działalności.	P7S_KR (S1)
GAP_K04	do przestrzegania zasad prawnych, ekonomicznych i etycznych w działalności zawodowej, identyfikuje i dostrzega dylematy etyczne związane z wykonywanym zawodem.	P7S_KR (S2)
GAP_K05	do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz inicjowania działań na rzecz interesu publicznego.	P7S_KO (S1)
GAP_K06	do wypełniania zobowiązań społecznych w oparciu o najbardziej adekwatne formuły organizacyjno-prawne.	P7S_KO (S2)

### Objaśnienia oznaczeń w symbolach dla kierunku

GAP (przed podkreślnikiem) — kierunek *Gospodarka i administracja publiczna*

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 kształcenia**

P7S — charakterystyka drugiego stopnia poziomu 7 PRK  
P\_W — charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)  
P\_WG — charakterystyka drugiego stopnia (zakres i głębia)  
P\_WK — charakterystyka drugiego stopnia (kontekst)  
P\_U — charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)  
P7S\_UW — charakterystyka drugiego stopnia (wykorzystanie wiedzy)  
P7S\_UK — charakterystyka drugiego stopnia (komunikowanie się)  
P7S\_UO — charakterystyka drugiego stopnia (organizacja pracy)  
P7S\_UU — charakterystyka drugiego stopnia (uczenie się, planowanie rozwoju własnego i rozwoju innych)  
P\_K — charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)  
P7S\_KK — charakterystyka drugiego stopnia (oceny/krytyczne podejście)  
P7S\_KO — charakterystyka drugiego stopnia (odpowiedzialność)  
P7S\_KR — charakterystyka drugiego stopnia (rola zawodowa)  
(S1, S2, S3) - kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

**Załącznik nr 1**  
do programu studiów

**EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW**

<b>Kierunek na którym prowadzone są studia</b>	Gospodarka Przestrzenna (inż.)	
<b>Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów</b>	Dziedzina: nauki społeczne Dyscypliny: <b>geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna</b> (dyscyplina wiodąca), ekonomia i finanse, nauka o polityce i administracji Dziedzina nauk inżynierijsko-technicznych Dyscyplina: architektura i urbanistyka	
<b>Profil studiów</b>	ogólnoakademicki	
<b>Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji</b>	6	
<b>Poziom studiów</b>	pierwszy stopień	
<b>Liczba semestrów</b>	7	
<b>Symbol efektu uczenia się dla kierunku</b>	<b>Opis efektów uczenia się</b>	<b>Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się</b>
		Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
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(S1)
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(S2)
GP_W03	podstawowe 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 podstawową 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(S3)
GP_W04	podstawowe uwarunkowania etyczne i prawne, związane z działalnością naukową, dydaktyczną oraz wdrożeniową z zakresu	P6S_WK(S1)

	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;	
GP_W05	ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz ma podstawową wiedzę na temat kształtowania wizerunku jednostki samorządu terytorialnego.	P6S_WK(S2)
<b>P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
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(S1)
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 (Inż.1)
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 (Inż.2)
GP_U04	dokonać wstępnej analizy ekonomicznej proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich;	P6S_UW (Inż.3)
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 (Inż.4)
GP_U06	posługiwać się umiejętnościami językowymi zgodnymi z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia;	P6S_UK(S1)
GP_U07	zaplanować i odpowiednio zorganizować pracę indywidualną oraz pracę zespołu, zna i rozumie zasady współpracy i komunikacji w zespole, prawidłowo przydzielając jego członkom odpowiednie role;	P6S_UO(S1)
GP_U08	samodzielnie planować oraz realizować własny proces edukacji	P6S_UU(S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów do:</b>		
GP_K01	krytycznej oceny posiadanej wiedzy i uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu gospodarki przestrzennej;	P6S_KK(S1)
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(S1)
GP_K03	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz umiejętnego wagiwaenia interesów prywatnych z celami publicznymi w gospodarowaniu przestrzenią;	P6S_KO(S2)
GP_K04	współpracy w zespołach i przyjmowania w nich różnych ról oraz rozwiązywania konfliktów społecznych z uwzględnianiem opinii specjalistów z innych dyscyplin;	P6S_KR(S1)
GP_K05	odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, posiadając świadomość konieczności przestrzegania etyki i rzetelności zawodowej oraz wymagania tego od innych.	P6S_KR(S2)

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 głębia)

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)

(Inż.1, Inż.2, Inż.3, Inż.4) - kody składnika opisu odnoszące się do kwalifikacji obejmujących kompetencje inżynierskie

(S1, S2, S3) – kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

Załącznik nr 1  
do programu studiów

EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW

Kierunek na którym prowadzone są studia		Gospodarka Przestrzenna
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów		Dziedzina nauk społecznych: Dyscypliny: geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna ( <b>dyscyplina wiodąca</b> ), nauka o polityce i administracji, ekonomia i finanse Dziedzina nauk inżyneryjno-technicznych: Dyscyplina: architektura i urbanistyka
Profil studiów		ogólnoakademicki
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji		7
Poziom studiów		Drugi stopień
Liczba semestrów		3
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się
		Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
GP_W01	w pogłębionym stopniu teorii naukowe właściwe dla kierunku studiów gospodarka przestrzenna oraz kierunki ich rozwoju, a także zaawansowaną metodologię badań, w szczególności w obszarach: ekonomii i finansów, polityki regionalnej, regulacji prawnych dotyczących gospodarki przestrzennej, technik i procedur legislacyjnych w planowaniu przestrzennym oraz projektowania i urządzania terenów; zna także zasady funkcjonowania jednostek samorządu terytorialnego oraz problematykę gospodarowania i kształtowania środowiska przyrodniczego;	P7S_WG(S1)
GP_W02	aktualnie dyskutowane w literaturze naukowej problemy z dyscypliny naukowej właściwej dla kierunku studiów gospodarka przestrzenna, w tym: o strukturach i instytucjach społecznych i kulturowych związanych z gospodarką przestrzenną; zna metody analizy struktur przestrzennych	P7S_WG(S2)
GP_W03	zasady planowania badań oraz procesów technologicznych opartych na osiągnięciach dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów gospodarka przestrzenna oraz ma pogłębioną wiedzę w obszarze wybranych metod, technik i narzędzi opisu, w tym technik pozyskiwania danych oraz modelowania zjawisk społecznych i procesów w nich zachodzących, a także identyfikowania rządzących nimi prawidłowościami	P7S_WG(S3)
GP_W04	podstawowe uwarunkowania etyczne i prawne, związane z działalnością naukową, dydaktyczno-wdrożeniową oraz ma pogłębioną wiedzę z zakresu przyrodniczych podstaw gospodarki przestrzennej – zna oddziaływanie uwarunkowań przyrodniczych na procesy rozwoju gospodarczego w układach przestrzennych (lokalnych, regionalnych i	P7S_WK(S1)



	krajowych);	
GP_W05	zna i rozumie ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości w układach lokalnych i regionalnych; zna narzędzia i techniki decyzyjne modelowania struktur społeczno-gospodarczych oraz ich funkcjonowania w aspekcie przestrzennym.	P7S_WK(S2)
<b>P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		
GP_U01	prawidłowo interpretować teorie ekonomii oraz właściwe dla gospodarki przestrzennej zjawiska społeczne i towarzyszące im rozwiązania techniczne, a także wzajemne relacje pomiędzy nimi;	P7S_UW(S1)
GP_U02	wykorzystywać wiedzę z zakresu gospodarowania i kształtowania środowiska przyrodniczego oraz polityki regionalnej i przestrzennej do interpretacji, opisu i analizy przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk;	P7S_UW(S2)
GP_U03	stosować techniki i narzędzia badawcze w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku Gospodarka przestrzenna, ze szczególnym uwzględnieniem wizualizacji przestrzeni oraz graficznej i kartograficznej prezentacji przestrzeni przy wykorzystaniu analiz komputerowych;	P7S_UW(S3)
GP_U04	prognozować, modelować i analizować złożone procesy społeczne, gospodarcze i przestrzenne z wykorzystaniem metod badawczych, a także posiada umiejętność samodzielnego proponowania rozwiązań konkretnego problemu;	P7S_UW(S4)
GP_U05	formułować uzasadnione sądy na podstawie danych pochodzących z różnych źródeł, prowadzić debatę oraz przygotować i przedstawić w języku polskim lub języku obcym prezentację ustną i pisemną dotyczącą szczegółowych zagadnień z zakresu gospodarki przestrzennej;	P7S_UK(S1)
GP_U06	posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii właściwej dla studiowanego kierunku studiów, a także pozyskiwać informacje z literatury zagranicznej;	P7S_UK(S2)
GP_U07	kierować pracą zespołu z poszanowaniem zasad komunikacji i współpracy;	P7S_UO(S1)
GP_U08	samodzielnie planować własną karierę zawodową lub naukową.	P7S_UU(S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów do:</b>		
GP_K01	uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu gospodarki przestrzennej, samodzielnego jej uzupełniania oraz krytycznej oceny odbieranych treści;	P7S_KK(S1)
GP_K02	wypełniania zobowiązań społecznych, inicjowania działań na rzecz interesu publicznego, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego, w tym przygotowania projektów społeczno-ekonomicznych, przewidując wielokierunkowe skutki ich wdrażania;	P7S_KO(S1)
GP_K03	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz podejmowania decyzji dotyczących optymalnego wykorzystania zasobów w gospodarce przestrzennej;	P7S_KO(S2)
GP_K04	współpracy w zespołach i przyjmowania w nich różnych ról oraz odpowiedzialnego wykonywania zawodu z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych oraz opinii specjalistów z innych dyscyplin;	P7S_KR(S1)
GP_K05	rozwijania dorobku zawodu i podtrzymywania jego etosu, a także do przestrzegania etyki zawodowej oraz działania na rzecz przestrzegania tych zasad.	P7S_KR(S2)

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

P7S — charakterystyka drugiego stopnia poziomu 7 PRK

P\_W — charakterystyka uniwersalna (WIEDZA)

P\_WG — charakterystyka drugiego stopnia (zakres i głębia)

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)

(S1, S2, S3, S4) – kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

Załącznik nr 1  
do programu studiów

**EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA KIERUNKU STUDIÓW**

Kierunek na którym prowadzone są studia		Studia miejskie
Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe z którymi związany jest kierunek studiów		Dziedzina: nauki społeczne Dyscypliny: <b>geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna</b> (dyscyplina wiodąca), nauki o polityce i administracji, nauki socjologiczne
Profil studiów		ogólnoakademicki
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji		6
Poziom studiów		pierwszy stopień
Liczba semestrów		6
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się
		Charakterystyki drugiego stopnia
<b>P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie :</b>		
SM_W01	w zaawansowanym stopniu wybrane fakty, zjawiska i procesy ekonomiczne, społeczne i przestrzenne, dotyczące ich metody oraz teorie wyjaśniające złożone zależności między nimi, stanowiące podstawową wiedzę ogólną z zakresu geografii ekonomicznej oraz gospodarki przestrzennej, nauk o polityce i administracji, nauk socjologicznych.	P6S_WG (S1)
SM_W02	w zaawansowanym stopniu wybrane zagadnienia z zakresu wiedzy szczegółowej właściwe dla programów studiów <i>Studia miejskie</i> .	P6S_WG (S2)
SM_W03	podstawowe ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów <i>Studia miejskie</i> ; fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji.	P6S_WK (S1)
SM_W04	podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości oraz uwarunkowania prowadzonej działalności wykorzystując wiedzę z zakresu dyscyplin naukowych właściwych dla kierunku studiów <i>Studia miejskie</i> .	P6S_WK (S2)
SM_W05	podstawowe pojęcia i zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej.	P6S_WK (S4)
<b>P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:</b>		

SM_U01	wykorzystując posiadaną wiedzę prawidłowo identyfikować i interpretować podstawowe zjawiska ekonomiczne i społeczne w zakresie odnoszącym się do kierunku studiów <i>Studia miejskie</i> .	P6S_UW (S1)
SM_U02	wykorzystując posiadaną wiedzę innowacyjnie rozwiązywać złożone i nietypowe problemy badawcze w zmiennych i nie w pełni przewidywalnych warunkach związane z kierunkiem studiów <i>Studia miejskie</i> .	P6S_UW (S2)
SM_U03	wykonywać pomiary i symulacje komputerowe oraz interpretować uzyskane wyniki używając odpowiednio dobranych metod i technik oraz wykazuje umiejętność poprawnego syntetyzowania i wnioskowania na podstawie informacji pochodzących z różnych podmiotów konstytuujących struktury społeczne.	P6S_UW (S3)
SM_U04	wykorzystywać podstawowe metody ilościowe i jakościowe właściwe dla kierunku studiów <i>Studia miejskie</i> .	P6S_UW (S4)
SM_U05	dokonać krytycznej analizy proponowanego rozwiązania dotyczącego konkretnych problemów miasta i organizacji oraz umie dokonując wstępnej oceny tego rozwiązania przedstawiać odpowiednie rozstrzygnięcia.	P6S_UW (S5)
SM_U06	komunikować się z otoczeniem z wykorzystaniem specjalistycznej terminologii.	P6S_UK (S1)
SM_U07	wziąć udział w debacie oraz przedstawiać i oceniać różne opinie i stanowiska, dyskutować o nich oraz uzasadniać swoje stanowisko; posługiwać się językiem obcym zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK (S2)
SM_U08	planować i organizować pracę indywidualną oraz pracę w zespole, którym kieruje.	P6S_UO (S1)
SM_U09	samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie.	P6S_UU (S1)
<b>P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:</b>		
SM_K01	do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści.	P6S_KK (S1)
SM_K02	uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.	P6S_KK (S2)
SM_K03	do wypełniania zobowiązań społecznych, współorganizowania działalności na rzecz środowiska społecznego.	P6S_KO (S1)
SM_K04	inicjowania działania na rzecz interesu publicznego, myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P6S_KO (S2)
SM_K05	do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, w tym przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych, dbałości o dorobek i tradycję zawodu.	P6S_KR(S1)

### Objaśnienia oznaczeń w symbolach dla kierunku

SM (przed podkreślnikiem) — kierunek *Studia miejskie*

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 głębia)

P\_WK — charakterystyka drugiego stopnia (kontekst)

P\_U — charakterystyka uniwersalna (UMIEJĘTNOŚCI)

P6S\_UW — charakterystyka drugiego stopnia (wykorzystanie wiedzy)

P6S\_UK — charakterystyka drugiego stopnia (komunikowanie się)

P6S\_UO — charakterystyka drugiego stopnia (organizacja pracy)

P6S\_UU — charakterystyka drugiego stopnia (uczenie się, planowanie rozwoju własnego i rozwoju innych)

P\_K — charakterystyka uniwersalna (KOMPETENCJE SPOŁECZNE)

P6S\_KK — charakterystyka drugiego stopnia (oceny/krytyczne podejście)

P6S\_KO — charakterystyka drugiego stopnia (odpowiedzialność)

P6S\_KR — charakterystyka drugiego stopnia (rola zawodowa)

(S1, S2, S3) - kody składnika opisu odnoszące się do dziedziny uczenia się w zakresie nauk społecznych

## Educational Outcomes for the study program

Program		<b>Public Economy and Administration</b>	
Academic field ad discipline		Field: <b>social science</b> Disciplines: <b>political and administrative science</b> (main discipline), economics and finance, management science	
Academic profile		<b>General academic profile</b>	
Level of Polish Qualifications Framework		7	
Level of studies		<b>Graduate studies</b>	
Number of semesters		4	
Program educational outcomes - symbols	Educational Outcomes for the program <b>Public Economy and Administration</b>	Relation of educational outcome to the field of social science	
		<i>Second degree characteristics</i>	
<b>P_W (Knowledge)</b> After finishing graduate study program Public Economy and Administration a graduate:			
GAP_W01	understands selected descriptive methods and tools, including techniques for data acquisition and modeling of social structures and processes within them, as well as ways of identifying the rules that govern them, relating to the functioning of public administration and the manner in which the public sector is influencing the local, regional, national and supranational economy.	P7S_WG (S1)	
GAP_W02	has an in-depth knowledge of selected systems of norms and rules (legal, organizational, professional, moral, ethical) that organize social structures, institutions and the rules governing them, and their sources, nature, changes and ways of acting	P7S_WG (S2)	
GAP_W03	has deep knowledge of the processes of change of selected structures, institutions and social ties and knows the patterns ruling these changes	P7S_WG (S3)	
GAP_W04	understands in a deepened degree the specificity of the functioning of the public sector along with selected methods and tools for the description of processes occurring in it, and understands the regularities related to the functioning of this sector.	P7S_WG (S4)	
GAP_W05	has extended knowledge of the main theories and research methods in the area of economy and public administration, including political science, political philosophy, administration theory, public management, public policies, public choice theory, new institutional economics and others.	P7S_WG (S5)	
GAP_W06	knows and understands the basic concepts and principles of industrial property and copyright protection and the limited possibilities to effectively manage intellectual property by the means of public policy	P7S_WK (S1)	
GAP_W07	Understands the fundamental causes and course of socio-economic processes and phenomena, in particular those resulting from the implementation of public policies.	P7S_WK (S2)	
GAP_W08	knows the general principles of creating and developing forms of individual entrepreneurship, using knowledge of public economy	P7S_WK (S3)	

	and administration	
<b>P_U (Skills) A graduate:</b>		
GAP_U01	can correctly interpret and explain social phenomena and mutual relations between social phenomena, especially those affected by public sector action.	P7S_UW (S1)
GAP_U02	can use theoretical knowledge to describe and analyze the causes and processes of social processes and phenomena, and can formulate own opinions and critically select the data and methods of analysis.	P7S_UW (S2)
GAP_U03	Can predict and model complex social processes, including phenomena from different areas of social life, using advanced methods and tools in the fields of science and disciplines relevant to the studied field of public economy and administration, such as comparative analysis, cross-sectional methods, panel methods.	P7S_UW (S3)
GAP_U04	is able to communicate on specialist topics with diverse groups of recipients and adequately justify the adopted position; can lead the debate.	P7S_UK (S1)
GAP_U05	Is able to use a foreign language at B2 + level of the Common European Framework of Reference for Languages and to a greater extent in the field of specialized terminology.	P7S_UK (S2)
GAP_U06	can plan her/his own life-long learning and guide others in this area.	P7S_UU (S1)
GAP_U07	is able to work in a team and, above all, manage the work of the team.	P7S_UO (S1)
<b>P_K (Social competences) A graduate:</b>		
GAP_K01	highly values cooperation, is willing to work in a group, accepting different roles in it	P7S_KK (S1)
GAP_K02	is ready to independently and critically supplement knowledge and recognize its importance in solving cognitive and practical problems related to socio-economic phenomena.	P7S_KK (S2)
GAP_K03	can participate in the preparation of social projects and can predict the multidirectional social effects of undertaken activities	P7S_KR (S1)
GAP_K04	is prepared to comply with legal, economic and ethical principles in professional activity, identifies and perceives ethical dilemmas associated with the profession.	P7S_KR (S2)
GAP_K05	to think and act in an entrepreneurial way and initiate actions for the public interest.	P7S_KO (S1)
GAP_K06	is ready to fulfill social obligations utilizing the most adequate organizational and legal formulas.	P7S_KO (S2)

### Explanation of signs in the symbols for the study program

GAP (before the underscore) - Public economy and administration program

W (after the underscore) - category of knowledge

U (after the underscore) - category of skills

K (after the underscore) - category of social competences

01, 02, 03 and subsequent - number of the learning effect

**Explanation of markings for the characteristics of learning outcomes** P7S - characterization of the second degree of level 7 PRK (The Polish Qualifications Framework)

P\_W - universal characteristic (KNOWLEDGE)

P\_WG - second degree characteristics (range and depth)

P\_WK - second degree characteristics (context)

P\_U - universal characteristics (SKILLS)

P7S\_UW - second degree characteristics (knowledge utilization)  
P7S\_UK - second degree characteristics (communication)  
P7S\_UO - second degree characteristics (work organization)  
P7S\_UU - second-level characteristics (learning, planning of own development and development of others)  
P\_K - universal characteristics (SOCIAL COMPETENCES)  
P7S\_KK - second degree characteristics (assessments / critical approach)  
P7S\_KO - second degree characteristics (responsibility)  
P7S\_KR - second degree characteristics (professional role)  
(S1, S2, S3) - codes of the description component referring to the field of learning in the field of social sciences