

SENAT

UCHWAŁA NR R.0000.93.2019

**SENATU UNIWERSYTETU EKONOMICZNEGO
WE WROCŁAWIU**
z dnia 11 lipca 2019 r.

w sprawie

**zatwierdzenia programu i efektów uczenia się dla kierunku *Gospodarka przestrzenna*
na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia
od roku akademickiego 2019/2020**

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.), ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2018 r. poz. 2153 z późn. zm.), rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz. U. z 2018 r. poz. 1861 z późn. zm.), oraz rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (Dz.U. z 2018 r. poz. 2218) oraz § 28 pkt 13 Statutu Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Senat uchwala co następuje:

§ 1

Senat zatwierdza program studiów dla kierunku *Gospodarka przestrzenna* na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2019/2020.

§ 2

Program studiów dla kierunku *Gospodarka przestrzenna* na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2019/2020 stanowi załącznik nr 1 do uchwały.

§ 3

Senat zatwierdza efekty uczenia się dla kierunku *Gospodarka przestrzenna* na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2019/2020.

SENAT

§ 4

Efekty uczenia się dla kierunku *Gospodarka przestrzenna* na studiach drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim dla studentów rozpoczynających studia od roku akademickiego 2019/2020 stanowią załącznik nr 2 do uchwały.

§ 5

Uchwała wchodzi w życie z chwilą podjęcia.

Rektor

prof. dr hab. Andrzej Kaleta

SENAT

Załącznik nr 1 do uchwały nr R.0000.93.2019 z 11 lipca 2019 r.

	CYKL DYDAKTYCZNY 2019/2020 - 2020/2021 GOSPODARKA PRZESTRZENNA II STOPIEŃ	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
			Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	Semestr 1	2	255	90	105	60	0	140	48	60	32	0	30
	Semestr 2	2	225	120	90	15	0	140	64	68	8	0	30
	Semestr 3	0	240	120	90	0	30	130	72	40	0	18	30
	Semestr 4	1	195	75	75	0	45	98	40	40	0	18	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Przestrzeń w ekonomii	I	E	45	15	30			24	8	16			5
	Planowanie	I	E	45	15		30		24	8		16		6
	Projekty w gospodarce przestrzennej	I	Z	45	15	30			24	8	16			5
	Gospodarka nieruchomościami	I	Z	45	30	15			24	16	8			5
	Planowanie przestrzenne - aspekty prawne i administracyjne	II	E	30	15		15		16	8		8		5
	Przywódca w organizacji - narzędzia i uwarunkowania skutecznego działania	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Polityka regionalna	II	E	45	15	30			24	8	16			6
	Ćwiczenia terenowe I	II	Z	15		15			8		8			2
	Współczesne koncepcje i modele rozwoju miast	III	Z	30	30				16	16				4
	Gospodarka przestrzenna Unii Europejskiej	IV	E	45	30	15			24	16	8			5

SENAT

	Ćwiczenia terenowe II	IV	Z	15		15			8		8			2
RAZEM SEKCJA II				390	180	165	45	0	208	96	88	24	0	49
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Analizy statystyczne w gospodarce przestrzennej	I	Z	45	15		30		24	8		16		5
	Kształtowanie i ochrona środowiska	II	Z	45	30	15			24	16	8			5
	Administracja i sektor publiczny	II	Z	45	30	15			24	16	8			6
	Innowacje w gospodarce	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA III				195	105	60	30	0	104	56	32	16	0	22
Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				180	90	90	0	0	96	48	48	0	0	18
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				5
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	5
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Język obcy I - język angielski - S2	I	Z	30		30			0					4
	Język obcy I - N2	I	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - N2	II	Z	0					20		20			0
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	18				18	6
	Seminarium magisterskie	IV	z	45				45	18				18	6

SENAT

	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				105	0	30	0	75	76	0	40	0	36	28
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				915	405	360	75	75	508	224	208	40	36	120

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI														
Planowanie rozwoju przestrzeni zurbanizowanych														
	Zarządzanie strategiczne rozwojem przestrzeni zurbanizowanych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Kształtowanie krajobrazu miasta i rozwój przestrzeni publicznych	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Sondaż diagnostyczny w zarządzaniu przestrzenią	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Smart cities - metropolie przyszłości	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Partycypacyjne planowanie przestrzenne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rozwój terenów wiejskich i przemysłowych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
Rynki nieruchomości														
	Wycena nieruchomości – podejścia, metody i techniki	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ekonomika rynku nieruchomości	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Zarządzanie nieruchomościami	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rynki nieruchomości mieszkaniowych i komercyjnych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Ocena ekonomicznej efektywności gospodarowania nieruchomościami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Doradztwo i pośrednictwo na rynku nieruchomości	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3

SENAT

Załącznik nr 2 do uchwały nr R.0000.93.2019 z 11 lipca 2019 r.

Efekty uczenia się na kierunku *Gospodarka przestrzenna*

Poziom kształcenia: studia drugiego stopnia

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta: magister

Forma studiów: stacjonarne i niestacjonarne

Przyporządkowanie właściwego obszaru kształcenia: Nauki społeczne.

Dziedziny nauki i dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się:

ekonomia i finanse (dyscyplina wiodąca), geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna, inne dyscypliny

Przygotowano na podstawie:

Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz.U. 2018 poz. 2153 z późn. zm.), załącznika do Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 2218) w sprawie charakterystyki drugiego stopnia na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych (Dz. U. 2018 r. poz. 1818).

Objaśnienie oznaczeń w symbolach:

K (przed podkreślnikiem)	– kierunkowe efekty kształcenia
W	– kategoria wiedzy
U	– kategoria umiejętności
K	– kategoria kompetencji społecznych
01, 02, 03 i kolejne	– numer efektu kształcenia

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Gospodarka przestrzenna absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk społecznych i wchodzących w ich skład odpowiednich dyscyplin naukowych, właściwych dla ekonomii i finansów, gospodarki przestrzennej, oraz zna ich powiązania z innymi dyscyplinami naukowymi oraz podstawowymi dziedzinami działalności gospodarczej	P7S_WG, P7S_WK
K_W02	ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach struktur i systemów (społecznych, politycznych, prawnych, ekonomicznych, przyrodniczych, technicznych) oraz podmiotach uczestniczących w procesach ekonomicznego gospodarowania przestrzenią i umie interpretować relacje między tymi podmiotami	P7S_WG, P7S_WK
K_W03	ma pogłębioną wiedzę o relacjach między strukturami i podmiotami gospodarczymi i społecznymi uczestniczącymi w procesach gospodarowania przestrzenią w skali lokalnej, regionalnej, krajowej, międzynarodowej, o ich historycznej ewolucji, a także o relacjach	P7S_WG, P7S_WK

SENAT

K_W04	ma pogłębioną wiedzę na temat ograniczeń sposobu korzystania z nieruchomości w związku z ochroną środowiska	P7S_WG, P7S_WK
K_W05	zna zagadnienia z zakresu ochrony gleb i powierzchni ziemi, ochrony powietrza i środowiska wodnego	P7S_WG, P7S_WK
K_W06	ma pogłębioną wiedzę na temat przyczyn i skutków zagrożenia środowiska, które są związane z działalnością społeczno-gospodarczą w przestrzeni	P7S_WG, P7S_WK
K_W07	zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, ma wiedzę ekonomiczną umożliwiającą prowadzenie działalności gospodarczej w przestrzeni	P7S_WK
K_W08	ma pogłębioną wiedzę z zakresu zarządzania podmiotami gospodarującymi w przestrzeni	P7S_WG, P7S_WK
K_W09	ma pogłębioną wiedzę na temat wybranych systemów norm i reguł organizujących działalność społeczno-gospodarczą w zakresie gospodarowania przestrzenią	P7S_WG, P7S_WK
K_W10	zna podstawowe pojęcia i akty prawne z zakresu ochrony własności intelektualnej: autorskiej oraz przemysłowej	P7S_WK
K_W11	zna mechanizmy stymulujące działania człowieka i grup społecznych w odniesieniu do kształtowania przestrzeni publicznej	P7S_WG, P7S_WK
K_W12	zna w stopniu pogłębionym zasady przyrodnicze funkcjonowania systemu interakcyjnego społeczeństwo-środowisko, w tym na obszarach cennych przyrodniczo oraz zasady gospodarowania zasobami przyrodniczymi	P7S_WG, P7S_WK
K_W13	ma pogłębioną wiedzę na temat nieruchomości, rynku nieruchomości oraz inwestowania w nieruchomości	P7S_WG, P7S_WK
K_W14	zna w pogłębionym zakresie regulacje z zakresu prawa budowlanego, potrafi przedstawić w profesjonalnej konwencji językowej proces lokalizacji inwestycji	P7S_WK
K_W15	ma pogłębioną wiedzę na temat wyznaczników zrównoważonego rozwoju z punktu widzenia rozwoju przestrzennego	P7S_WG, P7S_WK
K_W16	zna w sposób pogłębiony metody analizy przestrzennej zjawisk społeczno-gospodarczych, a także zasady modelowania ekonometrycznego, w tym język i środowisko R i zasady działania programu R-CRAN	P7S_WG, P7S_WK
K_W17	zna zasady działania programu AutoCad	P7S_WK
K_W18	zna zasady działania Sytemu Informacji Geograficznej (GIS)	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	prowadzi pogłębioną interpretację oraz wyjaśnia przyczyny i zarządza przebiegiem zachodzących w przestrzeni procesów i zjawisk gospodarczych, społecznych, przyrodniczych i technicznych	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UU
K_U02	wykorzystuje pogłębioną wiedzę teoretyczną do analizy i interpretacji zachodzących w przestrzeni procesów ekonomicznych, społeczno-kulturowych i przyrodniczych, z wykorzystaniem metod i narzędzi stosowanych w różnych skalach przestrzennych	P7S_UW, P7S_UK
K_U03	potrafi oszacować koszty inwestycji budowlanych, zaproponować sposoby pozyskania terenów pod inwestycje budowlane oraz przygotować stadia procesu budowlanego	P7S_UW, P7S_UK

SENAT

K_U04	potrafi sprawnie posługiwać się wybranymi normami i regułami w celu zidentyfikowania i rozwiązania problemów społeczno-ekonomicznych w różnych skalach przestrzennych	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO, P7S_UU
K_U05	potrafi prognozować przebieg procesów i zjawisk społeczno-gospodarczych oraz przyrodniczych z wykorzystaniem metod i narzędzi stosowanych w różnych skalach przestrzennych	P7S_UW, P7S_UO
K_U06	przygotowuje prace pisemne, dotyczące szczegółowych zagadnień z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej z wykorzystaniem zaawansowanych teorii i kompleksowych źródeł	P7S_UW, P7S_UK
K_U07	przygotowuje wystąpienia ustne, dotyczące szczegółowych zagadnień z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej z wykorzystaniem zaawansowanych teorii i kompleksowych źródeł	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U08	posługuje się językiem naukowym w dyskusjach ze specjalistami z zakresu ekonomii i finansów, gospodarki przestrzennej, planowania przestrzennego, zrównoważonego rozwoju, polityki regionalnej, gospodarki nieruchomościami, rynku nieruchomości, administracji publicznej	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U09	potrafi rozwiązywać problemy dotyczące ochrony gleb i powierzchni ziemi, ochrony powietrza i środowiska wodnego	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U10	rozumie zasadność stosowania ochrony własności intelektualnej: autorskiej oraz przemysłowej	P7S_UW, P7S_UK
K_U11	ma umiejętności rozwiązywania konfliktów gospodarka-środowisko zgodnie z postulatami trwałego i zrównoważonego rozwoju, potrafi zastosować wyznaczniki zrównoważonego rozwoju z punktu widzenia planowania lub oceny rozwoju przestrzennego	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U12	potrafi przygotować dokumenty o charakterze strategicznym dla jednostek samorządu terytorialnego	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U13	potrafi przeprowadzić w terenie analizy środowiska zantropogenizowanego i naturalnych ekosystemów	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U14	potrafi posługiwać się programem R CRAN w celu przeprowadzenia profesjonalnej analizy statystycznej	P7S_UW
K_U15	potrafi wykorzystać program AutoCad do planowania zagospodarowania przestrzeni	P7S_UW
K_U16	potrafi dokonać analizy zjawisk na podstawie danych przestrzennych z wykorzystaniem metod statystyki i ekonometrii przestrzennej, potrafi przedstawić wyniki badań przestrzennych w formie graficznej, pisemnej (raport) i przekazać wnioski z badania w formie ustnej (prezentacja)	P7S_UW, P7S_UK
K_U17	potrafi korzystać z systemów informacji geograficznej jako narzędzia wspomagającego proces decyzyjny w ekonomii i gospodarce przestrzennej	P7S_UW
K_U18	posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych,	P7S_UW,

SENAT

	gospodarczych i przyrodniczych oraz identyfikacji ich aspektów przestrzennych	P7S_UK, P7S_UO
K_U19	potrafi dokonać oceny ekonomicznych, społecznych i przyrodniczych skutków decyzji z zakresu ekonomii, finansów i gospodarki przestrzennej, a zwłaszcza ich wpływu na rynek nieruchomości	P7S_UW, P7S_UK, P7S_UO
K_U20	posiada pogłębione umiejętności językowe zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest nastawiony na ciągły rozwój i samodoskonalenie – rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować proces uczenia się innych osób	P7S_KR, P7S_KK
K_K02	współpracuje w grupie, przyjmując w niej różne role	P7S_KO
K_K03	właściwie określa priorytety służące realizacji określonych zadań	P7S_KK
K_K04	prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	P7S_KR
K_K05	doskonali nabytą wiedzę i umiejętności oraz ma motywację aktualizowania wiedzy	P7S_KK, P7S_KR
K_K06	myśli i działa w sposób przedsiębiorczy	P7S_KO
K_K07	przyjmuje i ponosi odpowiedzialność za podejmowane decyzje	P7S_KK, P7S_KO, P7S_KR
K_K08	przekazuje społeczeństwu przedmiotową wiedzę, wyraża opinie i sądy, będąc świadomym społecznej roli absolwenta kierunku gospodarka przestrzenna	P7S_KO, P7S_KR
K_K09	jest wrażliwy na estetykę i ład przestrzenny oraz na negatywne oddziaływanie użytkowników na stan środowiska	P7S_KO
K_K010	jest nastawiony na aktywność zadaniową	P7S_KO, P7S_KR
K_K011	potrafi przygotować się do swojej pracy, wyznaczyć zadania sobie i innym, służące realizacji określonego projektu z zakresu ekonomii i gospodarki przestrzennej	P7S_KO, P7S_KR