



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Projektowanie regionalistyczne, PG_00056704						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2023/2024		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć				
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	5		Liczba punktów ECTS		6.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Architektury -> Katedra Urbanistyki i Planowania Regionalnego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. arch. Dorota Kamrowska-Zaluska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. arch. Dorota Kamrowska-Zaluska dr inż. Robert Skrzypczyński				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	0.0	30.0	0.0	45
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	45		0.0		0.0	45
Cel przedmiotu	Nauczenie specyfiki planowania regionalistycznego, w tym analizy uwarunkowań, interpretacji danych, relacji między dokumentami planistycznymi i strategicznymi różnych szczebli jak również języka opracowań planistycznych o randze ponadlokalnej						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_W04] ma podstawową wiedzę w zakresie projektowania pro-ekologicznego i zna zasady zrównoważonego rozwoju miast i regionów; ma wiedzę z zakresu przyrodniczych podstaw gospodarki przestrzennej i wpływu uwarunkowań przyrodniczych na procesy rozwoju gospodarczego w skali lokalnej, regionalnej i krajowej	Understands the impact of natural conditions on the processes of economic development in local and regional systems.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
	[K6_K01] krytycznie ocenia odbierane treści; uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych; podejmuje refleksję na temat etycznych, naukowych i społecznych aspektów związanych z wykonywaną pracą urbanisty i planisty	Rozumie wpływ czynników historycznych i społeczno-kulturowych na rozwój regionalny.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	[K6_U04] sporządza analizy założeń przestrzennych w skali aglomeracji, miasta i dzielnicy; wykazuje umiejętność prawidłowej interpretacji i oceny stanu istniejącego na podstawie danych pochodzących z różnych źródeł; formułuje wytyczne do projektowania urbanistycznego i architektonicznego i opracowuje koncepcje przekształceń struktur zurbanizowanych	Potrafi określić teorie i czynniki rozwoju regionalnego w ich historycznym zróżnicowaniu.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
	[K6_W05] ma podstawową wiedzę w zakresie zarządzania rozwojem miasta i regionu oraz realizacją przedsięwzięć inwestycyjnych, a także zna zasady prowadzenia działalności gospodarczej związanej z gospodarowaniem przestrzenią oraz ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości	Rozumie różnorodne funkcje miasta i ich uwzględniania w planowaniu przestrzennym i zarządzaniu miastem.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
	[K6_U02] ma umiejętność abstrakcyjnego rozumienia problemów technicznych; stosuje podstawowe metody matematyczne i symulacyjne w projektowaniu urbanistycznym i planowaniu przestrzennym; wykorzystuje techniki informacyjno-komunikacyjne stosowane w praktyce planistycznej do prezentacji opracowań i rozwiązań projektowych związanych z gospodarką przestrzenną oraz do prowadzenia dyskusji społecznych	He can identify the factors and barriers to the development of cities and knows the basic instruments to stimulate the development of the region and the city.	[SU1] Ocena realizacji zadania

Treści przedmiotu	<p><b>Projektowanie regionalne</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Zajęcia realizowane w podziale na cztery etapy projektowe, których przygotowanie będzie podstawą do zaliczenia przedmiotu:</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>schemat struktury i funkcjonowania prostej przestrzeni regionalnej (powiatu) z uwzględnieniem układów węzłowych, liniowych i strefowych - hierarchia jednostek osadniczych, typy jednostek oraz powiązań funkcjonalnych.</li> <li>system obsługi regionu w ujęciu modelowym (jeden z czterech subregionów województwa pomorskiego) - hierarchia jednostek osadniczych, typy jednostek oraz powiązań funkcjonalnych, powiązania przestrzenne o randze ponadlokalnej.</li> <li>czynniki rozwoju strefy peryferyjnej lub obszaru problemowego subregionu (j.w.) delimitacja obszarów koncentracji określonych potencjałów i ograniczeń, delimitacja obszarów peryferyjnych w ramach subregionu.</li> <li>koncepcja aktywizacji strefy peryferyjnej lub obszaru problemowego subregionu (zgodnie z przyjętym wcześniej subregionem) na podstawie ww. analiz, przestrzenne określenie kierunków działań, które mogą przyczynić się do zrównoważonego rozwoju tego obszaru.</li> </ol> <p><b>Środowiskowe uwarunkowania rozwoju regionalnego</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pojęcie regionu, człowiek a region naturalny</li> <li>Podstawowe czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego, gospodarczego i społecznego.</li> <li>Środowiskowe uwarunkowania i ograniczenia w rozwoju infrastruktury technicznej.</li> <li>Zagrożenia naturalne, ich rozkład w przestrzeni regionu i znaczenia dla gospodarki przestrzennej.</li> <li>Znaczenie obszarów leśnych dla funkcjonowania środowiska i gospodarki przestrzennej.</li> <li>Korytarze ekologiczne ich rola środowiskowa i miejsce w systemie planowania przestrzennego.</li> <li>Prawne formy ochrony przyrody, ich występowanie w regionie i miejsce w systemie planowania przestrzennego.</li> <li>Obszar metropolitalny a czynniki środowiskowe jego rozwoju.</li> <li>Zieleń miejska jej znaczenie, funkcjonowanie i gospodarowanie jej zasobami w miastach.</li> <li>Monitoring rozwoju regionalnego i przestrzennego a monitoring środowiska.</li> <li>Źródła danych o przestrzeni i środowisku w gospodarce przestrzennej</li> <li>Metody oceny jedno i wielowymiarowej</li> </ol>														
Wymagania wstępne i dodatkowe															
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="456 1043 794 1070">Sposób oceniania (składowe)</th> <th data-bbox="799 1043 1137 1070">Próg zaliczeniowy</th> <th data-bbox="1142 1043 1481 1070">Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="456 1077 794 1104">projekt</td> <td data-bbox="799 1077 1137 1104">51.0%</td> <td data-bbox="1142 1077 1481 1104">75.0%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="456 1111 794 1137">ćwiczenia rysunkowe</td> <td data-bbox="799 1111 1137 1137">51.0%</td> <td data-bbox="1142 1111 1481 1137">12.5%</td> </tr> <tr> <td data-bbox="456 1144 794 1171">zaliczenie test</td> <td data-bbox="799 1144 1137 1171">51.0%</td> <td data-bbox="1142 1144 1481 1171">12.5%</td> </tr> </tbody> </table>			Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	projekt	51.0%	75.0%	ćwiczenia rysunkowe	51.0%	12.5%	zaliczenie test	51.0%	12.5%
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej													
projekt	51.0%	75.0%													
ćwiczenia rysunkowe	51.0%	12.5%													
zaliczenie test	51.0%	12.5%													
Zalecana lista lektur	<table border="1"> <tbody> <tr> <td data-bbox="456 1189 794 1753">Podstawowa lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="799 1189 1481 1753"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bank Danych Lokalnych stat.gov.pl</li> <li>Cymerman R. (red.), 2010, Podstawy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie</li> <li>Domański R., 2006, Gospodarka przestrzenna. Podstawy teoretyczne. Warszawa: Wyd. Nauk. PWN.</li> <li>Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030</li> <li>Parteka T., Teoria regionalistyki oraz projektowanie i planowanie regionalne (skrypt wykładów)</li> <li>Richling A. Solon J., 2011, Ekologia krajobrazu Wydawnictwo: Wyd.Naukowe PWN S.A.</li> <li>Śleszyński P., Komornicki T., Solon J., Więckowski M., 2012, Planowanie przestrzenne w gminach Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN</li> <li>Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego i Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, rozdziały:</li> <li>Przewoźniak M., Kształtowanie środowiska przyrodniczego miast. Przykłady z regionu gdańskiego, Wyd. Architektury Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2002,</li> <li>Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego Województwa Pomorskiego, Gdańsk 2010 i 2014</li> <li>Ustawy i rozporządzenia</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="456 1760 794 2092">Uzupełniająca lista lektur</td> <td colspan="2" data-bbox="799 1760 1481 2092"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gorzela G., Tucholska A., 2007, Rozwój, region, przestrzeń. Wyd. EUROREG, Warszawa.</li> <li>Kołodziej J., 1991, O przyszły kształt polskiej przestrzeni. Wrocław: Ossolineum.</li> <li>Kołodziej J., 1991, Parteka T., Kształtowanie ładu przestrzennego polskich metropolii w procesie transformacji ustrojowej III RP. Warszawa: Biuletyn KPZR PAN, z. 193.</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (całość wydawnictwa).</li> <li>Problemy suburbanizacji, t. 7 pod red. P.Lorensa, Biblioteka Urbanisty, Urbanista, Warszawa 2005</li> <li>Miasta dla rowerów, Wymagania techniczne dla turystycznych i rekreacyjnych szlaków rowerowych, <a href="http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html">http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html</a></li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>			Podstawowa lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bank Danych Lokalnych stat.gov.pl</li> <li>Cymerman R. (red.), 2010, Podstawy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie</li> <li>Domański R., 2006, Gospodarka przestrzenna. Podstawy teoretyczne. Warszawa: Wyd. Nauk. PWN.</li> <li>Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030</li> <li>Parteka T., Teoria regionalistyki oraz projektowanie i planowanie regionalne (skrypt wykładów)</li> <li>Richling A. Solon J., 2011, Ekologia krajobrazu Wydawnictwo: Wyd.Naukowe PWN S.A.</li> <li>Śleszyński P., Komornicki T., Solon J., Więckowski M., 2012, Planowanie przestrzenne w gminach Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN</li> <li>Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego i Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, rozdziały:</li> <li>Przewoźniak M., Kształtowanie środowiska przyrodniczego miast. Przykłady z regionu gdańskiego, Wyd. Architektury Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2002,</li> <li>Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego Województwa Pomorskiego, Gdańsk 2010 i 2014</li> <li>Ustawy i rozporządzenia</li> </ul>		Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gorzela G., Tucholska A., 2007, Rozwój, region, przestrzeń. Wyd. EUROREG, Warszawa.</li> <li>Kołodziej J., 1991, O przyszły kształt polskiej przestrzeni. Wrocław: Ossolineum.</li> <li>Kołodziej J., 1991, Parteka T., Kształtowanie ładu przestrzennego polskich metropolii w procesie transformacji ustrojowej III RP. Warszawa: Biuletyn KPZR PAN, z. 193.</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (całość wydawnictwa).</li> <li>Problemy suburbanizacji, t. 7 pod red. P.Lorensa, Biblioteka Urbanisty, Urbanista, Warszawa 2005</li> <li>Miasta dla rowerów, Wymagania techniczne dla turystycznych i rekreacyjnych szlaków rowerowych, <a href="http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html">http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html</a></li> </ul>							
Podstawowa lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bank Danych Lokalnych stat.gov.pl</li> <li>Cymerman R. (red.), 2010, Podstawy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie</li> <li>Domański R., 2006, Gospodarka przestrzenna. Podstawy teoretyczne. Warszawa: Wyd. Nauk. PWN.</li> <li>Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030</li> <li>Parteka T., Teoria regionalistyki oraz projektowanie i planowanie regionalne (skrypt wykładów)</li> <li>Richling A. Solon J., 2011, Ekologia krajobrazu Wydawnictwo: Wyd.Naukowe PWN S.A.</li> <li>Śleszyński P., Komornicki T., Solon J., Więckowski M., 2012, Planowanie przestrzenne w gminach Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN</li> <li>Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego i Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, rozdziały:</li> <li>Przewoźniak M., Kształtowanie środowiska przyrodniczego miast. Przykłady z regionu gdańskiego, Wyd. Architektury Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2002,</li> <li>Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego Województwa Pomorskiego, Gdańsk 2010 i 2014</li> <li>Ustawy i rozporządzenia</li> </ul>														
Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gorzela G., Tucholska A., 2007, Rozwój, region, przestrzeń. Wyd. EUROREG, Warszawa.</li> <li>Kołodziej J., 1991, O przyszły kształt polskiej przestrzeni. Wrocław: Ossolineum.</li> <li>Kołodziej J., 1991, Parteka T., Kształtowanie ładu przestrzennego polskich metropolii w procesie transformacji ustrojowej III RP. Warszawa: Biuletyn KPZR PAN, z. 193.</li> <li>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (całość wydawnictwa).</li> <li>Problemy suburbanizacji, t. 7 pod red. P.Lorensa, Biblioteka Urbanisty, Urbanista, Warszawa 2005</li> <li>Miasta dla rowerów, Wymagania techniczne dla turystycznych i rekreacyjnych szlaków rowerowych, <a href="http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html">http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html</a></li> </ul>														

	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prawne (ustawowe) formy ochrony</li> <li>2. Czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego</li> <li>3. Podstawowe zagrożenia naturalne dla rozwoju przestrzennego</li> <li>4. Co to jest obszar Natura 2000</li> <li>5. Co to jest korytarz ekologiczny i jakie jest jego znaczenie</li> <li>6. Jakie jest znaczenie terenów podmokłych</li> <li>7. Jakie jest znaczenie zielonej infrastruktury w miastach</li> <li>8. Co to jest "zielona infrastruktura"</li> </ol>	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	