

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: analiza infrastruktury społecznej (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_107S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr MARCIN JANOWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		dr MARCIN JANOWSKI				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - zdobycie wiedzy na temat infrastruktury społecznej i roli jak pełni w otoczeniu społeczno-gospodarczym; - rozwój umiej tno ci zwi zanych z analizowaniem i odpowiedni selekcj danych dotycz cych infrastruktury społecznej; - kształtowanie gotowo ci do kreatywnego rozwi zywania zada zwi zanych z problemami natury społecznej, dotycz cych szeroko rozumianej infrastruktury społecznej. 				
Wymagania wst pne:		Ogólna znajomo współczesnych problemów społeczno - gospodarczych na podstawie bie cych doniesie medialnych.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie podstawowe zasady funkcjonowania poszczególnych podmiotów powołanych do pełnienia okre lonych funkcji w otoczeniu społeczno - gospodarczym w uj ciu przestrzennym		K_W01	
	2	EP2	zna ró dła pozyskiwania danych o podło u społecznym, ekonomicznym, przestrzennym które wykorzystuje si do analizy i rozwi zywania problemów o charakterze społecznym		K_W06	
	3	EP3	zna i rozumie charakterystyk regionów i zwi zane z tym uwarunkowania społeczno - ekonomiczne infrastruktury społecznej		K_W11	
umiej tno ci	1	EP4	potrafi identyfikowa przyczyny problemów wyst puj cych w otoczeniu społeczno- gospodarczych i proponowa własne rozwi zania natury społecznej, ekonomicznej oraz etycznej		K_U04	
	2	EP5	potrafi dostrzec potrzeby społeczne jednostki lub grup społecznych spowodowane ryzykiem socjalnym i proponowa rozwi zania zwi zane z bezpiecze stwem socjalnym tych jednostek w aspekcie infrastrukturalnym		K_U02	
	3	EP6	potrafi gromadzi i analizowa dane wtórne oraz opracowywa materiały w oparciu o badania własne, które mo e przedstawi za pomoc autorskiej lub współautorskiej pracy pisemnej lub projektu		K_U08 K_U12	

kompetencje społeczne	1	EP7	jest gotów do ponoszenia odpowiedzialności za własne poglądy i stałego podnoszenia swoich kwalifikacji w obszarze gospodarczej działalności człowieka w ujęciu przestrzennym	K_K01		
	2	EP8	jest przygotowany do odpowiedzialnego pobudzania inicjatyw społecznych, których efektem powinien być wzrost bezpieczeństwa socjalnego na obszarach dotkniętych problemami wykluczenia społecznego	K_K04		
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE				Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	
Przedmiot: analiza infrastruktury społecznej						
Forma zajęć : wykład						
1. Pojęcie infrastruktury i jej rodzaje w ujęciu gospodarki narodowej i przestrzennej				6	2	0
2. Analiza i jej struktura				6	2	0
3. Charakterystyka infrastruktury społecznej				6	2	0
4. Analiza funkcjonalna infrastruktury społecznej				6	2	0
5. Rola infrastruktury społecznej w zaspokajaniu potrzeb ludności				6	2	0
6. Analiza znaczenia dostępu do infrastruktury społecznej				6	3	0
7. Rola infrastruktury społecznej w zaspokajaniu potrzeb ludności				6	2	0
Forma zajęć : wiczenia						
1. Infrastruktura techniczna, społeczna, gospodarcza				6	3	0
2. Przykłady infrastruktury społecznej				6	3	0
3. Rozmieszczenie przestrzenne infrastruktury społecznej w poszczególnych regionach kraju				6	3	0
4. Bezpieczeństwo socjalne - gwarancja zaspokajania potrzeb społecznych				6	2	0
5. Potencjał społeczny				6	2	0
6. Ekonomia społeczna jako narzędzie niwelowania różnic w dostępie do infrastruktury społecznej				6	2	0
Metody kształcenia	wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, dyskusja, praca w grupach					
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIUM				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZECZ OBSERWACJAMI)				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład - kolokwium pisemne z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uzyskaniu zaliczenia z wiczeń, wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie na podstawie bieżącej oceny aktywności na zajęciach oraz wyników kolokwium					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
	ocena z przedmiotu stanowi średnia arytmetyczna z wykładów i wiczeń					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej	
	6	analiza infrastruktury społecznej		Arytmetyczna		
	6	analiza infrastruktury społecznej [wykład]	zaliczenie z ocen			
	6	analiza infrastruktury społecznej [wiczenia]	zaliczenie z ocen			

Literatura podstawowa	Bartosz Pilecki (2019): Infrastruktura Społeczna i jej znaczenie w rozwoju regionalnym, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin	
	(2016): Społeczne gospodarowanie, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław	
Literatura uzupełniająca		
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	15	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	6	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP							
Nazwa przedmiotu: analiza lokalnych rynków nieruchomości (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_106S			
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK					
Prowadz cy zaj cia:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów ze zło ono ci i specyfik lokalnego rynku nieruchomości i problematyk jego analizy. Nabycie umiej tno ci zwi zanych z analiz rynku nieruchomości. Kształtowanie postaw odpowiedzialno ci zawodowej.					
Wymagania wst pne:		Zaliczony przedmiot Gospodarka nieruchomo ciami oraz podstawowa wiedza z zakresu ekonomii.					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP1	Zna poj cia zwi zane z rynkiem nieruchomości i czynniki kształtuj ce ceny nieruchomości.		K_W02		
	2	EP2	Zna i rozumie specyfik lokalnego rynku nieruchomości oraz mechanizmy jego funkcjonowania.		K_W09		
	3	EP3	Zna metody oraz ró dła pozyskiwania danych dotycz cych rynku nieruchomości		K_W06		
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi okre li czynniki wpływaj ce na popyt i poda nieruchomości		K_U06		
	2	EP5	Potrafi analizowa sytuacj na lokalnym rynku nieruchomości.		K_U01		
	3	EP6	Analizuje wpływ decyzji planistycznych na kształtowanie si rynku nieruchomości.		K_U03		
kompetencje społeczne	1	EP7	Wykazuje kreatywno w analizowaniu zjawisk na lokalnym rynku nieruchomości.		K_K05		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr		
					Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning		
Przedmiot: analiza lokalnych rynków nieruchomości							
Forma zaj : wykład							
1. Lokalny rynek nieruchomości, jego uczestnicy i otoczenie.					6	2	0
2. Analiza rynku nieruchomości jako proces.					6	2	0
3. Społeczno-gospodarcze determinanty rozwoju lokalnego rynku mieszkaniowego.					6	2	0
4. Demograficzny aspekt społecznych determinant rozwoju lokalnego rynku mieszkaniowego.					6	2	0

5. Czynniki wpływające na wartość nieruchomości lokalowych.		6	2	0	
6. Cechy rynkowe lokalnych nieruchomości gruntowych.		6	2	0	
7. Analiza lokalnego rynku nieruchomości jako narzędzie badania przestrzeni miejskich.		6	3	0	
Forma zajęć : wiczenia					
1. Zjawiska i procesy zachodzące na lokalnym rynku nieruchomości. Podstawowe zbiory danych charakteryzujące rynek nieruchomości.		6	2	0	
2. Analiza lokalnego rynku nieruchomości lokalowych.		6	4	0	
3. Analiza lokalnego rynku nieruchomości gruntowych.		6	4	0	
4. Wpływ decyzji planistycznych na kształtowanie się lokalnego rynku nieruchomości.		6	2	0	
5. Przykładowe analizy lokalnego rynku nieruchomości z uwzględnieniem poszczególnych sektorów rynku.		6	3	0	
Metody kształcenia	Wykład konwencjonalny i konwersatoryjny. Prezentacje multimedialne. Studia przypadku. Korzystanie z elektronicznych źródeł danych.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP3,EP4,EP5	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP4,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Wykłady zaliczone na podstawie pisemnego kolokwium z zakresu wykładów i zalecanej literatury. wiczenia zaliczone na podstawie aktywnego uczestnictwa w zajęciach i ocen z wykonywanych wiczeń.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa wyliczona jako: 50% oceny z wykładów i 50% oceny z wiczeń				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	analiza lokalnych rynków nieruchomości		Arytmetyczna	
	6	analiza lokalnych rynków nieruchomości [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	6	analiza lokalnych rynków nieruchomości [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Brykx M. (2006): Rynek nieruchomości - system i funkcjonowanie, Poltext, Warszawa				
	Gawron H., (2009): Analiza rynku nieruchomości, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Poznań				
	Małkowska A., Marona B. (2012): Podstawy gospodarowania nieruchomościami, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Kraków				
	Róbek Ryszard (2004): Nieruchomości i ich zasoby jako przedmiot opisu i analiz [W]: "Administratio Locorum" 3/1, Katedra Gospodarki Nieruchomościami i Rozwoju Regionalnego Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn				
Literatura uzupełniająca	Dydenko J., Telega T. (2016): Wycena nieruchomości, Wolters Kluwer, Warszawa				
	Foryłwona (2011): Społeczno-gospodarcze determinanty rozwoju rynku mieszkaniowego. Ujęcie ilościowe, Wydawnictwo Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
	Jarosław Skorwider-Namiołko, Marcelina Zapotoczna (2013): Ocena potencjału rozwoju lokalnych rynków nieruchomości mieszkaniowych [W]: Studia Ekonomiczne / Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, Katowice				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	7		0		

Studiowanie literatury	8	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	6	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: analiza regionalnych danych gospodarczych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_105S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr PIOTR SZKLARZ				
Prowadz cy zaj cia:		dr PIOTR SZKLARZ				
Cele przedmiotu:		<p>Zapoznanie z problematyk regionalnych danych gospodarczych oraz zdobycie wiedzy na temat metod ich analizy i oceny</p> <p>Nabycie praktycznych umiej tno ci przeprowadzania analiz gospodarczych i interpretacji otrzymanych wyników w kontek cie diagnozowania bie cej sytuacji gospodarczej, a tak e wyznaczania celów i tworzenia regionalnych strategii rozwoju gospodarczego</p> <p>Kształtowanie gotowo ci do diagnozy i krytycznej oceny danych gospodarczych, a tak e ustrukturyzowanego planowania w gospodarce regionalnej.</p>				
Wymagania wst pne:		<p>Znajomo podstaw ekonomii a tak e ogólna znajomo zagadnie zwi zanych z funkcjonowaniem gospodarki regionalnej. Umiej tno ci w zakresie podstaw statystyki opisowej. Praktyczna znajomo arkusza kalkulacyjnego excel.</p>				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu ekonomii i finansów, nauk o zarz dzaniu i jako ci, nauk prawnych i nauk socjologicznych, niezb dne do zrozumienia kluczowych problemów gospodarki przestrzennej oraz rozumie relacje pomi dzy tymi naukami a gospodark przestrzenn		K_W02	
	2	EP7	zna główne ródła danych geograficznych, statystycznych i ekonomicznych, u ytecznych w badaniach i w rozwi zywaniu problemów z zakresu gospodarki przestrzennej		K_W06	
	3	EP8	zna i rozumie podstawowe mechanizmy funkcjonowania oraz warunki wzrostu i rozwoju obszarów w skali lokalnej i regionalnej		K_W09	

umiejtno ci	1	EP2	potrafi diagnozowa i analizowa zjawiska i procesy przyrodnicze, gospodarcze i cywilizacyjne zwi zane z gospodarowaniem przestrzeni oraz interpretowa zachodz ce mi dzy nimi powi zania	K_U01	
	2	EP9	potrafi dobiera i wykorzystywa wla ciwe ró dła danych istotnych z punktu widzenia gospodarki przestrzennej, dokonywa ich oceny oraz krytycznej analizy i syntezy zawartych w nich informacji	K_U08	
	3	EP10	potrafi dobiera adekwatne metody i narz dzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne, do obróbki, analizy i prezentacji danych badawczych oraz specyfikacji prostych zada in ynierskich z zakresu gospodarki przestrzennej	K_U09	
kompetencje społeczne	1	EP11	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych tre ci z zakresu gospodarki przestrzennej i do jej stałego aktualizowania	K_K01	
	2	EP12	jest gotów do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy w ró nych dziedzinach ycia zwi zanych z gospodarowaniem przestrzeni	K_K05	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning	
Przedmiot: analiza regionalnych danych gospodarczych					
Forma zaj : wykład					
1. Podstawowe zagadnienia gospodarki regionalnej i lokalnej			6	2	0
2. Sytuacja makroekonomiczna, konkurencyjno ci i innowacyjno regionów			6	2	0
3. Analiza strategiczna			6	2	0
4. Działalno przedsi biorstw			6	3	0
5. Działalno rolnicza			6	2	0
6. Efektywno inwestycji			6	2	0
7. Kapitał społeczny i intelektualny			6	2	0
Forma zaj : wiczenia					
1. Analiza struktury i dynamiki w gospodarce regionalnej			6	2	0
2. Analiza współzale no ci w gospodarce regionalnej			6	2	0
3. Analiza przedsi biorstw niefinansowych			6	4	0
4. Analiza efektywno ci inwestycji			6	3	0
5. Metody analizy strategicznej			6	2	0
6. Analiza scenariuszy rozwojowych			6	2	0
Metody kształcenia	Wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, analiza studium przypadku, dyskusja moderowana, praktyczne wykonywanie analiz i stawianie diagnoz, opracowanie projektu				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP7,EP8,EP9	
	KOŁOKWIUM			EP10,EP2	
	PROJEKT			EP10,EP11,EP2,EP9	
ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP12		
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					

Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie pozytywnej oceny z zaliczenia i egzaminu				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	rednia arytmetyczna ocen z kolokwium i projektu				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	analiza regionalnych danych gospodarczych		Arytmetyczna	
	6	analiza regionalnych danych gospodarczych [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	6	analiza regionalnych danych gospodarczych [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa	Derlukiewicz N., Korenik S., Miszczak K., red. (2015): Gospodarka i polityka regionalna - nowe tendencje, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław				
	Strzelecki Z. red. (2008): Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo naukowe PWN, Warszawa				
	Szewczuk A., Kogut-Jaworska M., Ziolo M. (2011): Rozwój lokalny i regionalny. Teoria i praktyka, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Szałucki K. red. (2017): Efektywność finansowa przedsiębiorstw w perspektywie podstawowych zagadnień teorii i praktyki diagnozowania ekonomicznego i funkcjonowania przedsiębiorstw, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk				
	Szkłarz P. (2020): Ocena efektywności przedsiębiorstw innowacyjnych na przykładzie województwa zachodniopomorskiego, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
	Wiñiewska J., Janasz K. (2012): Innowacyjność organizacji w strategii inteligentnego i zrównoważonego rozwoju, Difin, Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
				W tym e-learning	
Zajęcia dydaktyczne		30		0	
Udział w egzaminie/zaliczeniu		2		0	
Przygotowanie się do zajęć		5		0	
Studiowanie literatury		10		0	
Udział w konsultacjach		12		0	
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		10		0	
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia		6		0	
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.		75			
Liczba punktów ECTS		3			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: analiza systemów transportowych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_108S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. JULIUSZ ENGELHARDT				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MACIEJ CZAPLEWSKI				
Cele przedmiotu:		Przekazanie wiedzy dotycz eej rozwoju poszczególnych gał zi transportu tworz cych system transportowy. Kształtowanie umiej tno ci analizy współczesnych systemów transportowych w Polsce. Przekazanie wiedzy i kształtowanie postaw dotycz cych systemów transportowych w kontek cie historycznym i współczesnym.				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z zakresu funkcjonowania poszczególnych gał zi transportu na poziomie szkoły redniej.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student posiada uporz dkowan wiedz z zakresu funkcjonowania systemów transportowych.		K_W01 K_W03	
	2	EP2	Student posiada wiedz w zakresie głównych etapów rozwojowych systemów transportowych.		K_W02	
	3	EP3	Student posiada wiedze o trendach rozwojowych systemów transportowych na wiecie, w krajach Unii Europejskiej i w Polsce .		K_W01 K_W02 K_W09	
umiej tno ci	1	EP4	Student posiada umiej tno ci rozumienia zjawisk i procesów rozwojowych w zakresie systemów transportowych.		K_U01	
	2	EP5	Student potrafi oceni ró ne warianty zmian w systemie transportowym.		K_U01 K_U02	
	3	EP6	Student posiada umiej tno ci formułowania propozycji w zakresie procesów rozwojowych systemów transportowych.		K_U02 K_U04	
kompetencje społeczne	1	EP7	Student jest gotów do rozstrzygnięcia podstawowych dylematów społecznych zwi zanych z funkcjonowaniem systemów transportowych.		K_K01 K_K02 K_K03	
	2	EP8	Student jest gotów do rozstrzygnięcia podstawowych dylematów ochrony rodowiska naturalnego zwi zanych z funkcjonowaniem systemów transportowych.		K_K02 K_K03	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr		Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning	
Przedmiot: analiza systemów transportowych						
Forma zaj : wykład						
1. System transportowy i rynek transportowy: definicja, struktura, funkcje.		6	2	0		
2. Rozwój wiatowego systemu transportowego.		6	2	0		
3. System transportowy Unii Europejskiej - Transeuropejskie Sieci Transportowe TEN-T.		6	2	0		
4. System transportowy Polski - rys historyczny.		6	2	0		
5. Siec transportu drogowego w Polsce - stan istniejący i perspektywy rozwoju.		6	2	0		
6. Siec kolejowa w Polsce - stan istniejący i perspektywy rozwoju.		6	2	0		
7. Transport lotniczy, porty morskie, egluga ródl dowa w Polsce.		6	3	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. System transportowy i jego elementy.		6	2	0		
2. wiatowy system transportowy - główne szlaki komunikacyjne i ich infrastruktura.		6	2	0		
3. Korytarze transportowe Unii Europejskiej.		6	2	0		
4. Rozwój systemu transportowego na ziemiach polskich - etapy rozwoju sieci drogowej i kolejowej.		6	2	0		
5. Współczesna infrastruktura drogową w Polsce.		6	2	0		
6. Współczesna infrastruktura kolejowa w Polsce.		6	2	0		
7. Porty morskie i porty lotnicze.		6	1	0		
8. Infrastruktura eglugi ródl dowej.		6	2	0		
Metody kształcenia		Wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusa	
		PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Pozytywne zaliczenie kolokwium oraz zadań projektowych				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		średnia arytmetyczna ocen cząstkowych				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
		6	analiza systemów transportowych		Arytmetyczna	
		6	analiza systemów transportowych [wykład]	zaliczenie z ocen		
		6	analiza systemów transportowych [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa		K. Wojewódzka-Król, R. Rolbiecki (2018): Infrastruktura transportu, PWN, Warszawa				
		Praca zbiorowa pod red. B. Pawłowskiej (2015): Infrastruktura transportu a konkurencyjność regionów, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk				
		Praca zbiorowa pod red. K. Wojewódzkiej-Król i E. Załogi (2016): Transport. Nowe wyzwania, PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca		J. Engelhardt (2018): Sektor kolejowy w polityce transportowej Unii Europejskiej, edu-Libri, Kraków-Legionowo				
		Praca zbiorowa pod red. D. Rucińskiej (2015): Rynek usług transportowych w Polsce, PWE, Warszawa				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	4	0
Przygotowanie się do zajęć	8	0
Studiowanie literatury	8	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	7	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: analiza zachowa przestrzennych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_109S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr MARIAM PIRVELI				
Prowadz cy zaj cia:		dr MARIAM PIRVELI				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - poznanie uwarunkowa , przyczyn i skutków zachowa przestrzennych istotnych z punktu widzenia gospodarki przestrzennej; - nabycie umiej tno ci wła ciwego doboru kryteriów, zmiennych, metod i ródeł informacji do przeprowadzenia analizy zachowa przestrzennych, analizowania wpływu zmian technologicznych na zakres zachowa przestrzennych oraz opracowania studium przypadku dla gospodarki przestrzennej; - kształtowanie gotowo ci do kreatywnego i zespołowego rozwi zywania zada interdyscyplinarnych z zakresu rozpoznawania i analizowania zachowa przestrzennych, kształtuj cych przestrze publiczn miasta/wsi. 				
Wymagania wst pne:		Znajomo podstawowych zagadnie z zakresu migracji i społeczno-kulturowych uwarunkowaniach gospodarki przestrzennej				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie uwarunkowania, przyczyny i skutki zachowa przestrzennych z uwzgl dnieniem potrzeb gospodarki przestrzennej.		K_W01 K_W05	
	2	EP2	Zna podstawowe rodzaje aktywno ci przestrzennej w czasie aktywno ci zawodowej i czasie wolnym osób oraz potrafi identyfikowa ródoło informacji.		K_W10 K_W12	
	3	EP3	Zna zmienne decyduj ce o zachowaniach przestrzennych konsumentów usług i handlu,		K_W11 K_W12	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi okre li pole informacji i pole wykorzystania przestrzeni miejskiej dla konsumenta wybranego rodzaju usług		K_U02 K_U08 K_U10	
	2	EP5	Potrafi analizowa wpływ zmian technologicznych na zakres zachowa przestrzennych.		K_U01	
	3	EP6	Potrafi okre li obszar oddziaływania miasta na podstawie wybranego zakresu zachowa przestrzennych.		K_U01 K_U09 K_U16 K_U17	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do współpracy i działania w interdyscyplinarnym zespole.		K_K03 K_K05	
	2	EP8	Jest gotów do kreatywnego my lenia i depersonalizowanej dyskusji.		K_K02 K_K03	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: analiza zachowa przestrzennych						

Forma zaj : wykład					
1. Przedmiot i cele analizy zachowa przestrzennych. Skala zachowa przestrzennych. Znaczenie analizy zachowa przestrzennych w badaniach i praktyce gospodarki przestrzennej.		7	2	0	
2. Rodzaje zachowa przestrzennych (ludzi, transportu, instytucji, obszarów funkcjonalnych, procesu cyfryzacji, kataklizmów społecznych i przyrodniczych); Ich specyfika w procesie kształtowania społeczno-gospodarczej struktury miejscowo ci. Społeczne wytwarzanie miejsc.		7	3	0	
3. Zmiana w zachowaniach przestrzennych na skutek rozwoju technologii teleinformatycznych. Preferencje przestrzenne w korzystaniu z obiektów i form sp dziania czasu poza aktywno ci zawodow . Cyfrowe wytwarzanie miejsc w kierunku miejsca niematerialnego.		7	4	0	
4. Uwarunkowania, zró nicowanie przestrzenne, sposoby modelowania oraz wyja nianie zachowa przestrzennych w ró nych skalach przestrzennych kilku podstawowych form aktywno ci przestrzennej człowieka.		7	4	0	
5. Analiza zachowa przestrzennych jako narz dzie słu ce szerszemu zdiagnozowaniu problemów wyst puj cych na terenie miasta/wsi.		7	2	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Analiza tre ci publikacji naukowych i urz dowych dokumentów na temat zachowa przestrzennych.		7	4	0	
2. Wyznaczenie fragmentu miasta do bada oraz celu analizy zachowa przestrzennych. wytypowanie kryteriów przydatnych do przeprowadzenia analizy. Dobór ródeł i sposobu pozyskania informacji.		7	4	0	
3. Studium przypadku: przyczyny i skutki wybranych typów zachowa przestrzennych. Przewidywanie zachowa przestrzennych, które mog polepszy lub pogorszy jako przestrzeni publicznej.		7	7	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny i konwersatoryjny, prezentacja multymedialna. desk i web-research. zadania problemowe. zadania twórcze. dyskusja. projekt.				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład - zaliczenie z ocen na podstawie sprawdzian z zakresu tre ci wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu wicze . wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie bie cej oceny aktywno ci podczas zaj oraz wyników terminowo oddanej pracy semestralnej (studium przypadku).				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
ocen z przedmiotu stanowi rednia arytmetyczna z cz ci wykładowej i wicze .					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	analiza zachowa przestrzennych		Arytmetyczna	
	7	analiza zachowa przestrzennych [wykład]	zaliczenie z ocen		
	7	analiza zachowa przestrzennych [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Jałowiecki B., Szczepa ski M.S. (2002): Miasto i przestrze w perspektywie socjologicznej. , Wydawnictwo Naukowe Scholar , Warszawa				
	Walmsley D.J., Lewis G.J. (1997): Geografia człowieka. Podej cia behawioralne., Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniają ca	Michał Rzeszewski (2017): Zachowania przestrzenne człowieka w krajobrazie miejskim , Projekt EBEH - wpływ zachowa przestrzennych, www				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	20		0		
Studiowanie literatury	12		0		
Udział w konsultacjach	14		0		

Przygotowanie projektu / eseju / itp.	12	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Nazwa przedmiotu: atrakcyjno inwestycyjna miast i regionów (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_155S			
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
3	5	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. ANNA DRAB-KUROWSKA					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. ANNA DRAB-KUROWSKA					
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest u wiadomienie studentom mo liwo ci inwestycyjnych w obszarze miast i regionów. Ponadto celem jest tak e nabycie umiej tno ci i kształtowanie postaw w kontek cie pozyskiwania inwestorów, rodków pomocowych oraz powstawania i rozwoju małych przedsi biorstw.					
Wymagania wst pne:		Student zna podstawy gospodarki regionalnej (w tym miast i regionów) i zarz dzania rozwojem regionalnym.					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP2	student zna czynniki je warunkuj ce specyfik inwestycji regionalnych		K_W06		
	2	EP3	student ma wiedz na temat mo liwo ci pozyskiwania rodków inwestycyjnych słu cych rozwojowi miast i regionów		K_W10 K_W13		
	3	EP4	student zna istot , rodzaje, motywy działa podnosz cych atrakcyjno inwestycyjn regionów		K_W05 K_W09		
umiej tno ci	1	EP5	Student potrafi diagnozowa i planowa proces budowania atrakcyjno ci inwestycyjnej regionów		K_U11 K_U13		
	2	EP6	Student potrafi planowa oraz dostosowa odpowiednie narz dzia zarz dcze pozwalaj ce na podejmowanie działalno ci inwestycyjnej		K_U06 K_U16		
kompetencje społeczne	1	EP7	student jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy i umiej tno ci z zakresu analizy atrakcyjno ci inwestycyjnej miast		K_K01 K_K05		
	2	EP8	student jest gotów do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy, maj cy na celu zwi kszenie inwestycji w obszarze miast i regionów		K_K03 K_K04		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr		Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: atrakcyjno inwestycyjna miast i regionów							
Forma zaj : wykład							
1. Istota atrakcyjno ci inwestycyjnej				5	2	0	
2. Atrakcyjno inwestycyjna regionów a analiza strategiczna otoczenia przedsi biorstwa				5	4	0	

3. Determinanty atrakcyjności inwestycyjnej ? Dostępność transportowa ? Zasoby pracy ? Chłonność rynku ? Infrastruktura gospodarcza ? Infrastruktura społeczna ? Poziom rozwoju gospodarczego ? Stan środowiska ? Poziom bezpieczeństwa powszechnego		5	4	0	
4. Atrakcyjność inwestycyjna a konkurencyjność i innowacyjność region		5	2	0	
5. Wpływ Inwestycji publicznych na działalność inwestycyjną województwa		5	2	0	
6. Aktywność władz samorządowych wobec inwestorów		5	1	0	
Forma zajęć : wiczenia					
1. Źródła informacji o regionie ? Europejski system baz danych EUROSTAT ? BDL GUS ? Portale informacji gospodarczej w ujęciu regionalnym		5	4	0	
2. Regionalne inteligentne specjalizacje regionów		5	4	0	
3. Innowacyjność jako czynnik wzrostu atrakcyjności inwestycyjnej polskich regionów		5	4	0	
4. Atrakcyjność inwestowania w regionach słabo rozwiniętych		5	3	0	
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, studia przypadków, praca w grupach, dyskusje				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Pisemne zaliczenie z zagadnień zaprezentowanych na zajęciach i z zalecanej literatury w formie testu oraz pytań otwartych. Zaliczenie zadań i testów realizowanych na wiczeniach (esej lub projekt)				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu jest równa średniej ocen uzyskanych z zaliczenia treści wykładowych oraz wicze				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	atrakcyjność inwestycyjna miast i regionów		Arytmetyczna	
	5	atrakcyjność inwestycyjna miast i regionów [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	5	atrakcyjność inwestycyjna miast i regionów [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Godlewska-Majkowska H., (red.) (2010): Atrakcyjność inwestycyjna regionów Polski a kształtowanie lokalnych i regionalnych specjalizacji gospodarczych, Wydawnictwo: SGH, Warszawa				
	Kogut-Jaworska M., Zawora J. (2020): Działalność inwestycyjna województwa samorządowych w Polsce, Instytut Naukowo-Wydawniczy "Spatium", Radom				
Literatura uzupełniająca	Kłysik-Uryszek A. (2010): Bezpośrednie inwestycje zagraniczne w gospodarce regionu. Teoria i praktyka, CeDeWu, Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	5		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10		0		

Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: Big Data w gospodarce przestrzennej (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_111S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr TOMASZ NOREK				
Prowadz cy zaj cia:		dr TOMASZ NOREK				
Cele przedmiotu:		Omówienie istoty technologii BIG DATA oraz zakresu je wykorzystania w gospodarce przestrzennej. Nabycie umiej tno ci wykorzystania technologii i narz dzi BIG DATA w dla wsparcia procesów przestrzennych oraz wykorzystanie technologii BIG DATA w procesach gromadzenia i przetwarzania danych.				
Wymagania wst pne:		Podstawy informatyki, podstawy baz danych, podstawy statystyki.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna istot , specyfik i technologi BIG DATA		K_W05 K_W07	
	2	EP2	Student rozumie znaczenie technologii BIG DATA w zakresie wsparcia gospodarki przestrzennej		K_W02 K_W05	
umiej tno ci	1	EP3	Student posiada umiej tno wyboru technik gromadzenia i przetwarzania du ych zbiorów danych		K_U03 K_U06	
	2	EP4	Student potrafi wykorzysta technologi BIG DATA do wsparcia procesów zarz dzania przestrzennego		K_U02 K_U06	
	3	EP5	Student potrafi przygotowywa rozwi zania wpieraj ce podejmowanie decyzji, wytwarzanie wiedzy oraz współprac grupow		K_U05	
kompetencje społeczne	1	EP6	Student jest gotów do uznania znaczenia informacji pozyskanych ze zgromadzonych i przetworzonych du ych zbiorów danych w rozwi zywniu problemów w sposób samodzielny lub z wykorzystaniem wiedzy eksperckiej		K_K02	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: Big Data w gospodarce przestrzennej						
Forma zaj : wykład						
1. Poj cia i istota BIG DATA, Modele 3V i 4V				7	2	0
2. Problematyka zmienno i ró norodno danych w biznesie				7	1	0
3. Obszary wykorzystania BIG DATA w gospodarce przestrzennej, przykłady zastosowa				7	2	0

4. Wykorzystanie BIG DATA w gospodarce przestrzennej		7	2	0
5. Technologie realizacji BIG DATA w gospodarce przestrzennej		7	8	0
Forma zaj : wiczenia				
1. Przykłady zastosowania technologii BIG DATA w gospodarce przestrzennej, case study		7	15	0
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna (wykład), zaj cia laboratoryjne, wykorzystanie narz dzia PowerBI, rodowiska Hadoop, Spark oraz modelu MapReduce, rozwiazywanie zada , wiczenia praktyczne, analiza case study			
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.			
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie wykładów nast puje na postawie zaliczenia pisemnego z tre ci przedstawionych na wykładzie oraz wybranych zagadnie z literatury podstawowej. Zaliczenie laboratoriów nast puje na podstawie projektu realizowanego w ramach zaj laboratoryjnych.			
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu			
	Ocen ko ców z przedmiotu jest rednia ocen uzyskanych z egzaminu oraz zaliczenia laboratoriów. Przy wystawianiu oceny ko cowej z przedmiotu obowi zuje nast puj ca skala ocen: 1) do 3,259 - dostateczny /3,0/ 2) 3,260-3,759- dostateczny plus /3,5/ 3) 3,760-4,259 - dobry /4,0/ 4) 4,260-4,509 - dobry plus /4,5/ 5) 4,510-5,0 - bardzo dobry /5,0/			
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny
	7	Big Data w gospodarce przestrzennej		Arytmetyczna
	7	Big Data w gospodarce przestrzennej [wykład]	zaliczenie z ocen	
	7	Big Data w gospodarce przestrzennej [wiczenia]	zaliczenie z ocen	
Literatura podstawowa	Marz, N., Warren, J. (2016): Big Data. Najlepsze praktyki budowy skalowalnych systemów obsługi danych w czasie rzeczywistym, Helion, Warszawa			
	Mayer-Schonberger (2013): Big data: efektywna analiza danych, MT Biznes, Warszawa			
	Morzy, T. : Eksploracja danych. Metody i algorytmy,, Warszawa, 2013			
Literatura uzupełniają ca	Ryza S., Laserson U., Owen S., Wills J. (2016): Spark. Zaawansowana analiza danych, Helion, Warszawa			
	Stanton J.M. (2013): Introduction to Data Science,, E-book			
NAKŁAD PRACY STUDENTA				
		Liczba godzin		
		W tym e-learning		
Zaj cia dydaktyczne	30	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0		
Przygotowanie si do zaj	8	0		
Studiowanie literatury	10	0		
Udział w konsultacjach	12	0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8	0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	5	0		
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75			
Liczba punktów ECTS	3			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: decyzje lokalizacyjne (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_86S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	wiczenia	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Cele przedmiotu:		Uszczegółowienie wiedzy na temat procesu inwestycyjnego ze szczególnym uwzgl dnieniem etapu decyzji lokalizacyjnej Nabycie umiej tno ci wielopłaszczyznowej oceny "miejsca" jako podstawy dla procesu decyzji lokalizacyjnej Kształtowanie gotowo ci do współorganizowania procesu decyzyjnego w inwestycjach				
Wymagania wst pne:		Wiedza z zakresu lokalizacji działalno ci gospodarczej				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna wszystkie etapy procesu wyboru lokalizacji działalno ci gospodarczej, ze szczególnym uwzgl dnieniem etapu decyzji lokalizacyjnej		K_W02 K_W04 K_W05	
	2	EP2	Zna metody oceny lokalizacji działalno ci gospodarczej niezbdne przy podejmowaniu decyzji lokalizacyjnych		K_W07 K_W10 K_W12 K_W14	
	3	EP3	Zna i rozumie podstawowe składowe ryzyka inwestycyjnego		K_W01 K_W03 K_W09	
	4	EP4	Zna główne ródladanych niezbdnych do podjcia decyzji lokalizacyjnej		K_W06 K_W13	
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi przeanalizowa i oceni proces decyzji lokalizacyjnej na płaszczy nie analitycznej, symulacyjnej oraz eksperymentalnej		K_U02	
	2	EP6	potrafi proponowa własne rozwi zania zło onych i nietypowych decyzji lokalizacyjnych z wykorzystaniem narz dzi ekonomicznych, prawnych, administracyjnych i planistycznych na drodze specyfikacji zada in ynierskich, dostrzegaj c ich aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym etyczne		K_U04	
	3	EP7	Potrafi wykonywa proste zadania badawcze, ekspertyzy i opracowania planistyczne typowe dla podejmowania decyzji lokalizacyjnej.		K_U06	
	4	EP8	potrafi dobiera wła ciwe rodki komunikacji marketingowej, przeprowadza konsultacje i proponowa rozstrzygni cia konfliktów społecznych lub analizowa zbiorowe zachowania przestrzenne w nawi zaniu do ró norodnych decyzji lokalizacyjnych		K_U07 K_U17	

kompetencje społeczne	1	EP9	jest gotów do mylenia i działania w sposób przedsięwzięcia w zakresie podejmowania decyzji lokalizacyjnych	K_K05		
	2	EP10	jest gotów do przestrzegania zasad etyki zawodowej w procesie decyzji lokalizacyjnych	K_K06		
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE				Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	
Przedmiot: decyzje lokalizacyjne						
Forma zajęć : wykład						
1. Pojęcie decyzji i proces decyzyjny				5	4	0
2. Racjonalność decyzji				5	2	0
3. Podejmowanie decyzji inwestycyjnych				5	2	0
4. Ryzyko lokalizacyjne jako kategoria społeczno-ekonomiczna i przestrzenna				5	3	0
5. Wydanie decyzji lokalizacyjnej - procedury				5	4	0
Forma zajęć : wiczenia						
1. Decyzja lokalizacyjna jako kategoria ekonomiczna				5	2	0
2. Decyzja lokalizacyjna jako kategoria kulturowa				5	2	0
3. Decyzje lokalizacyjne zagranicznych podmiotów gospodarczych				5	2	0
4. Decyzje lokalizacyjne przedsiębiorstw w specjalnych strefach ekonomicznych				5	2	0
5. Decyzje lokalizacyjne przedsiębiorstw sektora nowoczesnych usług biznesowych				5	2	0
6. Metody oceny decyzji lokalizacyjnych				5	3	0
7. Ryzyko lokalizacyjne w zarządzaniu przedsiębiorstwem				5	2	0
Metody kształcenia		Wykład - prezentacja multimedialna, wykład konwersatoryjny, wiczenia - prace pisemne poprzedzone ćwiczeniami teoretycznymi z wykorzystaniem metod aktywizujących				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
		SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP5,EP6,EP7,EP8	
		ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP10,EP9	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Wykłady - ocena pozytywna ze sprawdzianu końcowego wiczenia - średnia arytmetyczna z wykonanych i oddanych terminowo wszystkich ćwiczeń pisemnych				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		średnia ważona (70% wykłady, 30% wiczenia)				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		5	decyzje lokalizacyjne		Ważona	
		5	decyzje lokalizacyjne [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,30
		5	decyzje lokalizacyjne [wykład]	zaliczenie z ocen		0,70
Literatura podstawowa		Beata Gładkowska-Chocian (2018): Determinanty podejmowania decyzji inwestycyjnych przy budowie zakładu produkcyjnego, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Białystok				
		Kazimierz Kuciński (red.) (2014): Ryzyko lokalizacji przedsiębiorstw w Polsce, CeDeWu, Warszawa				
		Moraczewski Marcin, Sługocka Martyna, Niewiadomski Zygmunt (2017): Wydanie decyzji lokalizacyjnej, Wolters Kluwer Polska, Warszawa				
		Pastusiak R. (2003): Ocena efektywności inwestycji, CeDeWu, Warszawa				

Literatura uzupełniająca	Karolina Czechowska (2014): Wybrane uwarunkowania podejmowania decyzji inwestycyjnych na rynku nieruchomości - ujęcie behawioralne, Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego. Studia i Prace Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania, Szczecin
	Olga Martyniuk (2016): Ryzyko lokalizacji w kontekście decyzji lokalizacyjnych małych i mikroprzedsiębiorstw, Finanse, Rynki Finansowe, Ubezpieczenia
	Paweł Kasprowicz, Paweł Pietraszko (2018): Wsparcie regionalne a inwestycje zaawansowane technologicznie: ocena oddziaływania „Programu wspierania inwestycji o istotnym znaczeniu dla gospodarki polskiej na lata 2011–2023” na decyzje inwestorów

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	16	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: dziedzictwo kulturowe w gospodarowaniu przestrzeni (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_95S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr TOMASZ DUDA				
Prowadz cy zaj cia:		dr TOMASZ DUDA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z elementami wiatowego i regionalnego dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego jako czynników aktywizuj cych mi dzynarodowy ruch turystyczny i element gospodarowania przestrzeni . Kształtowanie postaw promuj cych walory oraz akcentuj cych potrzeb ochrony i zrównowa onego u ytkowania wiatowego dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego.				
Wymagania wst pne:		Znajomo geografii regionalnej i politycznej wiata, jak równie procesu kształtowania przestrzeni turystycznej, zwłaszcza w kontek cie jej zagospodarowania i zarz dzania.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna podstawowe poj cia i współczesne uwarunkowania zwi zane z dziedzictwem kulturowym, dziedzictwem przyrodniczym, krajobrazem kulturowym i zarz dzania przestrzeni dziedzictwa.		K_W01	
	2	EP2	Wskazuje i rozumie podstawowe procesy kształtuj ce zró nicowany krajobraz kulturowy i naturalny, jak równie elementy wiatowego dziedzictwa.		K_W02	
	3	EP3	Zna ogólne zasady i mechanizmy funkcjonowania podstawowych instytucji i podmiotów gospodarczych i społecznych zwi zanych z ochron wiatowego dziedzictwa, jego promowaniem i kreowaniem zwi zanych z nim tematycznych produktów turystycznych oraz procesów gospodarowania przestrzeni dziedzictwa		K_W04	
	4	EP4	Zna główne zasady zrównowa onego rozwoju w kontek cie gospodarowania przestrzeni , ukierunkowane na elementy wiatowego dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego; rozumie równie zwi zane z tym problemy		K_W09	
	5	EP5	Rozumie uwarunkowania przestrzennego zró nicowania elementów dziedzictwa kulturowego w Europie i na wiecie, a tak e zna miejsca oraz szlaki identyfikuj ce region w kontek cie turystyki dziedzictwa i organizacji przestrzeni turystycznej		K_W05 K_W07	

umiejętności	1	EP6	Potrafi dobierać odpowiednie źródła informacji i stosować właściwe metody i narzędzia do analizy i prezentacji wielorakich zjawisk i procesów związanych z promocją, ochroną i wykorzystaniem przestrzeni wiatowego dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego w kontekście rozwoju ruchu turystycznego (turystyki kulturowej) i zarządzania przestrzenią	K_U08 K_U09		
	2	EP7	Potrafi identyfikować, inwentaryzować i waloryzować zasoby wiatowego dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego, jako miejsc kluczowych w organizacji i gospodarki przestrzeni dziedzictwa	K_U03 K_U04		
	3	EP8	Potrafi analizować i oceniać istniejące rozwiązania zagadnień związanych z promocją i ochroną dziedzictwa, proponując własne rozstrzygnięcia oraz popierając je merytoryczną argumentacją	K_U07 K_U10		
kompetencje społeczne	1	EP9	Jest gotów do inicjowania i podejmowania działań na rzecz zrównoważonego rozwoju w kontekście interpretacji, promocji i ochrony wiatowego dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego	K_K04		
	2	EP10	Jest gotów do okazywania szacunku wobec tradycji i źródłowania kulturowego regionów wiatu i Europy oraz troski o ich dziedzictwo w kontekście zarządzania przestrzenią dziedzictwa.	K_K06		
	3	EP11	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy przy podejmowaniu konkretnych działań oraz rozwiązywaniu problemów związanych z ochroną i interpretacją wiatowego dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego	K_K05		
TREŚCI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE				Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	
Przedmiot: dziedzictwo kulturowe w gospodarowaniu przestrzenią						
Forma zajęć : wykład						
1. Dziedzictwo kulturowe regionu - identyfikacja, formy i przestrzenne źródłowanie				7	3	0
2. Znaczenie elementów dziedzictwa kulturowego w kształtowaniu przestrzeni i marki miejsca				7	3	0
3. Podstawowe elementy dziedzictwa kształtujące przestrzeń miasta i terenów pozamiejskich				7	6	0
4. Relacje i zależności: dziedzictwo kulturowe - to samo miejsce - społeczność - marka - zarządzanie przestrzenią				7	3	0
Forma zajęć : wiczenia						
1. Metody analizy dziedzictwa kulturowego pod kątem zarządzania przestrzenią dziedzictwa				7	3	0
2. Analiza studium przypadków - wykorzystanie elementów dziedzictwa kulturowego w kształtowaniu przestrzeni dziedzictwa oraz w gospodarowaniu przestrzenią				7	9	0
3. Interpretacja i zarządzanie dziedzictwem kulturowym pod względem jego wykorzystania w kształtowaniu przestrzeni i marki miejsca				7	3	0
Metody kształcenia		prezentacje multimedialne, dyskusja, warsztaty kreatywne, praca z literaturą				
Metody weryfikacji efektów uczenia się						Nr efektu uczenia się z sylabusu
		KOLOKWIUM				EP1,EP2,EP4
		PROJEKT				EP10,EP11,EP3,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.						

Forma i warunki zaliczenia	Warunkiem uzyskania zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z kolokwium oraz wykonanie i prezentacja projektu praktycznego				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	rednia wa ona				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	dziedzictwo kulturowe w gospodarowaniu przestrzeni		Wa ona	
	7	dziedzictwo kulturowe w gospodarowaniu przestrzeni [wykład]	zaliczenie z ocen		0,70
	7	dziedzictwo kulturowe w gospodarowaniu przestrzeni [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,30
Literatura podstawowa	Bourdeau L., Gravari-Barbas M. (2015): World Heritage, Tourism and Identity: Inscription and Co-production, CRC Press, Paris-New York				
	Dallen Timothy (2011): Cultural Heritage and Tourism, Channel View Publications				
Literatura uzupełniają ca	Mikos von Rohrscheidt A. (2008): Turystyka kulturowa, wyd. Kul-Tour, Gniezno				
	Torowska J. (2012): Edukacja na rzecz dziedzictwa kulturowego, wyd. Uniwersytet Jagiello ski, Kraków				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	10		0		
Studiowanie literatury	16		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15		0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	15		0		
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100				
Liczba punktów ECTS	4				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: ekonomika miast i regionów (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_144S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr in . JACEK RUDEWICZ				
Prowadz cy zaj cia:		dr in . JACEK RUDEWICZ				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami i problemami z zakresu gospodarki regionalnej i lokalnej. Nale do nich w szczególno ci teoretyczne podstawy aktywno ci gospodarczej w mie cie, działania administracji publicznej w odniesieniu do gospodarki regionalnej i lokalnej, polityka regionalna, konkurencyjno i programowanie gospodarki regionalnej i lokalnej oraz zarz dzenie tymi gospodarkami. Efektem tego b dzie nabycie wiedzy i umiej tno ci w zakresie m.in. prawidłowego przeprowadzania analizy funkcjonowania okre lonych dziedzin gospodarki miejskiej i wpływu na funkcjonowanie miasta (regionu). Wyrobienie postawy gotowo ci do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej				
Wymagania wst pne:		Podstawowe wiadomo ci dotycz ce prawidłowo ci społeczno-ekonomicznych z zakresu szkoły redniej, podstawy ekonomii.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Wymienia i opisuje poszczególne czynniki i uwarunkowania maj ce wpływ na rozwój miast i działalno ci gospodarczej w miastach.		K_W02 K_W05	
	2	EP2	Charakteryzuje procesy kształtowania układu zale no ci pomi dzy poziomem uprzemysłowienia a wzrostem liczby ludno ci miejskiej, poziomem jej kwalifikacji zawodowych, modelem ycia itp.		K_W01 K_W05	
	3	EP3	Charakteryzuje procesy kształtowania układu zale no ci pomi dzy sił ekonomiczn miasta a promieniem zasi gu jego oddziaływania na strefy obszarów przyległych.		K_W01 K_W02 K_W06	
umiej tno ci	1	EP4	Analizuje i ocenia wpływ rynków lokalnych na rozwój bazy ekonomicznej miast.		K_U01 K_U02 K_U16	
	2	EP5	Weryfikuje poszczególne zale no ci i korzy ci z lokalizacji rynków lokalnych dla miasta oraz rozpoznaje przyczyny ka dego z wymienionych czynników.		K_U02 K_U07	
	3	EP6	Dowodzi skuteczno ci poszczególnych metod analizy funkcjonowania gospodarki miejskiej.		K_U01 K_U02 K_U04	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do kreatywnego rozwi zywania problemów w obszarze zarz dzenia rozwojem miasta.		K_K03 K_K05	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: ekonomika miast i regionów					
Forma zaj : wykład					
1. Podstawy działalności gospodarczej w miastach		3	2	0	
2. Miasto i jego funkcje na tle bazy ekonomicznej. Kryteria klasyfikacji miast		3	2	0	
3. Dziedziny gospodarki miejskiej		3	2	0	
4. Podmioty działalności gospodarczej w mieście		3	2	0	
5. Rynki lokalne jako czynniki rozwoju bazy ekonomicznej miast		3	2	0	
6. Budżetowe i kredytowe zasady zasilania gospodarki miejskiej		3	2	0	
7. Konkurencyjność gospodarki regionalnej i lokalnej		3	2	0	
8. Programowanie gospodarki regionalnej i lokalnej		3	1	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Udział miasta (podregionu) w tworzeniu PKB regionu		3	2	0	
2. Funkcje miasta, aktywność gospodarcza, podmioty gospodarcze		3	2	0	
3. Dojazdy do pracy, zasięg oddziaływania dużego miasta (aglomeracji) w układzie regionalnym		3	2	0	
4. Gospodarka komunalna, wodociąg i kanalizacja		3	2	0	
5. Gospodarka mieszkaniowa		3	2	0	
6. Gospodarka finansowa. Dochody JST		3	2	0	
7. Wydatki i budżet JST		3	2	0	
8. Konkurencyjność miast i regionów		3	1	0	
Metody kształcenia	Wykład uczestniczący, Analiza tekstów i video z dyskusją, Praca w grupach, Rozwijanie zadań kalkulacyjnych, Analiza zdarzeń krytycznych i przypadków. Pogadanka informacyjna, utrwalająca, kontrolna oraz przedstawiająca nowe wiadomości.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3	
	PROJEKT			EP4,EP5,EP6	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP7	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zdany egzamin pisemny Poprawne wykonanie sprawozdania z wiczenia.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
średnia arytmetyczna ocen z egzaminu i zaliczenia wiczenia					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	3	ekonomika miast i regionów		Arytmetyczna	
	3	ekonomika miast i regionów [wykład]	egzamin		
	3	ekonomika miast i regionów [wiczenia]	zaliczenie z ocen		

Literatura podstawowa	Broszkiewicz R. (1997): Podstawy gospodarki miejskiej, Wyd. Akademii Ekonomicznej im. Oskara Langego we Wrocławiu :
	Jerzy J. Parysek, Miasta polskie na przełomie XX i XXI wieku, Rozwój i przekształcenia strukturalne, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań 2005 :
	Maciej Nowak, Teodor Stokarczak, Zarządzanie miastem, studium ekonomiczne i organizacyjne, CeDEWu, Warszawa 2010 :
	Strzelecki Z. (red.) (2008): Gospodarka regionalna i lokalna, Wyd. Naukowe PWN :
Literatura uzupełniająca	Brol R. (red.), Ekonomia i zarządzanie miastem, Wyd. Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu, Wrocław 2004 :
	Kwiatkowski E. (red.) (2008): Zrównowaczenie rozwoju polskich regionów. Elementy teorii i próba diagnozy, Wyd. Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź :

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	4	0
Przygotowanie się do zajęć	7	0
Studiowanie literatury	7	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	5	0
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: fizjografia planistyczna (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_148S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta ze specyfik opracowania dokumentacji fizjograficznej i jej przydatno ci dla potrzeb planowania przestrzennego. Konieczno dokumentowania warunków przyrodniczych na potrzeby racjonalnego zainwestowania wyznacza cel wicze z zakresu fizjografii, którym jest doskonalenie umiej tno ci formułowania optymalnych wytycznych dotycz cych zagospodarowania danego terenu przy jednoczesnym d eniu do poprawy rodowiska przyrodniczego. Zaj cia kształtują równie postaw aprobuj c wykorzystywanie wiedzy geograficznej i przyrodniczej w kształtowaniu przestrzeni.				
Wymagania wst pne:		Wiedza z podstaw gospodarki przestrzennej oraz przyrodniczych podstaw gospodarowania w przestrzeni.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie zjawiska i procesy przyrodnicze istotne przy konstruowaniu dokumentacji planistycznej		K_W01 K_W03	
	2	EP2	Zna metody waloryzacji i kryteria oceny poszczególnych elementów rodowiska dla okre lonych zada planistycznych.		K_W05 K_W06 K_W07	
	3	EP3	Zna i rozumie procedury sporz dzania opracowa ekofizjograficznych w wietle najnowszych uregulowa prawnych.		K_W04 K_W08	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi tworzy bazy danych ródlowych o poszczególnych komponentach rodowiska przyrodniczego.		K_U01 K_U12	
	2	EP5	Potrafi wykorzystywa wiedz o tych komponentach rodowiska, które s niezbdne do opracowania racjonalnych planów przestrzennego zagospodarowania terenu, pod k tem zapewnienia człowiekowi optymalnych warunków pracy, zamieszkania, wy ywienia i wypoczynku, przy równoczesnym ograniczeniu ujemnego wpływu tych działań na rodowisko.		K_U06 K_U09	
	3	EP6	Potrafi, na drodze wła ciwie ustalonych kryteriów i wybranych narz dzi, okre li kierunek mo liwych trendów rozwojowych analizowanych procesów.		K_U02 K_U04 K_U08	
	4	EP7	Potrafi wskazywa ródl potencjalnych i rzeczywistych konfliktów pomi dzy podmiotami gospodaruj cymi w rodowisku oraz dyskutowa o mo liwo ciach ich eliminacji.		K_U10 K_U14	

kompetencje społeczne	1	EP8	Wykazuje kreatywność w zakresie inicjowania działań na rzecz polepszania jakości społeczno lokalnych.	K_K01 K_K03	
TREŚCI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zajęć w tym e-learning	
Przedmiot: fizjografia planistyczna					
Forma zajęć: wykład					
1. Definicje i zakres badań fizjograficznych.	4	2	0		
2. Ogólne zasady sporządzania opracowań ekofizjograficznych.	4	3	0		
3. Etapy przygotowania opracowań fizjograficznych.	4	2	0		
4. Potencjalne i rzeczywiste konflikty pomiędzy podmiotami gospodarującymi w środowisku.	4	4	0		
5. Ocena przydatności środowiska do realizacji funkcji społeczno-gospodarczych.	4	4	0		
Forma zajęć: laboratorium					
1. Dobór adekwatnych do potrzeb analitycznych materiałów kartograficznych, różdżkowych i planistycznych.	4	4	0		
2. Analiza powiędzyzwn trznych (obszaru objętego badaniem) oraz analiza uwarunkowań wewn trznych.	4	4	0		
3. Opracowanie syntezy uwarunkowań, wnioski (ocena wartości fizjograficznej obszaru, uwarunkowania funkcjonalno-przestrzenne, możliwości i ograniczenia wynikające z analiz).	4	7	0		
Metody kształcenia	Wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, analiza danych, projekt opracowania fizjograficznego dla wybranego obszaru.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
	PROJEKT			EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP8	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Kolokwium zaliczeniowe obejmuje wiedzę z wykładów oraz zalecanej literatury. Przygotowanie projektu opracowania fizjograficznego i jego prezentacja jako forma zaliczenia wiedzy.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena końcowa jest średnią arytmetyczną z kolokwium oraz z wiedzy.					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	fizjografia planistyczna		Arytmetyczna	
	4	fizjografia planistyczna [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
	4	fizjografia planistyczna [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Bródka S. (2010): Praktyczne aspekty ocen środowiska przyrodniczego, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań				
	Kistowski M (2003): Procedura sporządzania opracowań ekofizjograficznych w świetle najnowszych uregulowań prawnych (w:) Ochrona przyrody na obszarach rolnych, Fundacja Wspierania Inicjatyw Ekologicznych, Towarzystwo na Rzecz Ziemi, Kraków				
	Krzymowska- Kostrowicka A (2000): Geoekologia turystyki i wypoczynku, PWN, Warszawa				
	Racinowski R. (1987): Wprowadzenie do fizjografii osadnictwa, PWN, Warszawa				
	Richling A. (2007): Geograficzne badania środowiska przyrodniczego, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa,				
	Szponar A. (2003): Fizjografia urbanistyczna, PWN, Warszawa				

Literatura uzupełniająca	Dutkowski M. (2000): Rewitalizacja obszarów miejskich jako źródło konfliktów społecznych [w:] Rewitalizacja zdegradowanych struktur osadniczych w warunkach zrównoważonego rozwoju, Wyd. Architektury PG Gdańsk
	Macias A., Bródka S. (2014): Przyrodnicze podstawy gospodarowania przestrzenią, PWN, Warszawa
	Mikołajski J. (2000): Geografia województwa szczecińskiego, Szcz. Tow. Naukowe Szczecin
	Mocek A., red. (2014): Gleboznawstwo, PWN, Warszawa
	(2002): Rozporządzenie Ministra środowiska 1298 z dnia 9 września 2002 r. w sprawie opracowania ekofizjograficznych., Min. środowiska
	(2014): Stan środowiska w województwie zachodniopomorskim. Raport 2014., WIO Szczecin

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: geografia gospodarcza (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_113S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	30	0	ZO	5
		wykład	30	0	E	
Razem			60			5
Koordynator przedmiotu:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Cele przedmiotu:		<p>Zdobycie szerokiego spojrzenia i kompleksowej wiedzy o przestrzennym zr ó nicowaniu gospodarki i jej poszczególnych działów. Ukazanie przyczyn zachodz ych zmian gospodarczych i ich skutków w ró nych układach przestrzennych Nabycie umiej tno ci adekwatnej analizy i oceny zjawisk i procesów gospodarczych z wykorzystaniem ró norodnych ródeł informacji. Kształtowanie postawy gotowo ci do stałego poszerzania wiedzy i doskonalenia umiej tno ci przy zachowaniu krytycznego stosunku do wykorzystywanych ródeł.</p>				
Wymagania wst pne:		Podstawowe informacje o wiecie współczesnym				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie zakres badawczy oraz podstawowy aparat poj ciowy geografii gospodarczej		K_W04 K_W05	
	2	EP2	Zna i rozumie zjawiska i procesy gospodarcze zachodz ce w ró nych układach przestrzennych		K_W01 K_W09 K_W11	
	3	EP3	Zna zasady interpretacji zjawisk i procesów gospodarczych z wykorzystaniem metod ilo ciowych oraz GIS		K_W06 K_W07	
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi stosowa podstawowe techniki i narz dzia badawcze typowe dla bada z zakresu geografii gospodarczej		K_U01 K_U02	
	2	EP6	Potrafi analizowa przebieg oraz wyja nia przyczyny i konsekwencje zjawisk i procesów gospodarczych wykorzystuj c literatur z zakresu geografii rolnictwa, przemysłu i usług		K_U05 K_U09	
	3	EP7	Potrafi przygotowa opracowania i prezentacje typowych i nietypowych problemów ekonomicznych w j zyku polskim z uwzgl dnieniem podstawowej terminologii w j zyku obcym		K_U06 K_U12	

kompetencje społeczne	1	EP8	Jest gotów do krytycznej oceny ródeł informacji oraz sposobów interpretacji zjawisk społeczno-gospodarczych	K_K01	
	2	EP9	Jest gotów do poszerzania i aktualizowania wiedzy dotycz cej funkcjonowania gospodarki na poziomie lokalnym, regionalny, krajowym i globalnym	K_K01 K_K03	
	3	EP10	Jest gotów do przestrzegania zasad etyki w badaniach rynkowych	K_K06	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning	
Przedmiot: geografia gospodarcza					
Forma zaj : wykład					
1. Geograficzna perspektywa gospodarki			1	4	0
2. Organizacja przestrzenna gospodarki			1	4	0
3. Przyrodnicze uwarunkowania rozwoju gospodarki			1	4	0
4. Antropogeniczne uwarunkowania rozwoju gospodarki			1	4	0
5. Kapitał jako czynnik wzrostu gospodarczego			1	2	0
6. Instytucjonalne uwarunkowania rozwoju gospodarki			1	2	0
7. Przestrzenne zró nicowanie gospodarki			1	6	0
8. Przestrzenne systemy ekonomiczne			1	4	0
Forma zaj : wiczenia					
1. Rozwój geografii gospodarczej a metody bada			1	2	0
2. Dane geograficzne i ich opis statystyczny			1	2	0
3. Przestrze i poj cia pokrewne w geografii gospodarczej			1	4	0
4. Typologia, klasyfikacja i regionalizacja			1	4	0
5. Struktura i hierarchia w badaniach geograficznych			1	2	0
6. Badanie współzale no ci w geografii gospodarczej			1	2	0
7. Teoretyczne podstawy geografii rolnictwa			1	4	0
8. Teoretyczne podstawy geografii przemysłu			1	4	0
9. Teoretyczne podstawy geografii usług			1	4	0
10. Teoretyczne podstawy geografii transportu			1	2	0
Metody kształcenia	wykład - prezentacja multimedialna, wykład konwersatoryjny, wiczenia - prace pisemne po teoretycznej cz ci wprowadzaj cej z wykorzystaniem metod aktywizuj cych: problemowej, burzy mózgów, studium przypadku				
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu
	EGZAMIN PISEMNY				EP1,EP2,EP3
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP10,EP5,EP6, EP7,EP8,EP9
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	ocena pozytywna z egzaminu pisemnego- wykłady rednia arytmetyczna z wykonanych i oddanych terminowo wszystkich wicze pisemnych				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
rednia wa ona (70% wykłady, 30% wiczenia)					

	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
Metoda obliczania oceny kolejnej	1	geografia gospodarcza		Waga	
	1	geografia gospodarcza [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,30
	1	geografia gospodarcza [wykład]	egzamin		0,70
Literatura podstawowa	Anna Wróbel (2017): Geografia ekonomiczna. Międzynarodowe struktury produkcji i wymiany, Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa				
	Kazimierz Kuciński (red.) (2015): Geografia ekonomiczna, Wolters Kluwer, Warszawa				
	Paweł Czapliński, Tomasz Rachwał, Anna Tobolska, Radosław Uliaszak (2013): Geografia gospodarcza. Przewodnik do wiczeń, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań				
	Ryszard Domański (2005): Geografia ekonomiczna : Ujęcie dynamiczne, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Jan Tkocz (2008): Podstawy geografii społeczno - ekonomicznej Wykład teoretyczny, Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice				
	Jerzy Runge (2006): Metody badań w geografii społeczno-ekonomicznej, Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	60	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	6	0
Studiowanie literatury	15	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20	0
Łączny nakład pracy studenta w godz.	125	
Liczba punktów ECTS	5	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: geografia ludności (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_133S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 	
Status przedmiotu: obowiązkowy				Język przedmiotu: semestr: 2 - j. język polski		
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Prowadzący zajęcia:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Cele przedmiotu:		Przedstawienie współczesnych przemian demograficznych, zróbnicowania przestrzennego procesów ludnościowych i ich dynamiki. Poznanie uwarunkowań i skutków procesów ludnościowych w Polsce w odniesieniu do tendencji europejskich.				
Wymagania wstępne:		Wiedza z zakresu geografii społeczno-ekonomicznej na poziomie szkoły średniej (szczególnie dotyczące zjawisk ludnościowych), umiejętność wykonywania podstawowych obliczeń matematycznych i statystycznych niezbędnych do wykonywania analiz demograficznych. Umiejętności z zakresu przedmiotu: technologie informacyjne.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna problematykę badawczą geografii ludności, definiuje podstawowe pojęcia z jej zakresu.			K_W05
	2	EP2	Zna i rozumie podstawowe czynniki kształtujące procesy zaludniania i ruchliwość przestrzennej ludności.			K_W01
	3	EP3	Zna i rozumie procesy zmian struktury ludności i ich przyczyny i konsekwencje.			K_W02
umiejętności	1	EP4	Potrafi korzystać z różel statystycznych, organizuje proces gromadzenia i analizy danych.			K_U08
	2	EP5	Prawidłowo oblicza i interpretuje podstawowe współczynniki demograficzne i na ich podstawie opisuje zjawiska i procesy społeczne.			K_U01
	3	EP6	Potrafi analizować i oceniać procesy i struktury demograficzne w różnych skalach przestrzennych.			K_U02
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do podjęcia dyskusji dotyczącej problematyki ludnościowej opierając się w argumentacji na uznanej wiedzy naukowej, zachowując ostrożność w formułowaniu sądów i kultur dyskusji.			K_K02
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE					Semestr	Liczba godzin zajęć
						w tym e-learning
Przedmiot: geografia ludności						
Forma zajęć : wykład						
1. Przedmiot i zadania badawcze geografii ludności, jej związki z innymi naukami.					2	1 0

2. Podstawowe pojęcia i rodzaje informacji statystycznej o ludności.		2	1	0	
3. Rozwój i rozmieszczenie ludności z uwzględnieniem czynników je kształtujących,		2	2	0	
4. Procesy zaludnienia; Reprodukcyjność ludności, ruch naturalny, fazy rozwoju demograficznego. Współczesne teorie uwarunkowania procesów demograficznych.		2	4	0	
5. Migracje ludności, rodzaje, przyczyny i konsekwencje. Ruch rzeczywisty ludności - typologia jednostek przestrzennych.		2	2	0	
6. Struktury demograficzne ludności, proces starzenia się ludności i przeciętne trwanie życia.		2	3	0	
7. Problemy demograficzne a polityka ludnościowa.		2	2	0	
Forma zajęć : laboratorium					
1. Rodzaje informacji statystycznej o ludności. Pozyskiwanie i transformacja danych demograficznych.		2	4	0	
2. Obliczenia podstawowych współczynników demograficznych i ich interpretacja. Graficzne metody analizy zjawisk demograficznych.		2	6	0	
3. Klasyfikowanie jednostek terytorialnych ze względu na składowe ruchy rzeczywistego ludności.		2	3	0	
4. Identyfikacja struktur demograficznych dla różnych układów terytorialnych.		2	2	0	
Metody kształcenia	Metody podstawowe: wykład konwencjonalny, wykład konwersatoryjny. Metody problemowe: metoda przypadku, dyskusja, burza mózgów. Metody operatywne: analiza danych statystycznych, tworzenie i analizowanie wykresów, analiza porównawcza, różne formy graficznej prezentacji wyników.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
	SPRAWDZIAN			EP5	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP4,EP5,EP6	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP4,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Pisemne zaliczenie z zakresu wykładów i zalecanej literatury. Zaliczenie laboratoriów na podstawie ocen za poszczególne prace wyceniowe, sprawdzian i aktywny udział w zajęciach.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena z przedmiotu wyliczona w proporcjach: 50% za ocenę z kolokwium pisemnego części wykładowej i 50% z oceny z laboratoriów.					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	2	geografia ludności		Arytmetyczna	
	2	geografia ludności [wykład]	zaliczenie z ocen		
	2	geografia ludności [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Dobiesław J. Drzejczak (2016): Podstawy geografii ludności, Dialog, Warszawa				
	Holzer J. (2003): Demografia, PWE, Warszawa				
	J. Kurkiewicz (red.) (2010): Procesy demograficzne i metody ich analizy, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie.				
	K. Delski M., Paradyś J. (2006): Demografia, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu, Poznań				
	Okólski M. (2004): Demografia. Podstawowe pojęcia, procesy i teorie w encyklopedycznym zarysie. , Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa.				
Literatura uzupełniająca	Leszek Kupiec (2011): Demografia w gospodarce przestrzennej, Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Białymstoku, Białystok				
	(red.) Kurkiewicz Jolanta (2010): Procesy demograficzne i metody ich analizy, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków				
	Iusarczyk-Jurek M (2017): Kapitał ludzki jako kategoria analityczna – próba pomiaru w ujęciu przestrzennym., W: Gospodarka i społeczeństwo w wymiarze przestrzennym. Kapitały., (red.) Pirveli M., Mydlowska E. , Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
	Iusarczyk-Jurek M (2016): Iusarczyk-Jurek M., 2016., Tendencje zmian składowych ruchy rzeczywistego ludności w powiatach województwa zachodniopomorskiego., W: : Gospodarka i społeczeństwo w wymiarze przestrzennym., (red.) Pirveli M., Kavetsky. S.35-49, , Volumina.pl Daniel Krzanowski, Szczecin				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	6	0
Studiowanie literatury	9	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	8	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: geografia osadnictwa (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_142S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr ANNA CZAPLI SKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr ANNA CZAPLI SKA				
Cele przedmiotu:		<p>Zdobycie wiedzy dotycz cej genezy jednostek osadniczych, ich rozwoju i transformacji funkcjonalnej oraz przestrzennej. Poznanie prawidlowo ci ksztaltuj cych specyfik systemów osadniczych w ró nych skalach terytorialnych.</p> <p>Nabycie umiejtno ci badania struktur wielko ciowych, funkcjonalnych, przestrzennych jednostek i systemów osadniczych oraz ich wzajemnych relacji.</p> <p>Kształtowanie postawy gotowo ci do stałego poszerzania wiedzy i doskonalenia umiejtno ci przy zachowaniu krytycznego stosunku do wykorzystanych ródeł.</p>				
Wymagania wst pne:		Wiedza dotycz ca podstaw funkcjonowania człowieka w rodowisku geograficznym, podstaw gospodarki przestrzennej i historii urbanistyki. Umiejtno ci aplikowania i wykorzystywania metod i technik komputerowych do prowadzenia badan przestrzennych (obliczeniowych i graficznych).				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie zakres badawczy oraz podstawowy aparat poj ciowy geografii osadnictwa		K_W04 K_W05	
	2	EP2	Zna i rozumie zjawiska i procesy osadnicze zachodz ce w ró nych układach przestrzennych		K_W01 K_W09 K_W11	
	3	EP3	Zna zasady interpretacji zjawisk i procesów osadniczych z wykorzystaniem metod ilo ciowych i GIS		K_W06 K_W07	
umiejtno ci	1	EP4	Potrafi stosowa podstawowe techniki i narz dzia badawcze typowe dla bada z zakresu geografii osadnictwa		K_U01 K_U02	
	2	EP5	Potrafi analizowa przebieg oraz wyja nia przyczyny i konsekwencje zjawisk i procesów osadniczych wykorzystuj c literatur z zakresy geografii społecznej i gospodarczej		K_U05 K_U09	
	3	EP6	Potrafi przygotowa opracowanie i prezentacje typowych i nietypowych problemów osadniczych w j zyku polskim z uwzgl dnieniem podstawowej terminologii w j zyku obcym.		K_U06 K_U08	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do krytycznej oceny ródeł informacji oraz sposobów interpretacji procesów osadniczych		K_K01	
	2	EP8	Jest gotów do poszerzania i aktualizowania wiedzy dotycz cej funkcjonowania sieci osadniczej na poziomie lokalnym, regionalnym, krajowym i globalnym.		K_K01 K_K03	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr		Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning	
Przedmiot: geografia osadnictwa						
Forma zaj : wykład						
1. Geografia osadnictwa w systemie nauk geograficznych. Główne determinanty kształtu osadnictwa.		3	3	0		
2. Osadnictwo wiejskie		3	2	0		
3. Miasto i osadnictwo miejskie		3	4	0		
4. Urbanizacja - jej pojęcie i wieloaspektowy wymiar		3	3	0		
5. Osadnictwo w globalizującym świecie		3	3	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. Czynniki społeczno-gospodarcze, historyczne i polityczno-administracyjne kształtu osadnictwa na przykładzie Polski		3	3	0		
2. Typy i formy osiedli wiejskich i podstawy ich klasyfikacji na przykładzie Polski		3	3	0		
3. Funkcje i podstawy klasyfikacji funkcjonalnej miast		3	3	0		
4. Obszary metropolitalne, metropolia i metropolizacja		3	3	0		
5. Procesy urbanizacji na świecie		3	3	0		
Metody kształcenia		Wykład - prezentacja multimedialna, wykład konwersatoryjny. wiczenia - prace pisemne po teoretycznej części wprowadzającej z wykorzystaniem metod aktywizujących: problemowej, burzy mózgów, studium przypadków.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
		KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP4,EP5,EP6	
		ZAJ ĆIĄ PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Wykłady - zaliczenie w oparciu o wyniki kolokwium z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu wicze . wiczenia - zaliczenie na podstawie ocen cząstkowych za wykonywanie poszczególnych zadań na zajęciach oraz kolokwium końcowego.				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Ocen z przedmiotu stanowi własna ocena z części wykładowej (60%) oraz części wiczeniowej (40%)				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		3	geografia osadnictwa		Własna	
		3	geografia osadnictwa [wykład]	zaliczenie z ocen		0,60
		3	geografia osadnictwa [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,40
Literatura podstawowa		Rajman J. (2003): Geografia ludności i osadnictwa: słownik terminologiczny, Kraków				
		Szymańska D. (2013): Geografia osadnictwa, PWN, Warszawa				
		Szymańska D. (2007): Urbanizacja na świecie, PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca		Wiśniewski G. (2007): Geografia społeczna miast. Uwarunkowania społeczno-przestrzenne				
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				
Zajęcia dydaktyczne		30		0		

Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	16	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	5	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP							
Nazwa przedmiotu: geomarketing (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_171S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
4	7	laboratorium	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. IGOR KAVETSKYY					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. IGOR KAVETSKYY					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z zakresem i specyfik geomarketingu jako wiedzy stosowanej, rozwijanie umiej tno ci wykonywania podstawowych analiz geomarketingowych, kształtowanie postaw gotowo ci do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy					
Wymagania wst pne:		wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne z zakresu geografii na poziomie szkoły redniej					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	rozumie istot i specyfik geomarketingu jako dziedziny wspomagaj cej podejmowanie trafnych decyzji rynkowych			K_W05	
	2	EP2	zna podstawowe metody i techniki badawcze zwi zane z zakresem i specyfik analiz geomarketingowych			K_W07	
umiej tno ci	1	EP3	potrafi projektowa i przeprowadza podstawowe analizy geomarketingowe w oparciu o adekwatne oprogramowanie			K_U05	
	2	EP4	potrafi wykrywa i uwzgl dnia wielopłaszczyznowe powi zania zachodz ce mi dzy zjawiskami i procesami istotnymi z punktu widzenia analizy geomarketingowej			K_U01	
	3	EP5	potrafi dostrzega alternatywne rozwi zania konkretnych problemów badawczych w kontek cie analiz geomarketingowych i potrafi dyskutowa w obronie swoich racji			K_U14	
kompetencje społeczne	1	EP6	jest gotów doceni zalety wykorzystania podej cia geograficznego w planowaniu i prowadzeniu działalno ci przedsi biorczej			K_K02	
	2	EP7	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i umiej tno ci z zakresu analiz geomarketingowych			K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: geomarketing							
Forma zaj : wykład							
1. Geomarketing: mi dzy geografi i ekonomi . Poj cie, zakres przedmiotowy i ustalenia terminologiczne					7	1	0

2. Informacje geograficzne jako podstawa podejmowania trafnych decyzji rynkowych. Możliwość i ograniczenia wykorzystania systemów geoinformatycznych w badaniach marketingowych		7	2	0	
3. Geomarketing w biznesie. Modele i koncepcje lokalizacji biznesu. Georetailing		7	4	0	
4. Przestrzenne aspekty zachowań konsumenckich. Modele i teorie przestrzennych zachowań konsumentów. Analizy geospołeczne		7	4	0	
5. Marketing strategiczny i zarządzanie marketingowe w przestrzeni. Koncepcja geomarketingu mix. Metody analiz strategicznych		7	4	0	
Forma zajęć: laboratorium					
1. Dane geomarketingowe		7	1	0	
2. Analizy lokalizacyjne		7	4	0	
3. Analizy sieci dystrybucji		7	2	0	
4. Analizy konkurencji		7	2	0	
5. Analizy segmentacyjne		7	4	0	
6. Analizy strategiczne		7	2	0	
Metody kształcenia	wykład informacyjny i problemowy, dyskusja, studium przypadku, analiza danych przestrzennych, analiza porównawcza, rozwiązywanie zadań problemowych				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP3,EP4	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP5,EP6,EP7	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład- zaliczenie z ocen na podstawie wyników kolokwium z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury laboratoria - zaliczenie z ocen na podstawie pozytywnie ocenionych prac cząstkowych wykonywanych w trakcie semestru				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu jest średnią arytmetyczną ocen z części wykładowej i części laboratoryjnej				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	geomarketing		Arytmetyczna	
	7	geomarketing [wykład]	zaliczenie z ocen		
	7	geomarketing [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Eckes K. (2004): Rozwiązywanie zadań geomarketingu za pomocą systemów informacji przestrzennej, Roczniki geomatyki, t. II, z. 2, http://rg.ptip.org.pl/index.php/rg/article/viewFile/RG2004-2-Eckes/825				
	Kunz M. (red.) (2007): Systemy informacji geograficznej w praktyce: studium zastosowań, Wydaw. Nauk. UMK, Toruń				
	Longley P., Goodchild M., Maguire D. Rhind D. (2006): GIS. Teoria i praktyka, PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Church R. L., Murray A. T. (2008): Business Site Selection, Location Analysis and GIS., John Wiley & Sons.				
	Cliquet G., Baray J. (2020): Location-based Marketing: Geomarketing and Geolocation, ISTE Ltd and John Wiley & Sons, Inc.				
	Miller F. L. (2007): GIS Tutorial for Marketing, ESRI, Inc.				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne		30	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		1	0		
Przygotowanie się do zajęć		10	0		

Studiowanie literatury	8	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: geostatystyka (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3446_99S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. PAWEŁ TEREFENKO				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. PAWEŁ TEREFENKO				
Cele przedmiotu:		<p>Zaznajomienie studentów w podstawowych metodami geostatystycznymi stosowanymi w badaniach danych przestrzennych</p> <p>Nabycie przez studentów umiejetnosci wykorzystania oprogramowania umozliwiajacego stosowanie metod geostatystycznych</p> <p>Kształtowanie postawy gotowo ci do przedsi biorczego wykorzystania nabytej wiedzy i umiej tno ci</p>				
Wymagania wst pne:		<p>Uko czony kurs "Statystyka w gospodarce przestrzennej"</p> <p>Uko czony kurs "Systemy Informacji Geograficznej"</p>				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie podstawowe metody geostatystyczne stosowane w badaniach procesów przyrodniczych i gospodarczych		K_W01 K_W03	
	2	EP2	Zna zmiany zachodz ce w rodowisku geograficznym pod wpływem procesów naturalnych i antropogenicznych stosuj c modelowanie geostatystyczne		K_W01 K_W05 K_W06	
	3	EP3	Zna podstawy GIS w zakresie pozwalaj cym na opis i analiz zjawisk geograficznych		K_W01 K_W03 K_W06	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi zastosowa podstawowe metody geostatystyczne w badaniach procesów przyrodniczych i gospodarczych		K_U01 K_U05	
	2	EP5	Potrafi wykorzystywa podstawowe metody geostatystyczne do analizy i opisu zjawisk geograficznych i gospodarczych		K_U08 K_U09	
	3	EP6	Potrafi zaproponowa stosowanie metod geostatystycznych do rozwi zania problemów z zakresu poszczególnych procesów i zjawisk geograficznych i gospodarczych		K_U01 K_U09 K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do wykorzystywania wiedzy z zakresu geostatystyki przy rozwiązywaniu problemów poznawczych, metodologicznych lub aplikacyjnych		K_K05 K_K06	
	2	EP8	Jest gotów do działania w sposób przedsi biorczy wykorzystuj c wiedz i umiej tno ci z zakresu geostatystyki		K_K01 K_K04	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning
Przedmiot: geostatystyka				
Forma zaj : wykład				
1. Koncepcje teoretyczne stanowiące podstawę metod geostatystycznych		5	4	0
2. Przegląd metod geostatystycznych wykorzystywanych w badaniach procesów przyrodniczych i gospodarczych		5	4	0
3. Podstawy modelowania geostatystycznego		5	3	0
4. Przykłady zastosowania metod geostatystycznych w badaniach procesów przyrodniczych i gospodarczych		5	4	0
Forma zaj : laboratorium				
1. Pozyskiwanie danych do modelowania geostatystycznego		5	3	0
2. Zastosowanie metod eksploracji danych przy użyciu profesjonalnego oprogramowania		5	4	0
3. Zastosowanie profesjonalnego oprogramowania do modelowania geostatystycznego		5	4	0
4. Prezentacja projektu dotyczącego modelowania geostatystycznego w procesach przyrodniczych i gospodarczych		5	4	0
Metody kształcenia	prezentacja multimedialna, rozwiązywanie zadań			
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP7,EP8
	ZAJ ĆIĄ PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ E)			EP3,EP4,EP5,EP6,EP8
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.			
Forma i warunki zaliczenia	Warunkiem uzyskania zaliczenia przedmiotu jest pozytywna ocena z wykładów (ocena prezentacji) oraz ćwiczeń (oceny czystkowe aktywności na zajęciach)			
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu			
	Ocena końcowa jest obliczana na podstawie średniej arytmetycznej			
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny
	5	geostatystyka		Arytmetyczna
	5	geostatystyka [laboratorium]	zaliczenie z ocen	
	5	geostatystyka [wykład]	zaliczenie z ocen	
Literatura podstawowa	Balicki A. (2013): Statystyczna analiza wielowymiarowa i jej zastosowania społeczno-ekonomiczne, Wyd. UG, Gdańsk			
	Kłóska R., Hundert M., Czyżycki R. (2007): Wybrane zagadnienia z prognozowania, Economicus, Szczecin			
	Terefenko P. (2014): Czynniki kształtujące morfologie wybrzeża Algarve w ujęciu GIS, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin			
Literatura uzupełniająca	Terefenko P., Terefenko O. (2013): Metodyka analizy geostatystycznej i statystycznej wybranych czynników kształtujących rzeźbę skalistego wybrzeża kłifowego - w: Współczesne problemy badań geograficznych, PPH ZAPOL, Szczecin			
	Zawadzki J. (2011): Metody geostatystyczne dla kierunków przyrodniczych i technicznych, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa			
NAKŁAD PRACY STUDENTA				
		Liczba godzin		
		W tym e-learning		
Zajęcia dydaktyczne		30	0	
Udział w egzaminie/zaliczeniu		2	0	

Przygotowanie si do zaj	5	0
Studiowanie literatury	8	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	8	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: gospodarka finansowa w jednostkach samorządu terytorialnego (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_153S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowiązkowy			Język przedmiotu: semestr: 4 - j. język polski			
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. BEATA FILIPIAK				
Prowadzący zajęcia:		dr MAŁGORZATA GORZAŁCZYŃSKA-KOCZKODAJ				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - zdobycie wiedzy na temat zasad i reguł gospodarowania finansami w jednostkach samorządu terytorialnego, - nabycie umiejętności sporządzania dokumentów związanych z gospodarowaniem finansami w jednostkach samorządu terytorialnego, - kształtowanie gotowości do kreatywnego rozwiązywania zadań z zakresu gospodarowania finansami w jednostkach samorządu terytorialnego. 				
Wymagania wstępne:		podstawowe wiadomości z ekonomii oraz samorządu terytorialnego				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie w pogłębionym stopniu główne tendencje związane z gospodarowaniem finansami w jednostkach samorządu terytorialnego		K_W02 K_W04	
	2	EP2	zna właściwe źródła informacji oraz zaawansowane metody i narzędzia statystyczne i informatyczne wykorzystywane do bieżącej oceny oraz prognozowania przebiegu procesów i zjawisk związanych z gospodarowaniem finansami w jednostkach samorządu terytorialnego		K_W05 K_W06	
	3	EP3	zna w pogłębionym stopniu zasady sporządzania opracowań projektowych i strategicznych związanych z systemem gospodarowania finansowego w jednostkach samorządu terytorialnego		K_W07 K_W08	

umiej tno ci	1	EP4	potrafi dobiera i biegle korzysta z ró norodnych ródeł informacji, w tym literatury naukowej i zbiorów elektronicznych oraz dokonywa krytycznej analizy, syntezy oraz twórczej interpretacji i prezentacji tych informacji do prowadzenia efektywnego gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego	K_U07 K_U08 K_U16		
	2	EP5	potrafi dobra i zastosowa , a tak e przystosowa ju istniej ce lub opracowa nowe metody i narz dzia, pomocne w innowacyjnym rozwi zywaniu problemów z zakresu gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego	K_U08 K_U11		
	3	EP6	potrafi stawia i weryfikowa hipotezy odnosz ce si do wielorakich problemów z zakresu gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego	K_U05 K_U10 K_U14		
kompetencje społeczne	1	EP7	jest gotów do krytycznej analizy i oceny posiadanej przez siebie wiedzy oraz otrzymywanych tre ci z zakresu gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego	K_K01		
	2	EP8	jest gotów do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy oraz inicjowania działa na rzecz interesu publicznego w aspekcie gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego	K_K03 K_K05		
	3	EP9	jest gotów do wiadomego planowania własnej kariery zawodowej oraz sumiennego i odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych w zakresie gospodarowania finansami, z uwzgl dnieniem zmieniaj cych si potrzeb społecznych	K_K05		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr		Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: gospodarka finansowa w jednostkach samorz du terytorialnego						
Forma zaj : wykład						
1. Wyja nienie podstawowych poj i zagadnie z zakresu gospodarki finansowej w jednostkach samorz du terytorialnego				4	2	0
2. Zasady i regulacje prawne gospodarowania zasobami finansowymi w jednostkach samorz du terytorialnego				4	2	0
3. Samodzielno dochodowa i wydatkowa a efektywne gospodarowanie finansami				4	4	0
4. Planowanie wieloletnie a efektywne gospodarowanie finansami				4	4	0
5. Rola audytu i kontroli zarz dczej w efektywnym gospodarowaniu finansami w jednostkach samorz du terytorialnego				4	3	0
Forma zaj : wiczenia						
1. Poj cie efektywno ci w gospodarowaniu finansami w jednostkach samorz du terytorialnego (praca w grupach, case study)				4	2	0
2. Pozyskiwanie i kształtowanie dochodów przez podmioty sektora publicznego (praca w grupach, case study)				4	2	0
3. Kierunki wydatkowania rodków w kontek cie efektywnego gospodarowania finansami (praca w grupach, case study)				4	2	0
4. Formy organizacyjno-prawne sektora publicznego i ich rola w gospodarowaniu finansami i efektywno ci dokonywania wydatków publicznych (praca w grupach, case study)				4	2	0
5. Podział zada pomi dzy administracj pa stwow i samorz dow w aspekcie gospodarowania finansami (praca w grupach, case study)				4	3	0
6. Nowoczesne zarz dzanie publiczne i jego rola w gospodarowaniu finansami (praca w grupach, case study)				4	2	0
7. Dług publiczny i jego znaczenie dla gospodarowania finansami w jednostkach samorz du terytorialnego (praca w grupach, case study)				4	2	0
Metody kształcenia		prezentacja multimedialna, analiza tekstów z dyskusj , studium przypadku, praca w grupach				

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN PISEMNY				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9
	KOLOKWIUM				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	wykład - egzamin pisemny z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu kolokwium wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie bieżącej aktywności na zajęciach oraz wyników kolokwium i wiczenia				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu stanowi średnia arytmetyczna ocen z wykładów i wiczeń				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	gospodarka finansowa w jednostkach samorządu terytorialnego		Arytmetyczna	
	4	gospodarka finansowa w jednostkach samorządu terytorialnego [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	4	gospodarka finansowa w jednostkach samorządu terytorialnego [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa	Red. S. Owsiak (2015): Determinanty rozwoju Polski. Finanse publiczne, Wyd. PWE				
	Red. T. Bojar-Fijałkowski (2019): Administrowanie i zarządzanie w sektorze publicznym teoria i praktyka, Wyd. Uniwersytet Kazimierza Wielkiego				
	S. Owsiak (2017): Finanse publiczne współczesne ujęcie, Wyd. PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Red. B. Dolnicki (2019): Kontrola zarządcza w jednostkach samorządu terytorialnego, Wyd. WOLTERS KLUWER				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
				W tym e-learning	
Zajęcia dydaktyczne		30		0	
Udział w egzaminie/zaliczeniu		2		0	
Przygotowanie się do zajęć		10		0	
Studiowanie literatury		5		0	
Udział w konsultacjach		13		0	
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		0		0	
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia		15		0	
Łączny nakład pracy studenta w godz.		75			
Liczba punktów ECTS		3			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: gospodarka komunalna (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_93S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. JACEK BUKO				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. JACEK BUKO				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z zadaniami gospodarczymi jednostek samorz du terytorialnego i instrumentami realizowanej przez nie polityki społeczno-gospodarczej. Ukazanie znaczenia oraz wykształcenie umiej tno ci w zakresie obserwacji, opisu, interpretacji i oceny wpływu funkcjonowania systemu gospodarki komunalnej dla zaspokajania potrzeb mieszka ców. Zapoznanie z formami organizacyjno-prawnymi wykorzystywanymi w zakresie realizacji zada gospodarki komunalnej.				
Wymagania wst pne:		Brak wymaga wst pnych.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie istot zada publicznych realizowanych w ramach gospodarki komunalnej		K_W01 K_W03	
	2	EP2	Definiuje najwa niejsze procesy społeczne i rozpoznaje ich zwi zki z gospodark komunaln		K_W03 K_W04	
	3	EP3	Ma wiedz w zakresie zada społecznych i gospodarczych jednostek samorz du terytorialnego		K_W02 K_W03 K_W04	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi obserwowa , opisywa i interpretowa wybrane procesy gospodarcze i społeczne realizowane na potrzeby gospodarki komunalnej		K_U01 K_U03 K_U04	
	2	EP5	Umie oceni wpływ zmian w strukturze społecznej i gospodarczej na zadania gospodarki komunalnej		K_U03 K_U04	
	3	EP6	Potrafi oceni instytucjonalne rozwi zania w tym potrafi podda analizie czynniki wpływaj ce na skuteczno realizacji zada z zakresu gospodarki komunalnej		K_U03 K_U04 K_U05	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów prezentowa postaw aktywnego uczestnika yciu społeczno-gospodarczym lokalnej społeczno ci		K_K04	
	2	EP8	Jest przygotowany do aktywnego uczestnictwa w wybranych zespołach realizuj cych cele gospodarki komunalnej		K_K03 K_K04 K_K05	
	3	EP9	Wyra a gotowo do szanowania praw obywatelskich wszystkich mieszka ców społeczno ci lokalnej, bez wzgl du na ich status materialny		K_K03 K_K04 K_K06	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: gospodarka komunalna					
Forma zaj : wykład					
1. Usługi administracyjne realizowane w ramach i na potrzeby gospodarki komunalnej	6	2	0		
2. Usługi techniczne realizowane w ramach gospodarki komunalnej	6	2	0		
3. Komunalna gospodarka wodna	6	2	0		
4. Komunalna gospodarka odpadami	6	2	0		
5. Komunalna infrastruktura drogowa	6	2	0		
6. Gospodarowanie terenami zielonymi	6	2	0		
7. Komunalne usługi społeczne	6	3	0		
Forma zaj : wiczenia					
1. Istota, poj cie i cele gospodarki komunalnej	6	2	0		
2. Podstawy prawne prowadzenia gospodarki komunalnej	6	1	0		
3. Instumenty realizacji gospodarki komunalnej	6	2	0		
4. Rola samorz du w odniesieniu do realizacji gospodarki komunalnej	6	2	0		
5. Gospodarowanie mieniem komunalnym	6	2	0		
6. Zakres zada realizowanych w ramach gospodarki komunalnej	6	3	0		
7. Rozwi zania organizacyjne stosowane przy realizacji zada z zakresu gospodarki komunalnej	6	3	0		
Metody kształcenia	Wykład informacyjny, wykład problemowy, prezentacja multimedialna, dyskusja moderowana, praca w grupach				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6	
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP8,EP9	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Przedmiot ko czy si egzaminem pisemnym, obejmuj cym wiedz z wykładów, wicze oraz literatury podstawowej. Warunkiem przyst pienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z ocen pozytywn . Podstaw uzyskania zaliczenia jest otrzymanie: - pozytywnej oceny ze sprawdzianu, - pozytywnej oceny z przygotowanej prezentacji, - pozytywnej oceny za przygotowany projekt.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen ko cowej z przedmiotu jest rednia ocen z egzaminu oraz zada realizowanych w ramach wicze				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	gospodarka komunalna		Arytmetyczna	
	6	gospodarka komunalna [wykład]	egzamin		
	6	gospodarka komunalna [wiczenia]	zaliczenie z ocen		

Literatura podstawowa	A. Miszczuk, M. Miszczuk, K. uk (2021): Gospodarka samorz du terytorialnego, PWN, Warszawa	
	M. Bili ski, W. Gonet, H. Wolska (2019): Gospodarka komunalna. Problematyka realizacji zada publicznych, Wolters Kluwer Polska, Warszawa	
Literatura uzupełniają ca		
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zaj cia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	5	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	6	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: gospodarka nieruchomościami (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_140S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowiązkowy			Język przedmiotu: semestr: 3 - j język polski			
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	laboratorium	30	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			45			3
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Prowadzący zajęcia:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Cele przedmiotu:		Orientacja w sposobie pozyskiwania danych pozwalających na podejmowanie racjonalnych decyzji dotyczących obrotu lub zarządzania nieruchomościami. Umiejętność realizacji podstawowych zadań i formy ich wykonywania w gospodarowaniu zasobami nieruchomości. Gotowość do wdrażania regulacji prawnych związanych z gospodarowaniem nieruchomościami.				
Wymagania wstępne:		Wiedza i umiejętności z przedmiotów: Prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej; Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzenią				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna pojęcia związane z gospodarką nieruchomościami.		K_W02	
	2	EP2	Określa kompetencje organów administracji rządowej i samorządowej w odniesieniu do gospodarowania nieruchomościami.		K_W04	
	3	EP11	Zna podstawowe źródła informacji o nieruchomościach.		K_W06	
umiejętności	1	EP5	Potrafi stosować procedury związane z gospodarką nieruchomościami.		K_U04	
	2	EP9	Potrafi właściwie określić cechy rynkowe wybranych typów nieruchomości i ich wpływ na wartość rynkową nieruchomości.		K_U06	
	3	EP10	Potrafi odnaleźć i właściwie korzystać z dostępnych źródeł danych o nieruchomościach.		K_U08	
kompetencje społeczne	1	EP4	Jest gotów do profesjonalnego, zgodnego z zasadami etycznymi, postępowania w zakresie gospodarki nieruchomościami.		K_K06	
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE						
				Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	
Przedmiot: gospodarka nieruchomościami						
Forma zajęć : wykład						
1. Pojęcia i definicje nieruchomości. Podstawy prawne gospodarki nieruchomościami i formy prawne.				3	6	0
2. Źródła informacji o nieruchomościach.				3	2	0

3. Kompetencje i zadania organów administracji publicznej w sprawach gospodarki nieruchomościami. Zasoby nieruchomości i ich rodzaje.		3	2	0	
4. Rynek nieruchomości. Wartość a cena nieruchomości. Czynniki wpływające na wartość nieruchomości. Wycena nieruchomości.		3	2	0	
5. Obrót nieruchomościami publicznymi. Przetargi i ich rodzaje.		3	2	0	
6. Działalność zawodowa w gospodarce nieruchomościami		3	1	0	
Forma zajęć : laboratorium					
1. Warunki udostępnienia i analiza różel informacji o nieruchomościach (księgi wieczyste, kataster nieruchomości, mapy ewidencyjne). Czytanie miejscowych planów zagospodarowania, interpretacja map.		3	6	0	
2. Przygotowanie oferty oraz dokumentacji dla celu sprzedaży określonego typu nieruchomości.		3	4	0	
3. Analiza czynników wpływających na wartość nieruchomości. Cechy rynkowe nieruchomości.		3	4	0	
4. Szacowanie wartości nieruchomości metodą korygowania ceny średniej. Obliczanie współczynników korygujących.		3	6	0	
5. Wykonywanie, ograniczanie lub pozbywanie praw do nieruchomości - studia przypadków.		3	4	0	
6. Przetargi i ich rodzaje. Etapy procedury zbywania nieruchomości w trybie przetargowym. Przygotowanie dokumentacji związanej z ogłoszeniem sprzedaży nieruchomości w trybie przetargowym.		3	6	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny i konwersatoryjny. Prezentacje multimedialne, Metoda sytuacyjna (studia przypadku).				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIMUM			EP1,EP11,EP2	
	SPRAWDZIAN			EP9	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP5,EP9	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEC OBSERWACJAMI)			EP10,EP4	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Kolokwium pisemne z zakresu wykładów i zalecanej literatury. Laboratoria zaliczone na podstawie aktywnego uczestnictwa w zajęciach oraz ocen uzyskanych za bieżące wykonywanie prac wiczeniowych.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu składa się w 50 % z oceny z laboratoriów i 50% z oceny z kolokwium z zakresy wykładów.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	gospodarka nieruchomościami		Arytmetyczna	
	3	gospodarka nieruchomościami [wykład]	zaliczenie z ocen		
	3	gospodarka nieruchomościami [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	P. Chorzewski Dariusz (2014): Gospodarowanie nieruchomościami w jednostkach sektora finansów publicznych. Praktyczne wskazówki w świetle obowiązujących przepisów i orzecznictwa, Beck, Warszawa				
	Wierzbowski B. (2008): Gospodarka nieruchomościami. Podstawy prawa, Lexis Nexis				
	Róbek S., Róbek R., Kuryj J. (2012): Gospodarka nieruchomościami z komentarzem wybranych procedur, Wydawnictwo Gall				
Literatura uzupełniająca	Bryks M. (2008): Rynek nieruchomości. System i funkcjonowanie, Poltext, Warszawa				
	Dydenko J., Telega T. (2016): Wycena nieruchomości, Wolters Kluwer, Warszawa				
	Kisielowska H. (2011): Nieruchomości. Zagadnienia prawne, Lexis Nexis				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne		45	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		1	0		

Przygotowanie si do zaj	1	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	2	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	8	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: gospodarka przestrzenna w strefie nadmorskiej (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_161S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: fakultatywny			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr TADEUSZ BOCHE SKI				
Prowadz cy zaj cia:		dr TADEUSZ BOCHE SKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z charakterystyk ró nych form zagospodarowania przestrzennego obszarów morskich i nadmorskich Kształtowanie umiej tno ci identyfikacji i oceny uwarunkowa rozwoju w strefie nadmorskiej. Wyrabianie postawy do szukania rozwi za problemów i konfliktów w strefie nadmorskiej zgodnie z zasadami zrównowa onego rozwoju.				
Wymagania wst pne:		Wiedza i umiej tno ci uzyskane po zaliczeniu przedmiotów Podstawy gospodarki przestrzennej i Przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni .				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie interdyscyplinarny charakter gospodarki przestrzennej w strefie nadmorskiej oraz zale no ci pomi dzy przyrod a działalno ci człowieka		K_W01	
	2	EP5	Zna i rozumie uwarunkowania gospodarowania na obszarach morskich i nadmorskich		K_W09	
umiej tno ci	1	EP2	Potrafi identyfikowa problemy i konflikty funkcjonalne wyst puj ce w strefie nadmorskiej i na obszarach morskich oraz proponowa rozwi zania zgodnie z zasadami zrównowa onego rozwoju		K_U02	
	2	EP3	Potrafi dokonana krytycznej analizy funkcjonuj cych i planowanych rozwi za technicznych w strefie nadmorskiej		K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP4	Jest gotów do rozwi zywania problemów z zakresu gospodarki przestrzennej w strefie nadmorskiej zgodnie z aktualn wiedz naukow i dbało ci o rodowisko.		K_K02	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: gospodarka przestrzenna w strefie nadmorskiej						
Forma zaj : wykład						
1. Formy zagospodarowania i konflikty funkcjonalne w strefie nadmorskiej				7	3	0
2. Polskie Obszary Morskie - charakterystyka, znaczenie i zagospodarowanie				7	3	0

3. Porty morskie i ich powiązanie z zapleczem		7	3	0	
4. Miasta nadmorskie i portowe oraz urbanizacja na polskim wybrzeżu		7	3	0	
5. Relacje miasto - port		7	3	0	
Forma zajęć : wyczenia					
1. Funkcjonowanie portów morskich - wybrane przykłady		7	5	0	
2. Zagospodarowanie przestrzenne obszarów nadmorskich - wybrane przykłady		7	5	0	
3. Inwestycje infrastrukturalne w strefie nadmorskiej - przykłady konfliktów funkcjonalnych i przyrodniczych oraz ich rozwiązywanie		7	5	0	
Metody kształcenia	Dyskusja, Wykład z prezentacją multimedialną, Referaty i prezentacje studentów				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP5	
	PREZENTACJA			EP2,EP3,EP4	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZECZ OBSERWACJAMI)			EP2,EP4	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład - sprawdzian z zakresu zagadnień przedstawionych przez prowadzącego podczas wykładu oraz podstawowej literatury, wyczenia - przygotowanie prezentacji i wygłoszenie referatów na zadane tematy, aktywność na zajęciach może wpłynąć na podniesienie oceny				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
ocena końcowa stanowi średnią arytmetyczną z ocen z wykładu i wyczeń					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	7	gospodarka przestrzenna w strefie nadmorskiej		Arytmetyczna	
	7	gospodarka przestrzenna w strefie nadmorskiej [wyczenia]	zaliczenie z ocen		
	7	gospodarka przestrzenna w strefie nadmorskiej [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Bocheński T., Palmowski T. (2015): Polskie porty morskie i rola kolei w ich obsłudze na przełomie XX i XXI wieku, Regiony Nadmorskie 23, Wydawnictwo Bernardinum, Gdańsk-Pelplin				
	Hoyle B. (1998): Cities and Ports: Development Dynamics at the Port-City Interface [in:] R. Bruttomesso (eds.), Land-Water Intermodal Terminals, Marsilio-Venice				
	Zaremba P. (1962): Urbanistyka miast portowych, Szczecin				
	Zauch J. (2018): Gospodarowanie przestrzeni morskiej, Wydawnictwo Akademickie SEDNO, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Bocheński T. (2020): Industry in seaports in Poland, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, Kraków				
	Czapliński P. (2018): Przemiany w polskim przemyśle przetwórstwa rybnego, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, 32(2), 60-72., Kraków				
	Czapliński P. (2015): Przemysł offshore w Polsce – próba definicji, stan i możliwości rozwoju, Prace Komisji Geografii Przemysłu Polskiego Towarzystwa Geograficznego, 29(4), 103-111, Kraków				
	Palmowski T., Pacuk M., Michalski T. (2001): Przemiany przestrzeni miejskiej miast portowych na przykładach Gdańska i Gdyni, XIV Konwersatorium Wiedzy o Mieście, Łódź, Łódź				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1		0		
Przygotowanie się do zajęć	3		0		
Studiowanie literatury	2		0		

Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	12	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	15	0
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: gospodarka zielona i białe (SPECJALNOŚCI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNOŚCIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_96S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia inżynierskie, stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalność: koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowiązkowy			Język przedmiotu: semestr: 7 - język polski			
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. AGNIESZKA BUDZIEWICZ-GU LECKA				
Prowadzący zajęcia:		dr hab. AGNIESZKA BUDZIEWICZ-GU LECKA				
Cele przedmiotu:		<p>Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z koncepcją białej i zielonej gospodarki? i jej znaczeniem dla rozwoju gospodarczego w Polsce, Europie i na świecie.</p> <p>Celem przedmiotu jest zdobycie przez studentów wiedzy na temat znaczenia zrównoważonej gospodarki zielonej i białej dla zrównoważonego rozwoju gospodarczego i realizacji Agendy 2030</p> <p>Celem przedmiotu jest zdobycie przez studentów umiejętności związanych z działaniami sektorowymi białej i zielonej gospodarki ze wskazaniem potencjału rozwojowego i ich znaczeniem dla zrównoważonego rozwoju gospodarczego w kraju i w Europie.</p> <p>Celem przedmiotu jest nabycie wiadomości na temat wartości koncepcji gospodarki zielonej i białej w kontekście zrównoważonego rozwoju.</p>				
Wymagania wstępne:		Podstawowa wiedza o gospodarce.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	student definiuje pojęcie białej i zielonej gospodarki i ich znaczenia dla zrównoważonego rozwoju gospodarczego		K_W01	
	2	EP2	student identyfikuje aktualne strategie regionalne w zakresie zrównoważonej gospodarki zielonej i białej		K_W04	
	3	EP3	student identyfikuje aktualne trendy i potrzeby rozwoju CSR w przedsiębiorstwach		K_W09	
umiejętności	1	EP4	student prognozuje przyszłe kierunki rozwoju białej i zielonej gospodarki		K_U01 K_U02	
	2	EP5	student prognozuje wyzwania i potencjalne kierunki rozwoju w obszarach zrównoważonej gospodarki zielonej i białej		K_U01 K_U04	
	3	EP6	student analizuje przykładowe projekty na rzecz zrównoważonego rozwoju (w kontekście gospodarki zielonej i białej) i ich znaczenie dla regionalnej gospodarki i społeczności		K_U07	
	4	EP7	student rozwija umiejętności do dyskusji w grupie, wygłaszania swoich poglądów oraz akceptowania poglądów odmiennych		K_U13 K_U14 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP8	student jest gotowy do efektywnego wykorzystania wiedzy w kontekście ukierunkowanym na rozwój gospodarki zielonej i białej		K_K03 K_K06	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning
Przedmiot: gospodarka zielona i bł kitna				
Forma zaj : wykład				
1. Zielona gospodarka ? istota, forma realizacji koncepcji zrównowa onego rozwoju		7	2	0
2. Bł kitna gospodarka - istota, forma realizacji koncepcji zrównowa onego rozwoju		7	2	0
3. Uwarunkowania zewn trzne i wewn trzne gospodarki zielonej i bł kitnej		7	2	0
4. Zrównowa one gospodarowanie usługami rodowiska.		7	3	0
5. Odnawialne ródła energii a zielona i bł kitna gospodarka		7	3	0
6. Zielona i bł kitna gospodarka w polityce kraju i EU		7	3	0
Forma zaj : wiczenia				
1. Polityka klimatyczna w kontek cie gospodarki zielonej i bł kitnej ? analiza przypadków		7	3	0
2. wiadomo społecze stwa jako czynnik rozwoju gospodarek: bł kitnej i zielonej		7	2	0
3. Infrastruktura bł kitna i zielona jako narz dzie do adaptacji miast i regionów do zmian klimatu		7	3	0
4. Społeczna odpowiedzialno przedsi biorstw (CSR) w kontek cie gospodarki zielonej i bł kitnej ? analiza przypadków		7	3	0
5. Sektorowa perspektywa niebieskiej i zielonej gospodarki		7	2	0
6. Strategie regionalne na rzecz niebieskiej i zielonej gospodarki		7	2	0
Metody kształcenia	Wykład informacyjny. wiczenia w grupach i samodzielne.			
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.			
Forma i warunki zaliczenia	kolokwium sprawdzaj ce wiedz przekazywan na wykładach, zaliczenie zada realizowanych na wiczeniach			
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu			
	rednia ocen z pisemnego zaliczenia zagadnie zaprezentowanych na wykładach oraz zada wiczeniowych			
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny
	7	gospodarka zielona i bł kitna		Arytmetyczna
	7	gospodarka zielona i bł kitna [wiczenia]	zaliczenie z ocen	
	7	gospodarka zielona i bł kitna [wykład]	zaliczenie z ocen	
Literatura podstawowa	B k Iwona , Cheba Katarzyna (2020): Zielona gospodarka jako narz dzie zrównowa onego rozwoju , CeDeWu Sp. z o.o., Warszawa			
	Bożena Ryszawska (2018): ZIELONA GOSPODARKA - teoretyczne podstawy koncepcji i pomiar jej wdra nia w Unii Europejskiej, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław			
Literatura uzupełniają ca	Artur Michałowski : Zrównowa one gospodarowanie usługami rodowiska			
NAKŁAD PRACY STUDENTA				
		Liczba godzin		
		W tym e-learning		
Zaj cia dydaktyczne	30		0	

Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	11	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	11	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	11	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP							
Nazwa przedmiotu: informacja w Internecie (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_110S			
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr AGNIESZKA TOMASZEWICZ					
Prowadz cy zaj cia:		dr AGNIESZKA TOMASZEWICZ					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z zasadami nowoczesnego wyszukiwania informacji i ich ródeł. Celem procesu dydaktycznego jest gotowo studenta do efektywnego korzystania z zasobów informacji.					
Wymagania wst pne:		brak					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP1	Ma wiedz w zakresie znaczenia informacji, jej rodzajów, ródeł i ich roli w komunikacji.		K_W02 K_W10		
	2	EP2	Posiada wiedz z dotycz c poj z obszaru społecze stwa informacyjnego.		K_W01		
	3	EP3	Ma wiedz w zakresie sposobów wyszukiwania informacji oraz ich dalszej weryfikacji.		K_W01 K_W05		
	4	EP4	Rozumie poj cie i zna znaczenie baz danych, w szczególno ci tych internetowych.		K_W06		
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi podda analizie wiarygodno informacji i zna metody ich weryfikacji.		K_U01 K_U03		
	2	EP6	Potrafi wykorzysta Internet w celu poszukiwania potrzebnych informacji.		K_U01 K_U08 K_U16		
	3	EP7	Umie dobiera i wykorzystywa wła ciwe róda danych.		K_U08		
	4	EP8	Potrafi wskaza na znaczenie sztucznej inteligencji w dzisiejszym wiecie.		K_U04 K_U09		
kompetencje społeczne	1	EP9	Student ma wiadomo odpowiedzialno ci zwi zanej ze skutkami przekazywania informacji.		K_K01 K_K05		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning		
Przedmiot: informacja w Internecie							
Forma zaj : wykład							
1. Informacja- poj cie, rodzaje, jako informacji, społecze stwo informacyjne					7	4	0
2. róda informacji w Internecie					7	2	0

3. Metody wyszukiwania informacji	7	2	0		
4. Informacje w serwisach społecznościowych	7	4	0		
5. Sztuczna inteligencja i informacja dedykowana	7	2	0		
6. Szum informacyjny	7	1	0		
Forma zajęć : wiczenia					
1. Internet i jego rola w dzisiejszym świecie	7	2	0		
2. Jakość informacji. Źródła informacji w Internecie.	7	4	0		
3. Metody wyszukiwania informacji	7	2	0		
4. Bazy danych i ich znaczenie	7	4	0		
5. Wiarygodność informacji w Internecie i metody ich weryfikacji	7	3	0		
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, Zadania problemowe, Praca w grupach, Dyskusje				
Metody weryfikacji efektów uczenia się			Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	KOLOKWIUM		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	PROJEKT		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Realizacja projektu zgodnie z założeniami merytorycznymi i technicznymi, zaliczenie treści wykładowych w formie kolokwium				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen końcową stanowi średnia ważona projektów oraz kolokwium.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	7	informacja w Internecie		Ważona	
	7	informacja w Internecie [wiczenia]	zaliczenie z ocen		1,00
	7	informacja w Internecie [wykład]	zaliczenie z ocen		0,00
Literatura podstawowa	Karciarz M., Dutko M. (2012): Informacja w Internecie, PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Czerwiński A., Krzesaj M. (2018): Ocena jakości informacji w Internecie., Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego, Opole				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0			
Przygotowanie się do zajęć	7	0			
Studiowanie literatury	10	0			
Udział w konsultacjach	10	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8	0			
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	8	0			

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75
Liczba punktów ECTS	3

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI							
Nazwa przedmiotu: informacja w procesie inwestycyjnym (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_98S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MACIEJ CZAPLEWSKI					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MACIEJ CZAPLEWSKI					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami dotycz cymi gromadzenia, przetwarzania i wykorzystania informacji oraz funkcjonowania systemów informacyjnych w procesach inwestycyjnych. Nabycie umiej tno ci identyfikacji potrzeby informacyjnych w zakresie procesu inwestycyjnego. Wyci ganie wniosków temat warunków sprawnego funkcjonowania systemu informacji potrzebnego w procesach inwestycyjnych					
Wymagania wst pne:		Podstawowa znajomo systemów informacyjnych u ywanych w gospodarce przestrzennej					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Definiuje poj cie informacji, okre la jej rodzaje oraz atrybuty w odniesieniu do procesu inwestycyjnego			K_W06 K_W07	
umiej tno ci	1	EP2	Identyfikuje potrzeby informacyjne w zakresie procesu inwestycyjnego			K_U08 K_U09 K_U10	
	2	EP3	Wyci ga wnioski oraz dyskutuje na temat warunków sprawnego funkcjonowania systemu informacji potrzebnego w procesach inwestycyjnych			K_U07 K_U10 K_U11	
	3	EP5	Nabywa umiej tno ci zwi zane z procedurami planistycznymi i rodowiskowymi w zakresie realizacji inwestycji.			K_U04 K_U06 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP4	Jest gotów do wiadomych decyzji i działa na rzecz rozwoju w zakresie gospodarowania przestrzeni			K_K03 K_K04	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: informacja w procesie inwestycyjnym							
Forma zaj : wykład							
1. Istota i znaczenie informacji oraz komunikacji we współczesnym wiecie					7	3	0
2. Znaczenie i rola systemów informacyjnych					7	3	0
3. Przepływy informacyjne w aspekcie realizacji procesów inwestycyjnych					7	3	0
4. Przesłanki zastosowania informatyki w procesie inwestycyjnym					7	3	0
5. Nowoczesne rozwi zania teleinformatyczne wspomagaj ce zarz dzanie procesem inwestycyjnym					7	3	0

Forma zaj : wiczenia					
1. Rodzaje informacji oraz jej atrybuty		7	3	0	
2. Analiza potrzeb informacyjnych		7	3	0	
3. Systemy informacyjne związane z procesem inwestycyjnym		7	3	0	
4. Systemy informatyczne wspomagające proces inwestycyjny		7	3	0	
5. Przykłady wykorzystywania informacji w procesach inwestycyjnych - case study		7	3	0	
Metody kształcenia	Wykłady - prezentacje multimedialne. wiczenia - analiza przypadków z dyskusj				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie kolokwium oraz przygotowanie prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	70% z prezentacji na wiczeniach 30% z kolokwium				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	informacja w procesie inwestycyjnym		Ważona	
	7	informacja w procesie inwestycyjnym [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,70
	7	informacja w procesie inwestycyjnym [wykład]	zaliczenie z ocen		0,30
Literatura podstawowa	Grażyna Szpor, Kamil Czaplicki (2018): Internet. Informacja przestrzenna. Spatial Information, Wydawnictwo C. H. Beck, Warszawa				
	Rafał Jędrzejak (2020): Gospodarka informacji i wiedzy, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, Katowice				
Literatura uzupełniająca	Anna Drab-Kurowska (2020): Gospodarcze, społeczne i przestrzenne uwarunkowania oraz konsekwencje funkcjonowania i rozbudowy infrastruktury cyfrowej, WNUS, Szczecin				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	5		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	6		0		
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: infrastruktura danych przestrzennych w Polsce (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_100S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	laboratorium	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Pozyskanie wiedzy na temat struktury, sposobów pozyskiwania i przetwarzania oraz kompetencji organów tworz cych IDP w Polsce Zdobycie umiej tno ci pozyskiwania, przetwarzania oraz analizowania krajowych danych przestrzennych zbieranych przez ró ne instytucje.				
Wymagania wst pne:		Znajomo podstaw funkcjonowania krajowego systemu planowania przestrzennego Wiedza z zakresu przedmiotów: planowanie przestrzenne, podstawy gospodarki przestrzennej, GIS, projektowanie przestrzennych baz danych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie prawne zało enia systemu zbierania danych przestrzennych w Polsce.		K_W02 K_W04	
	2	EP2	Zna ró norodne ró dła danych przestrzennych na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym		K_W06 K_W14	
	3	EP3	Zna terminologi specjalistyczn oraz techniczne uwarunkowania zwi zane z przestrzennymi bazami danych utrzymywanymi przez instytucje pa stwowe, w tym zagadnienia własno ci i praw autorskich.		K_W05 K_W07	
umiej tno ci	1	EP4	Umie wykorzystuj c ró norodne metody geoinformatyczne skorzysta z zasobów infrastruktury przestrzennej.		K_U06 K_U16 K_U17	
	2	EP5	Umie przetwarza i analizowa dane przestrzenne w powszechnie wykorzystywanych formatach.		K_U09 K_U10	
	3	EP6	Umie wykorzystyba zasoby przestrzennych baz danych do realizacji podstawowych zada z zakresu planowania przestrzennego i przygotowania dokumentacji inwestycyjnej.		K_U08 K_U12 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do krytycznej oceny ró norodnych danych przestrzennych i potrafi oceni ich przydatno do realizacji zada zwi zanych z gospodark przestrzenn		K_K01	
	2	EP8	Jest gotów do wykorzystywania danych w realizacji zada eksperckich i konsultingowych z zakresu gospodarki przestrzennej.		K_K05	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning

Przedmiot: infrastruktura danych przestrzennych w Polsce						
Forma zaj : wykład						
1. Przegl d geoportali na szczeblu lokalnym i krajowym			5	4	0	
2. Wykorzystanie danych IDP do podstawowych zada zwi zanych z gospodark przestrzenn			5	8	0	
3. Przegl d usług geoinformatycznych i formatów danych IDP			5	3	0	
Forma zaj : laboratorium						
1. Prawne podstawy IDP w Polsce			5	2	0	
2. Infrastruktura danych na poziomie lokalnym			5	2	0	
3. Przegl d instytucji wytwarzaj cych dane przestrzenne na poziomie krajowym			5	4	0	
4. Przegl d usług, formatów danych, rozwi za geoinformatycznych zwi zanych z IDP			5	7	0	
Metody kształcenia		Praca w grupach, projekty, analiza danych przestrzennych, Wykład informacyjny				
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu	
		EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Pozytywna ocena z egzaminu oraz zaliczenie wicze na bazie pisemnych prac				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		rednia arytmetyczna oceny z egzaminu i zada realizowanych w ramach wicze				
Metoda obliczania oceny ko cowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		5	infrastruktura danych przestrzennych w Polsce		Arytmetyczna	
		5	infrastruktura danych przestrzennych w Polsce [wykład]	egzamin		
		5	infrastruktura danych przestrzennych w Polsce [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa		Izdebski W., Seremet A. (2020): Praktyczne Aspekty Infrastruktury Danych Przestrzennych w Polsce, GUGiK				
		Pr. Zbior. (2011): Inspire i krajowa infrastruktura informacji przestrzennej, GUGiK				
Literatura uzupełniaj ca						
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				
Zaj cia dydaktyczne		30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		2		0		
Przygotowanie si do zaj		12		0		
Studiowanie literatury		15		0		
Udział w konsultacjach		12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		18		0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia		11		0		

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100
Liczba punktów ECTS	4

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: inwentaryzacja urbanistyczna (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_152S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	laboratorium	10	0	ZO	3
		zaj cia terenowe	20	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z celem i zadaniami inwentaryzacji urbanistycznych, zasadami i technik zapisu, a tak e podstawami prawnymi reguluj cymi opracowania planistyczne. Po uko czeniu zaj student b dzie umiał delimitowa teren opracowania, wykona inwentaryzacji urbanistyczn danego obszaru.				
Wymagania wst pne:		Znajomo geografii na poziomie szkoły redniej, umiej tno pracy w rodowisku GIS i MS Office.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna zasady opracowywania inwentaryzacji urbanistycznych.		K_W08	
	2	EP2	Rozumie konieczno wykonywania inwentaryzacji urbanistycznej.		K_W01 K_W09	
umiej tno ci	1	EP3	Prawidłowo wykorzyststa oprogramowanie GIS.		K_U11	
	2	EP4	Prawidłowo stosuje oznaczenia graficzne, skale, szkice orientacyjne, wykona dokumentacj fotograficzn .		K_U12	
	3	EP5	Dokona prawidłowej analizy zgromadzonych podczas inwentaryzacji danych.		K_U09	
kompetencje społeczne	1	EP6	Jest wiadomy ogranicze przy pracy z danymi poufnymi, osobowymi, handlowymi, itp.; dba o ich bezpieczne przetwarzanie i przechowywanie		K_K06	
	2	EP7	Jest gotów do postaw dbało ci i ochrony analizuj c obiekty dziedzictwa kulturowego i przyrodniczego		K_K02	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: inwentaryzacja urbanistyczna						
Forma zaj : laboratorium						
1. zasady, zadania, cel opracowywania inwentaryzacji urbanistycznej				4	2	0
2. Wybór ró nych przestrzeni miasta jako obszaru inwentaryzacji urbanistycznej				4	1	0
3. Przygotowanie lub pozyskanie podkładów mapowych obszarów do inwentaryzacji urbanistycznych				4	3	0
4. Analiza struktury funkcjonalno-przestrzennej inwentaryzowanych obszarów.				4	4	0

Forma zaj : zaj cia terenowe						
1. Wizja lokalna. Wykonanie inwentaryzacji urbanistycznych w terenie.				4	20	0
Metody kształcenia	Dyskusja, projekt, wizja lokalna, praca w terenie					
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	PROJEKT				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie przedmiotu na podstawie oceny za wykonanie i oddanie projektów inwentaryzacji urbanistycznych w terenie oraz analiz wyników. prac terenowych stosownie do zawarto ci merytorycznej i jako ci technicznej opracowania.					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu stosownie do zawarto ci merytorycznej i jako ci technicznej opracowania ocena 5 za bardzo dobre wykonanie projektów; 4 za dobre wykonanie projektów; 3 za dostateczne wykonanie projektów; 2 brak projektów lub niewła ciwe ich wykonanie					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej	
	4	inwentaryzacja urbanistyczna		Arytmetyczna		
	4	inwentaryzacja urbanistyczna [laboratorium]	zaliczenie z ocen			
	4	inwentaryzacja urbanistyczna [zaj cia terenowe]	zaliczenie z ocen			
Literatura podstawowa	Chmielewski J.M. (2001): Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna wydawnicza PW, Warszawa					
	Wejchert K. (2008): Elementy kompozycji urbanistycznej, , Arkady, Warszawa					
Literatura uzupełniają ca						
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				
Zaj cia dydaktyczne	30		0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1		0			
Przygotowanie si do zaj	5		0			
Studiowanie literatury	5		0			
Udział w konsultacjach	12		0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	12		0			
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10		0			
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75					
Liczba punktów ECTS	3					

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: J zyk obcy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: j zyk angielski (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3507_165S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk angielski j zyk polski, semestr: 4 - j zyk angielski j zyk polski, semestr: 5 - j zyk angielski j zyk polski, semestr: 6 - j zyk angielski j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	lektorat	30	0	ZO	2
	4	lektorat	30	0	ZO	2
3	5	lektorat	30	0	ZO	3
	6	lektorat	30	0	E	3
Razem			120			10
Koordynator przedmiotu:		mgr MARTINA GRABOWSKA				
Prowadz cy zaj cia:		mgr MARTINA GRABOWSKA				
Cele przedmiotu:		Doprowadzenie studenta do poziomu kompetencji j zykowej definiowanej jako B2.				
Wymagania wst pne:		Poziom kompetencji j zykowej definiowanej jako B1.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	nazywa angielskiej zyczne odpowiedniki podstawowych poj i terminów u ywanych w gospodarce przestrzennej i dyscyplinach pokrewnych			K_W01 K_W02 K_W05 K_W10

umiej tno ci	1	EP2	przygotowuje w j zyku angielskim opracowanie pisemne na temat konkretnych zagadnie w dziedzinie gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U12
	2	EP3	przygotowuje i przedstawia w j zyku angielskim prezentacj ustn na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U09 K_U10 K_U13
	3	EP4	rozumie znaczenie głównych w tków przekazu ustnego w j zyku angielskim (dłu sze wypowiedzi, wykłady, audycje radiowe i telewizyjne itp.) na temat konkretnych zagadnie z dziedziny gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych oraz ogólnie nad a za zawartymi w nim wywodami	K_U13 K_U15
	4	EP5	czyta ze zrozumieniem nieskomplikowane artykuły i inne teksty naukowe w j zyku angielskim prezentuj ce okrelone stanowiska i pogl dy dotycz ce problemów gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych	K_U14 K_U15
	5	EP6	prowadzi w j zyku angielskim swobodne rozmowy oraz uczestniczy w dyskusjach na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych, przedstawiaj c swoje zdanie i broni c swoich pogl dów	K_U15
	6	EP7	potrafi planowa i organizowa doskonalenie swoich umiej tno ci j zykowych w zakresie gospodarki przestrzennej w ramach uczenia si przez całe ycie	K_U13 K_U17
kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje gotowo do propagowania dorobku gospodarki przestrzennej i pokrewnych dyscyplin w j zyku angielskim przy u yciu ronych rodków przekazu	K_K05 K_K06

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI	Semestr	Liczba godzin zaj	
			w tym e-learning

Przedmiot: j zyk angielski			
Forma zaj : lektorat			
1. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	3	10	0
2. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	3	10	0
3. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	3	10	0
4. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	4	10	0
5. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	4	10	0
6. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	4	10	0
7. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	5	10	0
8. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	5	10	0
9. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	5	10	0
10. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	6	10	0
11. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	6	10	0
12. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	6	10	0
Metody kształcenia	konwersacje, symulacja scenek z ycia, słuchanie dialogów, tekstów i wiadomo ci, ogl dnie krótkich filmów, czytanie, analiza i tłumaczenie tekstów, wiczenia gramatyczne (pisane i interaktywne), pisanie krótkich tekstów, prezentacje samodzielnie przygotowanych zagadnie		

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN USTNY				EP4,EP5,EP6
	KOLOKWIUM				EP4,EP5,EP6
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2
	PREZENTACJA				EP1,EP3
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP7,EP8
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	FORMA zaliczenia: zaliczenie na ocenę po semestrze 3, 4 i 5; egzamin - po semestrze 6				
	WARUNKI zaliczenia: aktywność na zajęciach, zaliczenie testów czystkowych, prac pisemnych i prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
OCENA za semestr na podstawie ocen z testów, prac pisemnych, oceny aktywności OCEN z ostatniego semestru stanowi ocena z egzaminu					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	jzyk angielski		Arytmetyczna	
	3	jzyk angielski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	4	jzyk angielski		Arytmetyczna	
	4	jzyk angielski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	5	jzyk angielski		Arytmetyczna	
	5	jzyk angielski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	6	jzyk angielski		Arytmetyczna	
6	jzyk angielski [lektorat]	egzamin			
Literatura podstawowa	Literaturę do poszczególnych lektoratów należy sprawdzić w sylabusach na stronie Biura ds. Jakości Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	120		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	5		0		
Przygotowanie się do zajęć	50		0		
Studiowanie literatury	15		0		
Udział w konsultacjach	20		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	250				
Liczba punktów ECTS	10				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: J zyk obcy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: j zyk francuski (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3509_166S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk francuski j zyk polski, semestr: 4 - j zyk francuski j zyk polski, semestr: 5 - j zyk francuski j zyk polski, semestr: 6 - j zyk francuski j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	lektorat	30	0	ZO	2
	4	lektorat	30	0	ZO	2
3	5	lektorat	30	0	ZO	3
	6	lektorat	30	0	E	3
Razem			120			10
Koordynator przedmiotu:		mgr REGINA PTAK				
Prowadz cy zaj cia:		mgr REGINA PTAK				
Cele przedmiotu:		Doprowadzenie studenta do poziomu kompetencji j zykowej definiowanej jako B2.				
Wymagania wst pne:		Poziom kompetencji j zykowej definiowanej jako B1.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	nazywa francuskiej zyczne odpowiedniki podstawowych poj i terminów u ywanych w gospodarce przestrzennej i dyscyplinach pokrewnych			K_W01 K_W02 K_W05 K_W10

umiej tno ci	1	EP2	przygotowuje w j zyku francuskim opracowanie pisemne na temat konkretnych zagadnie w dziedzinie gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U12
	2	EP3	przygotowuje i przedstawia w j zyku francuskim prezentacj ustn na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U09 K_U10 K_U13
	3	EP4	rozumie znaczenie głównych w tków przekazu ustnego w j zyku francuskim (dłu sze wypowiedzi, wykłady, audycje radiowe i telewizyjne itp.) na temat konkretnych zagadnie z dziedziny gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych oraz ogólnie nad a za zawartymi w nim wywodami	K_U13 K_U15
	4	EP5	czyta ze zrozumieniem nieskomplikowane artykuły i inne teksty naukowe w j zyku francuskim prezentuj ce okrelone stanowiska i pogl dy dotycz ce problemów gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych	K_U14 K_U15
	5	EP6	prowadzi w j zyku francuskim swobodne rozmowy oraz uczestniczy w dyskusjach na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych, przedstawiaj c swoje zdanie i broni c swoich pogl dów	K_U15
	6	EP7	potrafi planowa i organizowa doskonalenie swoich umiej tno ci j zykowych w zakresie gospodarki przestrzennej w ramach uczenia si przez całe ycie	K_U13 K_U17
kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje gotowo do propagowania dorobku gospodarki przestrzennej i pokrewnych dyscyplin w j zyku francuskim przy u yciu ronych rodków przekazu	K_K05 K_K06

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI	Semestr	Liczba godzin zaj	
			w tym e-learning

Przedmiot: j zyk francuski			
Forma zaj : lektorat			
1. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	3	10	0
2. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	3	10	0
3. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	3	10	0
4. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	4	10	0
5. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	4	10	0
6. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	4	10	0
7. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	5	10	0
8. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	5	10	0
9. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	5	10	0
10. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	6	10	0
11. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	6	10	0
12. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	6	10	0
Metody kształcenia	konwersacje, symulacja scenek z ycia, słuchanie dialogów, tekstów i wiadomo ci, ogl dne krótkich filmów, czytanie, analiza i tłumaczenie tekstów, wiczenia gramatyczne (pisane i interaktywne), pisanie krótkich tekstów, prezentacje samodzielnie przygotowanych zagadnie		

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN USTNY				EP4,EP5,EP6
	KOLOKWIUM				EP4,EP5,EP6
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2
	PREZENTACJA				EP1,EP3
	ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP7,EP8
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	FORMA zaliczenia: zaliczenie na ocenę po semestrze 3, 4 i 5; egzamin - po semestrze 6				
	WARUNKI zaliczenia: aktywność na zajęciach, zaliczenie testów czystkowych, prac pisemnych i prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
OCENA za semestr na podstawie ocen z testów, prac pisemnych, oceny aktywności OCENA z ostatniego semestru stanowi ocena z egzaminu					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	j. język francuski		Arytmetyczna	
	3	j. język francuski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	4	j. język francuski		Arytmetyczna	
	4	j. język francuski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	5	j. język francuski		Arytmetyczna	
	5	j. język francuski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	6	j. język francuski		Arytmetyczna	
	6	j. język francuski [lektorat]	egzamin		
Literatura podstawowa	Literaturę do poszczególnych lektoratów należy sprawdzić w sylabusach na stronie Biura ds. Jakości Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	120		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	5		0		
Przygotowanie się do zajęć	50		0		
Studiowanie literatury	15		0		
Udział w konsultacjach	20		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	250				
Liczba punktów ECTS	10				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: J zyk obcy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: j zyk hiszpa ski (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3507_168S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk hiszpa ski j zyk polski, semestr: 4 - j zyk hiszpa ski j zyk polski, semestr: 5 - j zyk hiszpa ski j zyk polski, semestr: 6 - j zyk hiszpa ski j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	lektorat	30	0	ZO	2
	4	lektorat	30	0	ZO	2
3	5	lektorat	30	0	ZO	3
	6	lektorat	30	0	E	3
Razem			120			10
Koordynator przedmiotu:		dr PIOTR WAHL				
Prowadz cy zaj cia:		dr PIOTR WAHL				
Cele przedmiotu:		Doprowadzenie studenta do poziomu kompetencji j zykowej definiowanej jako B2.				
Wymagania wst pne:		Poziom kompetencji j zykowej definiowanej jako B1.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	nazywa hiszpanoj zyczne odpowiedniki podstawowych poj i terminów u ywanych w gospodarce przestrzennej i dyscyplinach pokrewnych			K_W01 K_W02 K_W05

umiej tno ci	1	EP2	przygotowuje w j zyku hiszpa skim opracowanie pisemne na temat konkretnych zagadnie w dziedzinie gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzy cie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ró nych rozwi za	K_U09 K_U12
	2	EP3	przygotowuje i przedstawia w j zyku hiszpa skim prezentacj ustn na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzy cie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ró nych rozwi za	K_U11 K_U12 K_U13
	3	EP4	rozumie znaczenie głównych w tków przekazu ustnego w j zyku hiszpa skim (dłu sze wypowiedzi, wykłady, audycje radiowe i telewizyjne itp.) na temat konkretnych zagadnie z dziedziny gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych oraz ogólnie nad a za zawartymi w nim wywodami	K_U14 K_U15
	4	EP5	czyta ze zrozumieniem nieskomplikowane artykuły i inne teksty naukowe w j zyku hiszpa skim prezentuj ce okre lone stanowiska i pogl dy dotycz ce problemów gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych	K_U13 K_U15
	5	EP6	prowadzi w j zyku hiszpa skim swobodne rozmowy oraz uczestniczy w dyskusjach na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych, przedstawiaj c swoje zdanie i broni c swoich pogl dów	K_U15
	6	EP7	potrafi planowa i organizowa doskonalenie swoich umiej tno ci j zykowych w zakresie gospodarki przestrzennej w ramach uczenia si przez całe ycie	K_U17
kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje gotowo do propagowania dorobku gospodarki przestrzennej i pokrewnych dyscyplin w j zyku hiszpa skim przy u yciu ró nych rodków przekazu	K_K04 K_K06

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI	Semestr	Liczba godzin zaj	
			w tym e-learning

Przedmiot: j zyk hiszpa ski

Forma zaj : lektorat

1. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	3	10	0
2. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	3	10	0
3. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	3	10	0
4. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	4	10	0
5. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	4	10	0
6. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	4	10	0
7. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	5	10	0
8. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	5	10	0
9. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	5	10	0
10. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	6	10	0
11. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	6	10	0
12. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	6	10	0

Metody kształcenia	konwersacje, symulacja scenek z ycia, słuchanie dialogów, tekstów i wiadomo ci, ogl dnie krótkich filmów, czytanie, analiza i tłumaczenie tekstów, wiczenia gramatyczne (pisane i interaktywne), pisanie krótkich tekstów, prezentacje samodzielnie przygotowanych zagadnie
--------------------	---

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN USTNY				EP4,EP5,EP6
	KOLOKWIUM				EP4,EP5,EP6
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2
	PREZENTACJA				EP1,EP3
	ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP7,EP8
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	FORMA zaliczenia: zaliczenie na ocenę po semestrze 3, 4 i 5; egzamin - po semestrze 6				
	WARUNKI zaliczenia: aktywność na zajęciach, zaliczenie testów czystkowych, prac pisemnych i prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
OCENA za semestr na podstawie ocen z testów, prac pisemnych, oceny aktywności OCEN z ostatniego semestru stanowi ocena z egzaminu					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	jzyk hiszpański		Arytmetyczna	
	3	jzyk hiszpański [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	4	jzyk hiszpański		Arytmetyczna	
	4	jzyk hiszpański [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	5	jzyk hiszpański		Arytmetyczna	
	5	jzyk hiszpański [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	6	jzyk hiszpański		Arytmetyczna	
	6	jzyk hiszpański [lektorat]	egzamin		
Literatura podstawowa	Literaturę do poszczególnych lektoratów należy sprawdzić w sylabusach na stronie Biura ds. Jakości Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji :				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	120		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	5		0		
Przygotowanie się do zajęć	50		0		
Studiowanie literatury	20		0		
Udział w konsultacjach	15		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	250				
Liczba punktów ECTS	10				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: J zyk obcy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: j zyk niemiecki (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3508_164S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk niemiecki j zyk polski, semestr: 4 - j zyk niemiecki j zyk polski, semestr: 5 - j zyk niemiecki j zyk polski, semestr: 6 - j zyk niemiecki j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	lektorat	30	0	ZO	2
	4	lektorat	30	0	ZO	2
3	5	lektorat	30	0	ZO	3
	6	lektorat	30	0	E	3
Razem			120			10
Koordynator przedmiotu:		mgr KAJETANA GUTT-JAKUBIAK				
Prowadz cy zaj cia:		mgr KAJETANA GUTT-JAKUBIAK				
Cele przedmiotu:		Doprowadzenie studenta do poziomu kompetencji j zykowej definiowanej jako B2.				
Wymagania wst pne:		Poziom kompetencji j zykowej definiowanej jako B1.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	nazywa niemieckoj zyczne odpowiedniki podstawowych poj i terminów u ywanych w gospodarce przestrzennej i dyscyplinach pokrewnych			K_W05 K_W10

umiej tno ci	1	EP2	przygotowuje w j zyku niemieckim opracowanie pisemne na temat konkretnych zagadnie w dziedzinie gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U12
	2	EP3	przygotowuje i przedstawia w j zyku niemieckim prezentacj ustn na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U13
	3	EP4	rozumie znaczenie głównych w tków przekazu ustnego w j zyku niemieckim (dłu sze wypowiedzi, wykłady, audycje radiowe i telewizyjne itp.) na temat konkretnych zagadnie z dziedziny gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych oraz ogólnie nad a za zawartymi w nim wywodami	K_U13 K_U15
	4	EP5	czyta ze zrozumieniem nieskomplikowane artykuły i inne teksty naukowe w j zyku niemieckim prezentuj ce okrelone stanowiska i pogl dy dotycz ce problemów gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych	K_U14 K_U15
	5	EP6	prowadzi w j zyku niemieckim swobodne rozmowy oraz uczestniczy w dyskusjach na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych, przedstawiaj c swoje zdanie i broni c swoich pogl dów	K_U15
	6	EP7	potrafi planowa i organizowa doskonalenie swoich umiej tno ci j zykowych w zakresie gospodarki przestrzennej w ramach uczenia si przez całe ycie	K_U17
kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje gotowo do propagowania dorobku gospodarki przestrzennej i pokrewnych dyscyplin w j zyku niemieckim przy u yciu ronych rodków przekazu	K_K05 K_K06

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI	Semestr	Liczba godzin zaj	
			w tym e-learning

Przedmiot: j zyk niemiecki

Forma zaj : lektorat

1. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	3	10	0
2. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	3	10	0
3. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	3	10	0
4. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	4	10	0
5. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	4	10	0
6. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	4	10	0
7. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	5	10	0
8. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	5	10	0
9. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	5	10	0
10. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	6	10	0
11. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	6	10	0
12. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	6	10	0

Metody kształcenia: konwersacje, symulacja scenek z ycia, słuchanie dialogów, tekstów i wiadomo ci, ogl dne krótkich filmów, czytanie, analiza i tłumaczenie tekstów, wiczenia gramatyczne (pisane i interaktywne), pisanie krótkich tekstów, prezentacje samodzielnie przygotowanych zagadnie

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN USTNY				EP4,EP5,EP6
	KOLOKWIUM				EP4,EP5,EP6
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2
	PREZENTACJA				EP1,EP3
	ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP7,EP8
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	FORMA zaliczenia: zaliczenie na ocenę po semestrze 3, 4 i 5; egzamin - po semestrze 6				
	WARUNKI zaliczenia: aktywność na zajęciach, zaliczenie testów czystkowych, prac pisemnych i prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
OCENA za semestr na podstawie ocen z testów, prac pisemnych, oceny aktywności OCEN z ostatniego semestru stanowi ocena z egzaminu					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	jzyk niemiecki		Arytmetyczna	
	3	jzyk niemiecki [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	4	jzyk niemiecki		Arytmetyczna	
	4	jzyk niemiecki [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	5	jzyk niemiecki		Arytmetyczna	
	5	jzyk niemiecki [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	6	jzyk niemiecki		Arytmetyczna	
6	jzyk niemiecki [lektorat]	egzamin			
Literatura podstawowa	Literaturę do poszczególnych lektoratów należy sprawdzić w sylabusach na stronie Biura ds. Jakości Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	120		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	5		0		
Przygotowanie się do zajęć	50		0		
Studiowanie literatury	15		0		
Udział w konsultacjach	20		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	250				
Liczba punktów ECTS	10				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: J zyk obcy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: j zyk rosyjski (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3509_167S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski j zyk rosyjski, semestr: 4 - j zyk polski j zyk rosyjski, semestr: 5 - j zyk polski j zyk rosyjski, semestr: 6 - j zyk polski j zyk rosyjski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	lektorat	30	0	ZO	2
	4	lektorat	30	0	ZO	2
3	5	lektorat	30	0	ZO	3
	6	lektorat	30	0	E	3
Razem			120			10
Koordynator przedmiotu:		mgr LUCYNA SM DZIK				
Prowadz cy zaj cia:		mgr LUCYNA SM DZIK				
Cele przedmiotu:		Doprowadzenie studenta do poziomu kompetencji j zykowej definiowanej jako B2.				
Wymagania wst pne:		Poziom kompetencji j zykowej definiowanej jako B1.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	nazywa rosyjskiej zyczne odpowiedniki podstawowych poj i terminów u ywanych w gospodarce przestrzennej i dyscyplinach pokrewnych			K_W01 K_W02 K_W05 K_W10

umiej tno ci	1	EP2	przygotowuje w j zyku rosyjskim opracowanie pisemne na temat konkretnych zagadnie w dziedzinie gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U12
	2	EP3	przygotowuje i przedstawia w j zyku rosyjskim prezentacj ustn na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej, wykorzystuj c wla ciwy aparat poj ciowo-terminologiczny oraz wyja niaj c przejrzycie swoje stanowisko i argumentuj c wady i zalety ronych rozwi za	K_U09 K_U10 K_U13
	3	EP4	rozumie znaczenie głównych w tków przekazu ustnego w j zyku rosyjskim (dłu sze wypowiedzi, wykłady, audycje radiowe i telewizyjne itp.) na temat konkretnych zagadnie z dziedziny gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych oraz ogólnie nad a za zawartymi w nim wywodami	K_U13 K_U15
	4	EP5	czyta ze zrozumieniem nieskomplikowane artykuły i inne teksty naukowe w j zyku rosyjskim prezentuj ce okrelone stanowiska i pogl dy dotycz ce problemów gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych	K_U14 K_U15
	5	EP6	prowadzi w j zyku rosyjskim swobodne rozmowy oraz uczestniczy w dyskusjach na temat ogólnych zagadnie z zakresu gospodarki przestrzennej i dyscyplin pokrewnych, przedstawiaj c swoje zdanie i broni c swoich pogl dów	K_U15
	6	EP7	potrafi planowa i organizowa doskonalenie swoich umiej tno ci j zykowych w zakresie gospodarki przestrzennej w ramach uczenia si przez całe ycie	K_U13 K_U17
kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje gotowo do propagowania dorobku gospodarki przestrzennej i pokrewnych dyscyplin w j zyku rosyjskim przy u yciu ronych rodków przekazu	K_K05 K_K06

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI	Semestr	Liczba godzin zaj	
			w tym e-learning

Przedmiot: j zyk rosyjski			
Forma zaj : lektorat			
1. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	3	10	0
2. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	3	10	0
3. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	3	10	0
4. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	4	10	0
5. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	4	10	0
6. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	4	10	0
7. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	5	10	0
8. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	5	10	0
9. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	5	10	0
10. Zaj cia doskonal ce wszystkie kompetencje j zykowe (słuchanie, mówienie, czytanie i pisanie) odnosz ce si do słownictwa i tematyki w zakresie kompetencji B2	6	10	0
11. Zaj cia zwi zane z materiałem leksykalno-gramatycznym wynikaj cym z celów nauczania na poziomie B2	6	10	0
12. Zaj cia po wi cone na powtórzenie przerobionego materiału i kolokwia	6	10	0
Metody kształcenia	konwersacje, symulacja scenek z ycia, słuchanie dialogów, tekstów i wiadomo ci, ogl dne krótkich filmów, czytanie, analiza i tłumaczenie tekstów, wiczenia gramatyczne (pisane i interaktywne), pisanie krótkich tekstów, prezentacje samodzielnie przygotowanych zagadnie		

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN USTNY				EP4,EP5,EP6
	KOLOKWIUM				EP4,EP5,EP6
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2
	PREZENTACJA				EP1,EP3
	ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP7,EP8
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	FORMA zaliczenia: zaliczenie na ocenę po semestrze 3, 4 i 5; egzamin - po semestrze 6				
	WARUNKI zaliczenia: aktywność na zajęciach, zaliczenie testów czystkowych, prac pisemnych i prezentacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
OCENA za semestr na podstawie ocen z testów, prac pisemnych, oceny aktywności OCEN z ostatniego semestru stanowi ocena z egzaminu					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	j. język rosyjski		Arytmetyczna	
	3	j. język rosyjski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	4	j. język rosyjski		Arytmetyczna	
	4	j. język rosyjski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	5	j. język rosyjski		Arytmetyczna	
	5	j. język rosyjski [lektorat]	zaliczenie z ocen		
	6	j. język rosyjski		Arytmetyczna	
6	j. język rosyjski [lektorat]	egzamin			
Literatura podstawowa	Literaturę do poszczególnych lektoratów należy sprawdzić w sylabusach na stronie Biura ds. Jakości Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	120		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	5		0		
Przygotowanie się do zajęć	50		0		
Studiowanie literatury	20		0		
Udział w konsultacjach	15		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	20		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	250				
Liczba punktów ECTS	10				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: kartografia społeczno-gospodarcza (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_141S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	laboratorium	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. IGOR KAVETSKYY				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. IGOR KAVETSKYY				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - poznanie mo liwo ci i ogranicze kartograficznej prezentacji zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych, istotnych z punktu widzenia gospodarki przestrzennej; - nabycie umiej tno ci wła ciwego doboru metod kartograficznych do prezentacji wielorakich zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych oraz sporz dzania przy ich wykorzystaniu map tematycznych dla potrzeb gospodarki przestrzennej; - kształtowanie gotowo ci do kreatywnego rozwi zywania zada z zakresu mapowania zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych 				
Wymagania wst pne:		znajomo podstawowych zagadnie z zakresu kartografii na poziomie szkoły redniej				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie podstawowe zasady opracowywania, redakcji i u ytkowania map społeczno-gospodarczych z uwzgl dnieniem szczególnych potrzeb gospodarki przestrzennej		K_W05	
	2	EP2	zna wybrane metody jako ciowe i ilo ciowe przedstawie kartograficznych oraz rozumie mo liwo ci i ograniczenia ich stosowania		K_W07	
	3	EP3	zna i rozumie podstawowe poj cia i zasady z zakresu prawa autorskiego w odniesieniu do opracowa kartograficznych		K_W15	
umiej tno ci	1	EP4	potrafi dobiera adekwatne metody do kartograficznej prezentacji wielorakich zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych		K_U09	
	2	EP5	potrafi projektowa mapy tematyczne oraz syntetyczne opracowania kartograficzne z zakresu problematyki społeczno-gospodarczej w nawi zaniu do potrzeb gospodarki przestrzennej		K_U06	
	3	EP6	potrafi samodzielnie planowa własne uczenie si przez całe ycie w zakresie kartografowania zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych		K_U17	
kompetencje społeczne	1	EP7	jest gotów do uznawania u yteczno ci przedstawie kartograficznych w planowaniu i rozwi zywaniu zada z zakresu gospodarki przestrzennej		K_K02	
	2	EP8	jest gotów do kreatywnego rozwi zywania zada z zakresu mapowania zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych		K_K05	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: kartografia społeczno-gospodarcza					
Forma zaj : wykład					
1. Przedmiot i cele kartografii społeczno-gospodarczej. U yteczno kartografii społeczno-gospodarczej w badaniach i praktyce gospodarki przestrzennej		3	1	0	
2. Dane społeczno-gospodarcze, ich specyfika i mo liwo ci wyrazu graficznego. Rodzaje i zasady wyboru jednostek odniesienia dla kartograficznego przedstawiania zagadnie społeczno-gospodarczych		3	2	0	
3. Zasady sporz dzania map społeczno-gospodarczych. Metody jako ciowe i ilo ciowe przedstawie kartograficznych		3	6	0	
4. Nowoczesne metody przedstawie kartograficznych. Kartografia multimedialna.		3	4	0	
5. Klasyfikacja map społeczno-gospodarczych. Redakcja map i atlasów społeczno-gospodarczych. Utwory kartograficzne a prawo autorskie		3	2	0	
Forma zaj : laboratorium					
1. Analiza struktury i sposobu konstrukcji przykładowych map społeczno-gospodarczych		3	3	0	
2. Projektowanie prostych map społeczno-gospodarczych z wykorzystaniem ró nych metod przedstawie kartograficznych		3	6	0	
3. Projektowanie map wielozmiennych z ł czeniem ró nych metod kartograficznych		3	4	0	
4. Projektowanie map społeczno-gospodarczych z wykorzystaniem narz dzi internetowych		3	2	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny i konwersatoryjny, metoda przypadków, metoda problemowa, realizacja zada twórczych				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP7	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP4,EP5,EP6,EP8	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP4,EP5,EP6,EP8	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład - egzamin pisemny z zakresu tre ci wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu laboratoriów laboratoria - zaliczenie z ocen na podstawie bie cej oceny aktywno ci podczas zaj oraz wyników ko cowego sprawdzianu z zakresu umiej tno ci projektowania map społeczno-gospodarczych				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
ocen z przedmiotu stanowi rednia arytmetyczna ocen z wykładów i laboratoriów					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	kartografia społeczno-gospodarcza		Arytmetyczna	
	3	kartografia społeczno-gospodarcza [wykład]	egzamin		
	3	kartografia społeczno-gospodarcza [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Borowicz D, Spallek W., yszkowska W. (2012): Kartografia tematyczna , PWN , Warszawa				
	Ratajski L. (1989): Metodyka kartografii społeczno-gospodarczej , PPWK , Warszawa-Wrocław				
Literatura uzupełniają ca	Kraak M.-J., Ormeling F. (1998): Kartografia : Wizualizacja danych przestrzennych, PWN, Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		

Przygotowanie si do zaj	30	0
Studiowanie literatury	14	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	12	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Moduł: Przedmiot do wyboru [moduł]							
Nazwa przedmiotu: komunikacja marketingowa miast i regionów (POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_117S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno : 		
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr LESZEK GRACZ					
Prowadz cy zaj cia:		dr LESZEK GRACZ					
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest przedstawienie nowoczesnej koncepcji komunikacji marketingowej w jej zastosowaniu do miast i regionów. W efekcie student poznaje i rozumie elementy komunikacji w odniesieniu do specyfiki miast i regionów, potrafi samodzielnie przygotowa (wybieraj c optymalne narz dzia i metody) i oceni komunikacj marketingow dla wybranego miasta lub regionu, przy czym jest gotowy do krytycznej oceny własnej wiedzy i ci głego zwi kszania wiedzy i podnoszenia umiej tno ci w tym zakresie.					
Wymagania wst pne:		Wiedza i umiej tno ci z zakresu podstaw marketingu					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie elementy komunikacji marketingowej		K_W02		
	2	EP2	Zna i rozumie specyfik komunikacji marketingowej miast i regionów		K_W10		
umiej tno ci	1	EP3	Potrafi samodzielnie oceni istniej c komunikacj marketingow miasta lub regionu		K_U07		
	2	EP4	Potrafi przygotowa i przedstawi zało enia komunikacji marketingowej dla wybranego miasta lub regionu, dla zało onej grupy odbiorców		K_U09		
kompetencje społeczne	1	EP5	Jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy i umiej tno ci z zakresu komunikacji marketingowej miast i regionów		K_K01		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: komunikacja marketingowa miast i regionów							
Forma zaj : wykład							
1. Istota komunikacji. Miejsce komunikacji w marketingu. Znaczenie komunikacji marketingowej dla miast i regionów					7	3	0
2. Elementy komunikacji marketingowej. Komunikacja formalna i nieformalna					7	3	0
3. Komunikacja masowa. Reklama. rodki masowego przekazu.					7	3	0

4. Odbiorcy komunikacji marketingowej miast i regionów. Dostosowanie komunikacji do wybranych grup odbiorców (segmentacja).		7	3	0	
5. Strategia komunikacji marketingowej miast i regionów		7	3	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Analiza komunikacji marketingowej w wybranych miastach i regionach		7	3	0	
2. Dostrzeganie i ocena wykorzystania instrumentów i narzędzi komunikacji marketingowej przez miasta i regiony		7	3	0	
3. Opracowywanie koncepcji komunikacji marketingowej dla wybranego miasta lub regionu, dla zało onej grupy odbiorców (projekt).		7	3	0	
4. Ustalanie zało e wykorzystania instrumentów i narzędzi komunikacji marketingowej; dyskusja (opracowywanie projektu).		7	3	0	
5. Ocena koncepcji komunikacji marketingowej dla wybranego miasta lub regionu, dla zało onej grupy odbiorców (prezentacja i dyskusja nad projektem)		7	3	0	
Metody kształcenia	wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, studium przypadku, opracowanie projektu, prezentacja i dyskusja nad projektem				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
	PREZENTACJA			EP3,EP4,EP5	
	PROJEKT			EP2,EP3,EP4	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP3,EP4,EP5	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	wykłady - kolokwium pisemne (pytania otwarte i testowe) wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie przygotowanego projektu i jego prezentacji, a tak e aktywno ci i postawy na zaj ciach				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen ko ców z przedmiotu jest ocena b d ca redni arytmetyczn z wykładów i z wicze				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	komunikacja marketingowa miast i regionów		Arytmetyczna	
	7	komunikacja marketingowa miast i regionów [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	7	komunikacja marketingowa miast i regionów [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Rosa G. (2005): Komunikacja marketingowa , Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczeci skiego, Szczecin				
	Wiktor J.W. (2013): Komunikacja marketingowa, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniaj ca	Bra ka S. (2018): Aktywno promocyjna polskich miast, edu-Libi				
	Pogorzelski J. : Praktyczny marketing miast i regionów, Wydawnictwo Nieoczywiste				
NAKLAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0			
Przygotowanie si do zaj	0	0			
Studiowanie literatury	10	0			
Udział w konsultacjach	12	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0			
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6	0			

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75
Liczba punktów ECTS	3

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: konflikty społeczne i kolizje rodowiskowe (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_88S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studiuj cych z problematyk konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych wyst puj cych w sferze gospodarki przestrzennej. Przedstawienie ich uwarunkowa i przyczyn oraz specyfik . Analiza przedmiotu, struktury i przebiegu konfliktów. Nabywanie umiej tno ci zapobiegania konfliktom społecznym i kolizjom rodowiskowym oraz kompetencji ich rozwiazywania.				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza na temat zagospodarowania przestrzennego, przestrzennych i rodowiskowych uwarunkowa procesów społeczno-gospodarczych na poziomie 2 roku studiów.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie przedmiot, uwarunkowania i przyczyny oraz specyfik konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych w gospodarce przestrzennej			K_W01 K_W05
	2	EP2	Zna o rozumie koncepcje zintegrowanego systemu Przyroda ? Człowiek ? Technika ? Kultura oraz konfliktu ekologicznego			K_W02 K_W03
	3	EP3	Zna struktur oraz przebieg temat konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych w gospodarce przestrzennej			K_W01 K_W05
	4	EP4	Zna metody zapobiegania i rozwi zywania konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych w gospodarce przestrzennej			K_W07 K_W12
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi z w zespole identyfikowa i opisa konflikt społeczny i kolizj rodowiskow na podstawie dost pnych materiałów			K_U01 K_U06
	2	EP6	Potrafi w zespole analizowa wybrany konflikt społeczny i kolizj rodowiskow poprzez wskazanie ich przedmiotu, uwarunkowa i dotychczasowego przebiegu.			K_U02 K_U16
	3	EP7	Potrafi w zespole zaproponowa metod rozwi zania wybranego konfliktu społecznego lub kolizji rodowiskowej.			K_U04 K_U10 K_U13
kompetencje społeczne	1	EP8	Jest gotów/a do anga owania si w realne konflikty i kolizje rodowiskowe wykorzystuj c wiedz z zakresu gospodarki przestrzennej			K_K03 K_K04
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning

Przedmiot: konflikty społeczne i kolizje rodowiskowe						
Forma zaj : wykład						
1. Konflikt społeczny i kolizja rodowiskowa ? definicja i koncepcje znaczenia w yciu społecznym i dla funkcjonowania przyrody		5	2	0		
2. Zintegrowany system Przyroda ? Człowiek ? Technika ? Kultura i konflikty ekologiczne		5	2	0		
3. Metody analizy konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych w zintegrowanym systemie Przyroda ? Człowiek ? Technika ? Kultura		5	4	0		
4. Metody analizy konfliktów społecznych i kolizji rodowiskowych w zintegrowanym systemie Przyroda ? Człowiek ? Technika ? Kultura		5	2	0		
5. Strony konfliktu, jego formy, przebieg i temperatura		5	2	0		
6. Metody zapobiegania i rozwi zywania konfliktów społecznych w gospodarce przestrzennej		5	3	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. Charakterystyka wybranego konfliktu społecznego		5	2	0		
2. Charakterystyka wybranej kolizji rodowiskowej		5	2	0		
3. Praca w grupie i wskazanie metody rozwi zania wybranego konfliktu społecznego		5	3	0		
4. Praca w grupie i wskazanie metody rozwi zania wybranej kolizji rodowiskowej		5	3	0		
5. Grupowa gra symulacyjna prostego konfliktu społecznego lub kolizji rodowiskowej w gospodarce przestrzennej		5	5	0		
Metody kształcenia		Praca indywidualna na podstawie zebranych materiałów zako czona opracowaniem pisemnym, Wykład akademicki z wykorzystaniem technik multimedialnych, Dyskusja i praca w grupach zako czona opracowaniem pisemnym				
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu	
		SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP5,EP6,EP7	
		ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Pozytywne zaliczenie sprawdzianu oraz prac realizowanych na wiczeniach. Uzyskanie co najmniej 6 punktów z oceny opracowa pisemnych oraz oceny udziału w pracy grupowej				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Ocena ko cowa z przedmiotu zale y od liczby punktów ze sprawdzianu pisemnego, liczby punktów za pozytywnie ocenione opracowania pisemne oraz oceny udziału w pracy grupowej wg zasady 19-20 pkt. - 5,0; 17-18 pkt. - 4,5; 15-16 pkt. - 4,0; 13-14 pkt. - 3,5; 11-12 pkt. - 3,0				
Metoda obliczania oceny ko cowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		5	konflikty społeczne i kolizje rodowiskowe		Arytmetyczna	
		5	konflikty społeczne i kolizje rodowiskowe [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
		5	konflikty społeczne i kolizje rodowiskowe [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa		Dutkowski Marek (2021): Konflikty ekologiczne, Wydawnictwo Uniwersytetu Szczeci skiego , Szczecin				
		Moore Christopher W., (2016): Mediacje. Polityczne strategie rozwi zywania konfliktów , Wolters Kluwer, Warszawa				
		Przewo niak Maciej, ", (1989): Konflikty „miasto – rodowisko przyrodnicze", Przgl d Geograficzny, 1-2, s. 51-62, Warszawa				
Literatura uzupełniają ca		Zostanie wskazana przez osob prowadz c :				
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				
Zaj cia dydaktyczne		30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		2		0		

Przygotowanie si do zaj	5	0
Studiowanie literatury	5	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: konsultacje społeczne i techniki negocjacji (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_92S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr IZABELA OSTROWSKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr IZABELA OSTROWSKA				
Cele przedmiotu:		Celem procesu dydaktycznego jest zaznajomienie studentów z zasadami konsultacji społecznych, przekazanie umiej tno ci i sposobów komunikacji , doskonalenie umiej tno ci pracy w grupach. W trakcie zaj studenci poznaj style i techniki negocjacji, zasady mediacji oraz nabywaja kompetencji w ró nych aspektach społecznych procesu komunikacji w uj ciu praktycznym.				
Wymagania wst pne:		Brak				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student rozró nia podstawowe zasady i style negocjacji.		K_W10	
	2	EP2	Identyfikuje swoje słabo ci i atuty, potrafi okre li swoj pozycj negocjacyjn oraz partnera.		K_W10	
umiej tno ci	1	EP3	Wykorzystuje techniki komunikacyjne (zachowania werbalne i niewerbalne) by przekaza komunikat rozmówcy i rozwi za problem		K_U07 K_U16	
	2	EP4	Student potrafi wybiera wła ciw postaw oraz argumentacj wobec partnera w trakcie prowadzenia konsultacji społecznych		K_U07 K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP5	Student jest przygotowany na odmienne zachowania poszczególnych partnerów decyzyjnych w trakcie prowadzenia konsultacji społecznych oraz negocjacji		K_K04 K_K05 K_K06	
	2	EP6	Jest wiadom u ywania poznanych technik komunikacyjnych do osi gni cia m drego rozwi zania.		K_K04 K_K05 K_K06	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: konsultacje społeczne i techniki negocjacji						
Forma zaj : wykład						
1. Sposoby komunikacji w kontek cie prowadzenia konsultacji społecznych				6	2	0
2. Negocjacje, mediacje i konsultacje społeczne				6	2	0
3. Batna - best alternative to a negotiated agreement (najlepsza alternatywa negocjowanego porozumienia.				6	1	0

4. Skuteczna komunikacja w procesach informacyjno-decyzyjnych - zasady	6	2	0		
5. Dopasowanie, techniki wzbudzania sympatii, dominacja w komunikacji mi dzyludzkiej	6	2	0		
6. Ubiór i postawa w procesach komunikacyjnych .	6	2	0		
7. Savoir vivre w biznesie	6	2	0		
8. Przykładowe konsultacje społeczne - przebieg, bł dy i efekty	6	2	0		
Forma zaj : wiczenia					
1. Efektywna komunikacja indywidualna i grupowa	6	2	0		
2. Efektywne słuchanie, czytanie i komunikacja pisemna	6	2	0		
3. Sztuka argumentacji	6	2	0		
4. Podstawowe zasady negocjacji.	6	2	0		
5. Rozbudowane techniki i taktyki negocjacyjne.	6	4	0		
6. Konsultacje społeczne - charakterystyka, zasady i tryb prowadzenia	6	3	0		
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, case study, rozwizywanie zada problemowych, praca w grupach.				
Metody weryfikacji efektów uczenia si			Nr efektu uczenia si z sylabusa		
	EGZAMIN USTNY		EP1,EP2		
	PREZENTACJA		EP1,EP2,EP3,EP4		
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)		EP3,EP4,EP5,EP6		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Warunkiem uzyskania zaliczenia tre ci wykładowej jest egzamin ustny z tre ci przedstawianych na zaj ciach oraz zalecanej literatury. Warunkiem podej cia do wicze jest uzyskanie zaliczenia z wicze . Zaliczenie wicze : wykonanie prezentacji oraz udział w aktywno ciach na wiczeniach. Oceniany jest zasób wiedzy studenta i umiej tno jego u ycia do zaprezentowanych w pytaniach sytuacji.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen ko cow z przedmiotu jest ocena z egzaminu.				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	konsultacje społeczne i techniki negocjacji		Ważona	
	6	konsultacje społeczne i techniki negocjacji [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,00
	6	konsultacje społeczne i techniki negocjacji [wykład]	egzamin		1,00
Literatura podstawowa	Marchaj R. (2016): Samorz dowe konsultacje społeczne, Wolters Kluwer				
	Red. Gracz, Stupi ska (2018): Negocjacje i komunikacja. Wybrane aspekty, Edu-Libri				
Literatura uzupełniają ca	Jankowski W.B., Sankowski T.P (1995): Jak negocjowa , CIM				
	N cki Zbigniew (2005): Negocjacje w biznesie., Wydawnictwo Antykwa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	5		0		
Studiowanie literatury	6		0		

Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: koordynacja projektów lokalnych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_89S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA GORZAŁCZY SKA-KOCZKODAJ				
Prowadz cy zaj cia:		dr MAŁGORZATA GORZAŁCZY SKA-KOCZKODAJ				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - zdobycie wiedzy zwi zanej z zasadami realizacji projektów lokalnych, - nabycie umiej tno ci sporz dzania planu projektu, przyporz dkowania do niego niezbd nych zasobów oraz koordynowania jego realizacji, - kształtowanie gotowo ci studenta do stosowania poszerzonej wiedzy z zakresu koordynowania projektów lokalnych. 				
Wymagania wst pne:		Podstawowe wiadomo ci z podstaw ekonomii, podstaw zarz dzania, ekonomiki miast i regionów				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie w pogł bionym stopniu główne tendencje zwi zane z realizacj projektów lokalnych		K_W01 K_W05	
	2	EP2	zna wła ciwe ró dła informacji oraz zaawansowane metody i narz dzia statystyczne i informatyczne wykorzystywane do bie czej oceny oraz prognozowania przebiegu procesów i zjawisk zwi zanych z koordynacj projektów lokalnych		K_W06 K_W07	
	3	EP3	zna w pogł bionym stopniu zasady sporz dzania projektów lokalnych		K_W07 K_W09 K_W14	
umiej tno ci	1	EP4	potrafi dobiera i biegle korzysta z ró norodnych ródeł informacji, w tym literatury naukowej i zbiorów elektronicznych oraz dokonywa krytycznej analizy, syntezy oraz twórczej interpretacji i prezentacji tych informacji do koordynacji projektów lokalnych		K_U07 K_U08	
	2	EP5	potrafi dobra i zastosowa , a tak e przystosowa ju istniej ce lub opracowa nowe metody i narz dzia, pomocne w innowacyjnym rozwi zywaniu problemów z zakresu koordynacji projektów lokalnych		K_U09 K_U11 K_U12	

kompetencje społeczne	1	EP6	jest gotów do krytycznej analizy i oceny posiadanej przez siebie wiedzy oraz otrzymywanych treści z zakresu koordynacji projektów lokalnych	K_K01		
	2	EP7	jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy oraz inicjowania działań na rzecz interesu publicznego w aspekcie koordynacji projektów lokalnych	K_K05		
	3	EP8	jest gotów do wiadomego planowania własnej kariery zawodowej oraz sumiennego i odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych w zakresie koordynacji projektów lokalnych	K_K01 K_K03		
TREŚCI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	
Przedmiot: koordynacja projektów lokalnych						
Forma zajęć : wykład						
1. Wyjaśnienie podstawowych pojęć i zagadnień z zakresu koordynacji projektów lokalnych				6	2	0
2. Zasady prowadzenia i koordynacji projektów lokalnych				6	2	0
3. Zasady planowania i realizacji projektów lokalnych				6	3	0
4. Zasoby ludzkie i ich rola w realizacji i koordynowaniu projektów lokalnych				6	2	0
5. Źródła finansowania projektów lokalnych				6	3	0
6. Kontrola i nadzór w realizacji projektów lokalnych				6	3	0
Forma zajęć : wiczenia						
1. Zasady dokonywania wyboru projektów lokalnych ? aspekty ekonomiczne i prawne. Pojęcia i cechy projektów (praca w grupach, case study)				6	3	0
2. Sporządzenie harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji projektów lokalnych (praca w grupach, case study)				6	3	0
3. Planowanie i pozyskiwanie zasobów niezbędnych do realizowania i koordynowania projektów lokalnych. Cykl życia projektu, zakres projektu (praca w grupach, case study)				6	4	0
4. Role i obowiązki koordynatora w realizacji projektów lokalnych (praca w grupach, case study)				6	3	0
5. Konflikty i błędy w koordynowaniu projektów lokalnych. Wskazanie dobrych praktyk ? case study				6	2	0
Metody kształcenia		wykład informacyjny, wykład problemowy, prezentacja multimedialna, analiza tekstów z dyskusją, studium przypadku, praca w grupach.				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
		KOLOKWNIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia		wykłady - zaliczenie z ocen na podstawie materiału z wykładów oraz zalecanej literatury wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie materiału z wiczeń oraz zalecanej literatury				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		ocen stanowi średnia arytmetyczna				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
		6	koordynacja projektów lokalnych		Arytmetyczna	
		6	koordynacja projektów lokalnych [wykład]	zaliczenie z ocen		
		6	koordynacja projektów lokalnych [wiczenia]	zaliczenie z ocen		

Literatura podstawowa	M. Pawlak (2010): Zarządzanie projektami, Wyd. PWN
	R. Knosala, I. Łapuka (2014): Operacyjne zarządzanie projektami, Wyd. PWE
	R. Tyszkiewicz, M. Tyszkiewicz, A. Wojaś (2020): Zarządzanie projektami inwestycyjnymi, Wydawnictwo Akademii Ekonomiczno-Humanistycznej w Warszawie
Literatura uzupełniająca	E. Sołta-Drączkowska (2012): Zarządzanie wieloma projektami, Wyd. PWE
	Red. J. Zawila-Niedwiedzki, Red. M. Lis (2019): Organizacja projektowa i zarządzanie projektami, Wyd. Akademia WSB
	Red. K. Wik, Red. B. Gucza (2013): Zarządzanie projektami – studia przypadków, Wyd. Wolters Kluwer

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	9	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	14	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: lokalizacja działalności gospodarczej (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_146S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. PAWEŁ CZAPLI SKI prof. US				
Cele przedmiotu:		Nabycie wiedzy na temat lokalizacji działalno ci gospodarczej. Nabycie umiej tno ci wyznaczania optymalnej lokalizacji dla wybranych rodzajów działalno ci gospodarczej Kształtowanie gotowo ci do współorganizowania i inicjowania działa z zakresu lokalizacji działalno ci gospodarczej na rzecz społeczno ci lokalnych lub regionalnych.				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza i umiej tno ci z zakresu: ekonomii, zarz dzania, geografii społeczno-ekonomicznej.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie klasyczne i współczesne koncepcje lokalizacji działalno ci gospodarczej.		K_W01 K_W05	
	2	EP2	Rozumie znaczenie lokalizacji z punktu widzenia czynno ciowego i rezultadowego oraz rozpoznaje stopie przydatno ci ró nych miejsc do danej funkcji w odniesieniu do uwarunkowa wewn trznych i zewn trznych		K_W02 K_W12	
	3	EP3	Zna proces podejmowania decyzji lokalizacyjnej oraz jej ekonomiczne, społeczne i rodowiskowe uwarunkowania w ró nych skalach przestrzennych.		K_W03 K_W04 K_W10	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi analizowa i ocenia poszczególne podej cia do problemu lokalizacji działalno ci gospodarczej wykorzystuj c dorobek poznawczy, metodologiczny i aplikacyjny		K_U01 K_U03	
	2	EP5	Potrafi ustali kryteria i czynniki lokalizacji przedsi biorstw w zale no ci od "miejsca" oraz profilu działalno ci gospodarczej.		K_U02 K_U04	
	3	EP6	Potrafi pracowa w zespole nad podj ciami decyzji lokalizacyjnej uwzgl dniaj cej uwarunkowania społeczne, ekonomiczne i rodowiskowe.		K_U14 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do współorganizowania i inicjowania działa z zakresu lokalizacji działalno ci gospodarczej na rzecz społeczno ci lokalnych lub regionalnych		K_K04	
	2	EP8	Jest gotów do podejmowania działa przedsi biorczych wykorzystuj c wiedz z zakresu lokalizacji działalno ci gospodarczej		K_K05	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: lokalizacja działalno ci gospodarczej					
Forma zaj : wykład					
1. Podstawowe zagadnienia z zakresu lokalizacji działalno ci gospodarczej		4	2	0	
2. Klasyczne, behawioralne i instytucjonalne teorie lokalizacji		4	6	0	
3. Czynniki lokalizacji działalno ci gospodarczej w uj ciu czaso-przestrzennym		4	5	0	
4. Lokalizacja działalno ci gospodarczej a jej ryzyko		4	2	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Identyfikacja, istotno i zmienno czynników lokalizacji		4	4	0	
2. Wykorzystanie wska nika materiałowego do wyboru orientacji lokalizacyjnej		4	2	0	
3. Ustalanie orientacji lokalizacyjnej przez rozwi zywanie trójk tów lokalizacyjnych		4	4	0	
4. Podejmowanie decyzji lokalizacyjnej przy ró nych uwarunkowaniach społeczno-gospodarczych		4	5	0	
Metody kształcenia	Wykład - prezentacja multimedialna, wykład konwersatoryjny, wiczenia - prace pisemne poprzedzone cz ci teoretyczn z wykorzystaniem metod aktywizuj cych.				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	KOLOKWIMUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP2,EP3,EP4,EP5	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP6,EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Wykłady - zaliczenie w oparciu o wyniki sprawdzianu pisemnego z zakresu tre ci wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu wicze ; wiczenia - zaliczenie na podstawie ocen cz stkowych za wykonywanie poszczególnych zada na zaj ciach oraz kolokwium ko owego.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen z przedmiotu stanowi wa ona ocen z cz ci wykładowej (60%) oraz cz ci wiczeniowej (40%).				
Metoda obliczania oceny ko owej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	lokalizacja działalno ci gospodarczej		Wa ona	
	4	lokalizacja działalno ci gospodarczej [wykład]	zaliczenie z ocen		0,60
	4	lokalizacja działalno ci gospodarczej [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,40
Literatura podstawowa	Budner W. (2003): Lokalizacja przedsi biorstw. Aspekty ekonomiczno-przestrzenne i rodowiskowe, AE w Poznaniu , Pozna				
	Godlewska-Majkowska H. (2016): Lokalizacja przedsi biorstwa w gospodarce globalnej , Centrum Doradztwa i Informacji Difin , Warszawa				
	Kazimierz Kuci ski (red.) (2016): Lokalizacja działalno ci gospodarczej a jej ryzyko, CeDeWu , Warszawa				
	Wieloski A. (2004): Lokalizacja działalno ci gospodarczej, UW, Warszawa				
Literatura uzupełniają ca	Mikołajczyk B. (2016): Lokalizacja jako czynnik wyboru usług, UE w Katowicach , Katowice				
	Paweł Czapli ski (2013): Lokalizacja i rozmieszczenie przemysłu przetwórstwa rybnego [w:] Przestrzenny wymiar funkcjonowania i rozwoju przemysłu przetwórstwa rybnego w Polsce, Bernardinum, Pelplin				
	Płaziak M., Szyma ska A. (2014): Rola nowoczesnych czynników lokalizacji w procesie decyzyjnym. przedsi biorstw na przykładzie firm sektora budowlanego, AP w Krakowie, Kraków				
	Tobolska A. (2011): Czynniki lokalizacji fabryk wybranych korporacji mi dzynarodowych w Polsce , UAM, Pozna				
	Tomasz Rokicki (2018): Teorie lokalizacji działalno ci gospodarczej, Wydawnictwo SGGW, Warszawa				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	16	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	5	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Moduł: Przedmiot do wyboru [moduł]							
Nazwa przedmiotu: marketing communication of cities and regions (komunikacja marketingowa miast i regionów) (POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_116S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk angielski j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr LESZEK GRACZ					
Prowadz cy zaj cia:		dr LESZEK GRACZ					
Cele przedmiotu:		The objective of the course is to present the modern concept of marketing communication considering its application to cities and regions. As a result, the student learns and understands the elements of communication in relation to the specificity of cities and regions. The student is able to independently prepare (selecting the optimal tools and methods) and evaluate marketing communication for a selected city or region. The student is ready to critically assess their own knowledge and is willing to constantly increase knowledge and improve skills in this area.					
Wymagania wst pne:		Knowledge and skills from basics of marketing					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	The student knows and understands the elements of marketing communication			K_W02	
	2	EP2	The student knows and understands the specificity of the marketing communication of cities and regions			K_W10	
umiej tno ci	1	EP3	The student can assess the current marketing communication of a city or a region			K_U07	
	2	EP4	The student can prepare and present the basic marketing communication of a city or a region for a dedicated target group			K_U09	
kompetencje społeczne	1	EP5	The student is ready to assess their competencies and skills in the field of marketing communication of cities and regions			K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: marketing communication of cities and regions (komunikacja marketingowa miast i regionów)							
Forma zaj : wykład							
1. The essence of communication. The role of communication in marketing. The importance of marketing communication for cities and regions					7	3	0
2. Elements of marketing communication. Formal and informal communication					7	3	0
3. Mass communication. Advertisement. Mass media.					7	3	0

4. Recipients of marketing communication of cities and regions. Adapting communication to selected groups of recipients (segmentation).		7	3	0	
5. Marketing communication strategy of cities and regions		7	3	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. The analysis of marketing communication in selected cities and regions		7	3	0	
2. Perception and evaluation of the use of marketing communication instruments and tools by cities and the region		7	3	0	
3. Developing a concept of marketing communication for a selected city or region, for an assumed group of recipients (project).		7	3	0	
4. Establishing assumptions for the use of marketing communication instruments and tools; discussion (design development).		7	3	0	
5. Evaluation of the concept of marketing communication for a selected city or region, for an established group of recipients (presentation and discussion on the project)		7	3	0	
Metody kształcenia	information lecture, multimedia presentation, case study, project development, presentation and discussion on the project				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3	
	PREZENTACJA			EP3,EP4,EP5	
	PROJEKT			EP2,EP3,EP4	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP3,EP4,EP5	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	lectures - written test (open and test questions) exercises - credit with a grade on the basis of the prepared project and its presentation, as well as activity and attitude during classes				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu The final grade for the subject is the grade which is the arithmetic mean of the lectures and exercises				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	marketing communication of cities and regions (komunikacja marketingowa miast i regionów)		Arytmetyczna	
	7	marketing communication of cities and regions (komunikacja marketingowa miast i regionów) [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	7	marketing communication of cities and regions (komunikacja marketingowa miast i regionów) [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Rosa G. (2005): Komunikacja marketingowa , Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczeci skiego, Szczecin				
	Wiktor J.W. (2013): Komunikacja marketingowa, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniają ca	Bra ka S. (2018): Aktywno promocyjna polskich miast, edu-Libi				
	Pogorzelski J. : Praktyczny marketing miast i regionów, Wydawnictwo Nieoczywiste				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
			W tym e-learning		
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	0		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15		0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6		0		

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75
Liczba punktów ECTS	3

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: matematyka (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_169S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr BARBARA BATÓG				
Prowadz cy zaj cia:		dr ANNA LANDOWSKA				
Cele przedmiotu:		<ul style="list-style-type: none"> - nabycie podstawowej wiedzy z algebry liniowej i analizy matematycznej w stopniu umo liwiaj cym zastosowanie aparatu matematycznego w gospodarce przestrzennej; - nabycie umiej tno ci wła ciwego doboru metod ilo ciowych do prezentacji zjawisk i procesów społeczno-gospodarczych; - kształtowanie gotowo ci do kreatywnego opisywania i interpretowania zjawisk i procesów przyrodniczych i gospodarczych w gospodarce przestrzennej; 				
Wymagania wst pne:		<ul style="list-style-type: none"> w zakresie: - wiedzy i umiej tno ci: znajomo materiału z matematyki ze szkoły redniej na poziomie podstawowym, - kompetencji: umiej tno systematycznego kształcenia si i samodzielnego korzystania z literatury. 				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Posiada podstawow wiedz z algebry liniowej, rachunku wektorowego, geometrii analitycznej płaskiej i przestrzennej, funkcji elementarnych, rachunku różniczkowego i całkowego funkcji jednej zmiennej, na poziomie pozwalaj cym na opisywanie i interpretowanie zjawisk i procesów analizowanych w gospodarce przestrzennej.		K_W03	

umiejętności	1	EP2	Potrafi rozwiązywać typowe zadania dotyczące działań na macierzach, obliczania wyznaczników, rozwiązywanie układów równań liniowych, działania na wektorach, analizy krzywych w geometrii analitycznej płaskiej i przestrzennej na poziomie pozwalającym na opisywanie i interpretowanie zjawisk i procesów analizowanych w gospodarce przestrzennej.	K_U09
	2	EP3	Potrafi, w rachunku różniczkowym i całkowym funkcji jednej zmiennej, stosować różne metody obliczania granic ciągów i funkcji, pochodnych, całek nieoznaczonych i oznaczonych, a także przeprowadza analizy funkcji (asymptoty, monotoniczność, ekstremum, kształt wykresu, punkt przegięcia wykresu) na poziomie pozwalającym na opisywanie i interpretowanie zjawisk i procesów analizowanych w gospodarce przestrzennej.	K_U09
kompetencje społeczne	1	EP4	Jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy i ustawicznego doskonalenia się w poznawaniu metod matematyki w celu ich stosowania w zagadnieniach naukowych i technicznych analizowanych w zakresie gospodarki przestrzennej.	K_K01 K_K02

TREŚCI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE	Semestr	Liczba godzin zajęć	
			w tym e-learning

Przedmiot: **matematyka**

Forma zajęć: **wykład**

1. Macierze i wyznaczniki.	1	2	0
2. Układy równań liniowych.	1	2	0
3. Geometria analityczna w przestrzeni.	1	2	0
4. Ciągi liczbowe.	1	1	0
5. Ciągłość i granice funkcji.	1	2	0
6. Pochodna funkcji, jej własności i zastosowania.	1	2	0
7. Całka nieoznaczona i oznaczona.	1	2	0
8. Zastosowanie całek nieoznaczonych.	1	2	0

Forma zajęć: **wiczenia**

1. Macierze i wyznaczniki.	1	2	0
2. Układy równań liniowych.	1	2	0
3. Geometria analityczna w przestrzeni.	1	2	0
4. Ciągi liczbowe.	1	1	0
5. Ciągłość i granice funkcji.	1	1	0
6. Pochodna funkcji, jej własności i zastosowania.	1	3	0
7. Całka nieoznaczona i oznaczona.	1	2	0
8. Zastosowanie całek nieoznaczonych.	1	2	0

Metody kształcenia: Wykład poprowadzony z prezentacją multimedialną, na wiczeniach pisemne rozwiązywanie zadań problemowych, komentarz i dyskusja.

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	KOLOKWIUM				EP1,EP2,EP3
	SPRAWDZIAN				EP2,EP3
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP4
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	<p>Forma i warunki zaliczenia: zaliczenie na ocenę - wyczenia - zaliczenie cząstkowych sprawdzianów pisemnych. Wykłady - kolokwium kółkowe ustne z teorii oraz test zadaniowy. Zasady wyliczenia ocen: Ocena z wyczeń - średnia arytmetyczna z cząstkowych sprawdzianów pisemnych. Ocena z wykładów - średnia z ustnego sprawdzianu z teorii oraz pisemnego testu z zadań. Forma i warunki zaliczenia wyczeń : otrzymanie min. 60% punktów. Forma i warunki zaliczenia wykładu: otrzymanie po min. 50% punktów, zarówno z części zadaniowej, jak i teoretycznej. Ocenianie: Student otrzymuje ocenę dostateczną, gdy potrafi rozwiązać zadania o małym stopniu trudności i złożoności. Student otrzymuje ocenę dobrą, gdy potrafi rozwiązać zadania o średnim stopniu trudności i złożoności. Student otrzymuje ocenę bardzo dobrą, gdy potrafi rozwiązać zadania o dużym stopniu trudności i złożoności.</p>				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocenę końcową z przedmiotu stanowi średnia ocena z wyczeń oraz wykładów.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	1	matematyka		Arytmetyczna	
	1	matematyka [wyczenia]	zaliczenie z ocen		
	1	matematyka [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Gewert M., Skoczylas Z. (2004): Analiza matematyczna t.1. Przykłady i zadania., GiS, Wrocław				
	Jurlewicz T., Skoczylas Z. (2004): Algebra liniowa t. 1. Definicje, twierdzenia, wzory., GiS, Wrocław				
	Krysicki W., Włodarski L. (2010): Analiza matematyczna w zadaniach, t. 1 i 2., PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Gewert M., Skoczylas Z. (2001): Analiza matematyczna t.1. Definicje, twierdzenia, wzory., GiS, Wrocław				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
			Liczba godzin		
			W tym e-learning		
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	15		0		
Studiowanie literatury	9		0		
Udział w konsultacjach	10		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	9		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: metody analizy przestrzennej (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_2S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	laboratorium	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr EL BIETA MYDŁOWSKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr EL BIETA MYDŁOWSKA				
Cele przedmiotu:		Prezentacja metod i technik badawczych słu cych skwantyfikowanemu opisowi punktowych, liniowych i powierzchniowych jednostek badawczych oraz słu cych ocenie wzajemnych relacji mi dzy jednostkami w rozpatrywanej czasoprzestrzeni. Kształtowanie umiej tno ci zastosowa adekwatnych procedur analitycznych oraz wszechstronnej interpretacji wyników bada . Wyrabianie postawy gotowo ci do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej				
Wymagania wst pne:		Wiedza i umiej tno ci z zakresu podstaw gospodarki przestrzennej, geografii społeczno-ekonomicznej oraz statystyki . Umiej tno ci wykorzystywania technologii komputerowych (obliczeniowych i graficznych)				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna metody i techniki analityczne adekwatne do rozpoznania oraz opisu własno ci społecznych i gospodarczych oraz infrastrukturalnych układów przestrzennych		K_W01 K_W03	
	2	EP2	Zna uwarunkowania formalne i merytoryczne aplikowania metod i technik umo liwiają cych wszechstronn charakterystyk zjawisk w ró nych skalach terytorialnych		K_W05 K_W11	
	3	EP3	Zna aktualne technologie graficznej prezentacji wyników algorytmów analiz przestrzennych		K_W05 K_W06	
umiej tno ci	1	EP4	Porz dkuje i dobiera wła ciwe narz dzia i techniki analityczne do charakterystyki konkretnych zjawisk, struktur i procesów maj cych przestrzenny charakter		K_U09 K_U12	
	2	EP5	Klasyfikuje jednostki przestrzenne, porz dkuje je oraz interpretuje wyniki badawcze wykrywaj c uwarunkowania oraz konsekwencje zró nicowania i zmienno ci układów przestrzennych		K_U10 K_U13	
	3	EP6	Posługuje si eelektronicznymi technikami graficznej prezentacji wyników bada		K_U09 K_U11	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do samodzielnego my lenia i racjonalno ci w korzystaniu z metod i technik analitycznych, zachowuj c ostro no i kreatywno przy interpretacji uzyskanych wyników		K_K01 K_K02	
	2	EP8	Jest gotów docenia znaczenie analiz terytorialnych dla prawidłowego kształtowania przestrzeni w wymiarze lokalnym, regionalnym i globalnym		K_K04 K_K05	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr		Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning	
Przedmiot: metody analizy przestrzennej						
Forma zaj : wykład						
1. Kategorie przestrzennych jednostek badawczych i własno ci danych przestrzennych		3	2	0		
2. Metody oceny rozmieszczenia obiektów badawczych i ich własno ci w przestrzeni		3	3	0		
3. Analiza powi za , oddziaływania i interakcji w układach przestrzennych		3	3	0		
4. Sposoby badania dynamiki układów przestrzennych		3	2	0		
5. Metody klasyfikacji jednostek przestrzennych		3	5	0		
Forma zaj : laboratorium						
1. Zastosowanie miar centrograficznych do oceny rozmieszczenia zjawisk w przestrzeni		3	6	0		
2. Pomiar koncentracji, skojarzenia i specjalizacji regionalnej w analizie przestrzennej		3	6	0		
3. Wyznaczanie obszarów oddziaływania w oparciu o modele grawitacji		3	6	0		
4. Okre lenie dynamiki zjawisk w ró nych skalach przestrzennej analizy		3	6	0		
5. Typologia i klasyfikacja przestrzena obiektów o wielowymiarowych własno ciach		3	6	0		
Metody kształcenia		Wykład akademicki, wykonywanie zada praktycznych z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania komputerowego				
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu	
		EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP8	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP1,EP2,EP4,EP5,EP6,EP7	
		ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Wykład - egzamin pisemny obejmuj cy wiedz z wykładów i zalecanej literatury. Przyst pienie do egzaminu jest warunkowane uzyskaniem zaliczenia z laboratorium. Laboratorium - zaliczenie z ocen na podstawie cz stkowych prac wiczeniowych.				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Ważna ocena z pozytywnie ocenionego egzaminu (40% udziału) oraz z pozytywnie ocenionych zaj praktycznych (60% udziału).				
Metoda obliczania oceny ko cowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		3	metody analizy przestrzennej		Nieobliczana	
		3	metody analizy przestrzennej [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
		3	metody analizy przestrzennej [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa		Heffner K., Gibas P. (2007): Analiza ekonomiczno-przestrzenna, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej, Katowice				
		Mynarski S. (red) (1992): Badania przestrzenne rynku i konsumpcji, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
		Nowak E. (1990): Metody taksonomiczne w klasyfikacji obiektów społeczno-gospodarczych, Wydawnictwo PWE, Warszawa				
		Runge J. (1992): Wybrane zagadnienia analizy przestrzennej w badaniach geograficznych, Wydawnictwo Uniwersytetu l skiego, Katowice				
		Suchecka J. (red) (2014): Statystyka przestrzena. Metody analizy struktur przestrzennych, Wydawnictwo C.H. Beck Warszawa				
Literatura uzupełniają ca		Mazurkiewicz L. (1986): Teoretyczne podstawy modeli przestrzennego oddziaływania, Prace habilitacyjne IGiPZ PAN, Warszawa				
		Parysek J., Wojtasiewicz L. (1979): Metody analizy regionalnej i metody planowania regionalnego, Studia KPZK PAN, Warszawa, tom LXIX				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	45	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	10	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	13	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP							
Nazwa przedmiotu: modelowanie i wizualizacja danych przestrzennych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_103S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
3	6	laboratorium	30	0	ZO	3	
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr TOMASZ NOREK					
Prowadz cy zaj cia:		dr TOMASZ NOREK					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z narz dziami pozwalaj cymi modelowa i wizualizowa dane przestrzenne. Zapoznanie studenta z technikami analizy danych. Zdobycie przez studentów umiej tno ci samodzielnego modelowania i wizualizacji danych przestrzennych. Zrozumienie potrzeb w zakresie wykorzystania i analizy i wizualizacji danych w gospodarce przestrzennej					
Wymagania wst pne:		Wiedza z zakresu podstaw Informatyki. Umiej tno posługiwaniem si pakietem Microsoft Office. Znajomo podstaw statystyki.					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student potrafi wyja ni istot modelowania i wizualizacji danych, poda i obszary zastosowa modelowania i wizualizacji danych w obszarze gospodarki przestrzennej.			K_W05 K_W06 K_W07 K_W08	
	2	EP2	Student potrafi scharakteryzowa ró dła i typ danych wykorzystywane w gospodarce przestrzennej			K_W06 K_W07	
umiej tno ci	1	EP3	Student potrafi obsłu y podstawowe funkcjonalno ci narz dzi do modelowania i wizualizacji danych			K_U05 K_U06 K_U08	
	2	EP4	Student klasyfikuje obszary analizy przestrzennych wspomaganych przez narz dzia umo liwiaj ce modelowanie i wizualizacj danych			K_U01 K_U02 K_U04	
	3	EP6	Student aktywnie uczestniczy w pracy w grupach.			K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP5	Student jest zorientowany na praktyczne aspekty zastosowania narz dzi wspieraj cych modelowanie i wizualizacj danych przestrzennych			K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: modelowanie i wizualizacja danych przestrzennych							
Forma zaj : laboratorium							
1. Poj cia danych, modele danych, typ danych, model danych. Podstawy agregacji i modelowania danych					6	2	0
2. Prezentacja narz dzi do modelowania i wizualizacji danych przestrzennych - Microsoft Power BI					6	5	0
3. Case study z zakresu modelowania i wizualizacji danych przestrzennych - Microsoft Power BI					6	5	0

4. Prezentacja narzędzia do modelowania i wizualizacji danych przestrzennych - Arc Gis		6	5	0	
5. Case study z zakresu modelowania i wizualizacji danych przestrzennych - Arc Gis		6	5	0	
6. Operowanie warstwami, modelowanie danych, podstawowe operacje statystyczne na danych		6	3	0	
7. Prezentacja danych na standardowych wizualizacjach (wykresy, diagramy, tabele). Wizualizacje zaawansowane (diagramy dekompozycji, diagramy przepływów). Wizualizacja danych na mapach.		6	5	0	
Metody kształcenia	Zajęcia wiczeniowe prowadzone w laboratorium komputerowym z wykorzystaniem programów komputerowych wspomagających modelowanie i wizualizację danych, prezentacja multimedialna, przewodniki i prezentacje (tutorial), case stud				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP4	
	PROJEKT			EP3,EP5,EP6	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie zaliczenia wymaga pozytywnej oceny z kolokwium oraz pozytywnej oceny z projektu zaliczeniowego				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Kolokwium - 50% - 65% mo liwych do uzyskania punktów - ocena dostateczna 66% - 85% mo liwych do uzyskania punktów - ocena dobra Powyżej 86% mo liwych do uzyskania punktów - ocena bardzo dobra Projekt - - 50% - 65% mo liwych do uzyskania punktów - ocena dostateczna 66% - 85% mo liwych do uzyskania punktów - ocena dobra Powyżej 86% mo liwych do uzyskania punktów - ocena bardzo dobra				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	modelowanie i wizualizacja danych przestrzennych		Ważona	
	6	modelowanie i wizualizacja danych przestrzennych [laboratorium]	zaliczenie z ocen		1,00
Literatura podstawowa	Alexander M., Decker J., Wehbe B (2015): Analizy Business Intelligence Zaawansowane wykorzystanie Excela, Helion, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Javad Noormohammadi, Maryam Nasiri (2020): Learning Arc GIS: Step by Step: 1, Independently Published				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0			
Przygotowanie się do zajęć	18	0			
Studiowanie literatury	5	0			
Udział w konsultacjach	12	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	4	0			
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	4	0			
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: ochrona i kształtowanie rodowiska (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_127S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Znajomo klucowych zagadnie z zakresu ochrony srodowiska na poziomie globalnym, krajowym oraz lokalnym Kształtowanie postaw odpowiedzialno ci za stan srodowiska Nabycie umiej tno ci zwi zanych z poszukiwaniem i interpretacj danych rodowiskowych, zwłaszcza zwi zanych z gospodarowaniem przestrzeni .				
Wymagania wst pne:		Wiedza z zakresu przedmiotów przyrodniczych (biologia, chemia, ochrona rodowiska, geografia) na poziomie maturalnym				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie globalne i lokalne problemy ochrony rodowiska		K_W01	
	2	EP2	Zna i rozumie kierunki i sposoby oddziaływania gospodarki przestrzennej na rodowisko		K_W02 K_W03	
	3	EP3	Zna i rozumie zało enia systemu ochrony rodowiska i przyrody w Polsce i Unii Europejskiej oraz jego powi zania z systemem planowania przestrzennego		K_W04	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi odnale i zinterpretowa dane dotycz ce stanu poszczególnych elementów rodowiska.		K_U01 K_U16	
	2	EP5	Potrafi zinterpretowa oraz przygotowa podstawowe elementy dokumentacji rodowiskowej planowanych przedsi wzi .		K_U03 K_U06	
	3	EP6	Potrafi wykona podstawowe analizy na danych dotycz cych stanu rodowiska w skali lokalnej		K_U06 K_U08	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do ponoszenia odpowiedzialno ci za decyzje i procesy zwi zane z gospodarowaniem przestrzeni o konsekwencjach rodowiskowych		K_K01 K_K02	
	2	EP8	Jest gotów do dbało ci o rodowisko w zakresie zada gospodarki przestrzennej oraz ochrony terenów o wysokim potencjale przyrodniczym		K_K03 K_K04	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: ochrona i kształtowanie rodowiska						
Forma zaj : wykład						

1. źródła informacji o środowisku w Polsce i Europie	1	4	0		
2. źródła danych o obszarowych formach ochrony przyrody	1	2	0		
3. Informacja środowiskowa w dokumentacji inwestycyjnej i planistycznej	1	4	0		
4. Projekt Karty Informacji o Przedsiębiorstwie	1	5	0		
Forma zajęć : wiczenia					
1. Globalne problemy ochrony środowiska	1	4	0		
2. Ochrona środowiska w Polsce	1	4	0		
3. Przyroda i przestrzeń woj. zachodniopomorskiego	1	2	0		
4. System obszarowej ochrony przyrody w Polsce	1	2	0		
5. Dokumentacja środowiskowa w działalności gospodarczej i systemie planowania	1	3	0		
Metody kształcenia	wykład konwersatoryjny, metoda projektu, praca w grupach				
Metody weryfikacji efektów uczenia się			Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	KOLOKWIUM		EP1,EP2,EP3,EP7,EP8		
	PROJEKT		EP4,EP5,EP6		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Pozytywna ocena z kolokwium zaliczeniowego (wykłady) oraz miniprojektów realizowanych na wiczeniach (wiczenia)				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	średnia arytmetyczna ocen				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	1	ochrona i kształtowanie środowiska		Arytmetyczna	
	1	ochrona i kształtowanie środowiska [wykład]	zaliczenie z ocen		
	1	ochrona i kształtowanie środowiska [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Bogna Dobrzańska, Grzegorz Dobrzański, Dariusz Kielczewski (2021): Ochrona środowiska przyrodniczego, PWN				
	Jacek Krystek (red) (2018): Ochrona środowiska dla inżynierów, PWN				
	Marcin Popkiewicz Aleksandra Karda Szymon Malinowski (2019): Nauka o klimacie, Sonia Draga				
Literatura uzupełniająca	Alina Maciejewska (red) (2018): Krajobraz w planowaniu przestrzennym, PWN				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0			
Przygotowanie się do zajęć	10	0			
Studiowanie literatury	10	0			
Udział w konsultacjach	4	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0			
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	5	0			

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75
Liczba punktów ECTS	3

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Nazwa przedmiotu: ochrona własności intelektualnej (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_118S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalność:		
Status przedmiotu: obowiązkowy				Język przedmiotu: semestr: 1 - j. język polski			
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
1	1	wykład	8	0	ZO	1	
Razem			8			1	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Prowadzący zajęcia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Cele przedmiotu:		Przekazanie studentom usystematyzowanej wiedzy z zakresu prawa własności intelektualnej, w szczególności prawa autorskiego oraz prawa własności przemysłowej. Przekazanie umiejętności analizowania podstawowych pojęć z zakresu ochrony własności intelektualnej w praktyce.					
Wymagania wstępne:		Podstawowe wiadomości z zakresu prawa					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	wyjaśnia podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej			K_W05 K_W08	
	2	EP2	charakteryzuje prawne zasady korzystania z własności intelektualnej przy podejmowaniu różnych form przedsiębiorczości			K_W04 K_W14	
umiejętności	1	EP3	ocenia przydatność typowych metod, procedur i praktyk z zakresu ochrony własności intelektualnej do realizacji zadań związanych z gospodarką przestrzenną			K_U03 K_U16 K_U17	
	2	EP4	analizuje oraz interpretuje obowiązujące przepisy prawne z zakresu ochrony własności intelektualnej w nawiązaniu do problemów gospodarki przestrzennej			K_U10 K_U14	
kompetencje społeczne	1	EP5	jest gotów do właściwego rozstrzygnięcia dylematów w zakresie własności intelektualnej w kontekście działalności zawodowej w dziedzinie gospodarki przestrzennej			K_K05 K_K06	
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE					Semestr	Liczba godzin zajęć	
						w tym e-learning	
Przedmiot: ochrona własności intelektualnej							
Forma zajęć: wykład							
1. Pojęcie prawa własności intelektualnej i jego miejsce w systemie obowiązkowego prawa. Rodła prawa własności intelektualnej					1	1	0
2. Rodła prawa autorskiego. Pojęcie utworu według przepisów ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Materiały nie stanowiące przedmiotu prawa autorskiego. Opracowania utworów.					1	1	0
3. Pojęcie i katalog autorskich praw osobistych. Pojęcie i katalog autorskich praw majątkowych. Czas trwania autorskich praw majątkowych					1	1	0
4. Uiszczanie opłat z tytułu przegrywania, kopiowania i reprografii. Dozwolony użytek osobisty i publiczny utworów. Rodzaje, zasady i treść umów o przejęcie autorskich praw majątkowych.					1	1	0

5. Ochrona autorskich praw osobistych - roszczenia. Ochrona autorskich praw majątkowych - roszczenia. Ochrona wizerunku. Plagiat.		1	1	0	
6. Rodła prawa własności przemysłowej. Zakres ustawy prawo własności przemysłowej. Wynalazki i patenty na wynalazki oraz procedura rejestracyjna. Umowy licencyjne dotyczące wynalazków.		1	1	0	
7. Prawa użytkowe i wzory ochronne na pr. użytk. Wzory przemysłowe i prawa z rejestracji wz. przemysł. Znak towarowy i prawo ochronne na znak tow. Oznaczenia geograficzne i topografie układów scalonych		1	1	0	
8. Ochrona baz danych. Ochrona przed nieuczciwą konkurencją. Know-how. Nazwy i oznaczenia handlowe		1	1	0	
Metody kształcenia	Wykłady informacyjne i problemowe, studia przypadków				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocenę na podstawie wyników kolokwium pisemnego w formie zadań testowych z zakresu wykładów i zalecanej literatury				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu jest oceną z kolokwium				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	ochrona własności intelektualnej		Arytmetyczna	
	1	ochrona własności intelektualnej [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	G. Michniewicz (2012): Ochrona własności intelektualnej				
	J. Sieczyński-Chlabicz (red.), (2011): Prawo własności intelektualnej				
	M. Brzozowska (2010): Prawo autorskie w administracji publicznej				
Literatura uzupełniająca	Barta J., Markiewicz R (2010): Prawo autorskie				
	Barta J., Markiewicz R. (red.), (2011): Prawo autorskie i prawa pokrewne. Komentarz				
	Barta J. (red.), (2007): System Prawa Prywatnego. Tom 13. Prawo autorskie				
	E. Nowińska, U. Promińska, M. du Vall (2011): Prawo własności przemysłowej				
	Ferenc-Szydełko E. (red.), (2011): Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Komentarz,				
	J. Barta, R. Markiewicz (2002): Ustawa o ochronie baz danych				
	J. Szyjewska-Bagińska (2010): Utwór multimedialny jako elektroniczna baza danych				
	M. Załucki (red.), (2011): Ochrona własności intelektualnej w Polsce. Podstawowe mechanizmy i konstrukcje				
	P. Podrecki (2010): Rodki ochrony praw własności intelektualnej				
	P. Stec (red.), (2011): Ochrona własności intelektualnej: zarys wykładu				
	R. Golat (2011): Prawo autorskie i prawa pokrewne				
	R. Sikorski (2006): Licencje na korzystanie z elektronicznych baz danych				
	R. Skubisz (red.), (2012): Prawo własności przemysłowej				
	S. Stanisławska-Kloc (2002): Ochrona baz danych				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne		8		0	

Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0
Przygotowanie si do zaj	0	0
Studiowanie literatury	9	0
Udział w konsultacjach	4	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	3	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	25	
Liczba punktów ECTS	1	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: oddziaływanie inwestycji na środowisko (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_90S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. AGNIESZKA BUDZIEWICZ-GU LECKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. AGNIESZKA BUDZIEWICZ-GU LECKA				
Cele przedmiotu:		<p>Celem przedmiotu jest zdobycie przez studenta wiedzy na temat oddziaływania ró nego rodzaju inwestycji na środowisko. Student nabycie umiej tno ci, które pozwol mu przewidywa potencjalne konflikty podejmowanych procesów gospodarczych w kontek cie ich oddziaływania na środowisko. nab dzie umiej tno ci wskazywania wariantowych rozwi za inwestycji. celem przedmiotu jest nabycie wiadomo ci o oddziaływaniu inwestycji na środowisko i postawy do dialogu z otoczeniem.</p>				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z funkcjonowania procesów gospodarczych.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	ma podstawow wiedz dotycz c rozwoju ró nych form przedsi biorczo ci oraz wiadczenia usług z zakresu oddziaływania inwestycji na środowisko		K_W13	
	2	EP2	ma podstawow wiedz o relacjach mi dzy działaniami gospodarczymi a środowiskiem przyrodniczym w ró nych skalach przestrzennych		K_W05	
	3	EP3	ma podstawow wiedz na temat procedur, zasad i instytucjonalnych uwarunkowa procesu oceny oddziaływania inwestycji na środowisko		K_W01	
umiej tno ci	1	EP4	analizuje i diagnozuje stan poszczególnych elementów środowiska naturalnego zmieniaj cych si w nast pstwie podejmowania i prowadzenia działa gospodarczych		K_U01 K_U16	
	2	EP5	potrafi wykorzysta zdobyt wiedz do opracowania uwarunkowa prawnych i społecznych dla procesu oceny oddziaływania inwestycji na środowisko		K_U05	
	3	EP6	ma zdolno przewidywania i za egnywania potencjalnych konfliktów na styku podejmowanych działa gospodarczych i wymogów ochrony środowiska		K_U07	
	4	EP7	ma zdolno formułowania i analizowania środowiskowych nast pstw wariantowych rozwi za działa gospodarczych i oceny zwi zanego z nimi ryzyka środowiskowego		K_U08	

kompetencje społeczne	1	EP8	wykazuje postaw wiadczy c o wiadomym, profesjonalnym i etycznym działaniu przy wykonywaniu zada zwi zanych z ocen oddziaływania inwestycji na rodowisko i mo liwych konfliktów zwi zanych z tym oddziaływaniem	K_K02			
	2	EP9	wykazuje gotowo do dialogu z otoczeniem w miejscu pracy i poza nim oraz przekazywania swojej wiedzy przy u yciu ró nych rodków przekazu informacji	K_K03			
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning		
Przedmiot: oddziaływanie inwestycji na rodowisko							
Forma zaj : wykład							
1. Procesy gospodarcze. Inwestycje- aspekty ekonomiczne, prawne i rodowiskowe.				6	2	0	
2. Ocena oddziaływania przedsi wzi cia na rodowisko jako proces i jako instrument ochrony rodowiska w warunkach polskich				6	3	0	
3. Metody oceny oddziaływania przedsi wzi cia na rodowisko				6	3	0	
4. Post powanie w sprawie oceny oddziaływania na rodowisko: uwarunkowania prawne, zasady i procedury, konflikty i ich rozwi zywanie				6	2	0	
5. Analiza ryzyka i niepewno ci w post powaniu w sprawie oceny oddziaływania na rodowisko				6	3	0	
6. Pa stwowy Monitoring rodowiska				6	2	0	
Forma zaj : wiczenia							
1. Inwestycje- aspekty z zarz dzania i rodowiskowe.				6	2	0	
2. Inwestycje ? przedsi biorczo , wiadomo wpływu na rodowisko				6	2	0	
3. Decyzja o rodowiskowych uwarunkowaniach i jej znaczenie prawne i gospodarcze				6	2	0	
4. Metody przygotowywania post powania w sprawie oceny oddziaływania na rodowisko i sporz dzania raportu z oceny oddziaływania				6	2	0	
5. Analiza przykładowych raportów z oceny oddziaływania na rodowisko				6	3	0	
6. Przygotowanie post powania w sprawie oceny oddziaływania na rodowisko dla przykładowych inwestycji w ró nych lokalizacjach				6	2	0	
7. Metody weryfikacji oceny oddziaływania na rodowisko: monitoring rodowiskowy i zasady jego prowadzenia				6	2	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny. wiczenia praktyczne samodzielne i zespołowe.						
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu		
	KOLOKWIUM				EP1,EP2,EP4,EP5,EP9		
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP3,EP6,EP7,EP8		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.						
Forma i warunki zaliczenia	Pisemne zaliczenie z zagadnie zaprezentowanych na zaj ciach wykładowych i wiczeniach oraz z zalecanej literatury w formie testu oraz pyta otwartych.						
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu						
Ocen ko cow jest ocena z zaliczenia wykładów i wicze .							
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot			Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	oddziaływanie inwestycji na rodowisko				Arytmetyczna	
	6	oddziaływanie inwestycji na rodowisko [wykład]			zaliczenie z ocen		
	6	oddziaływanie inwestycji na rodowisko [wiczenia]			zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Krystek Jacek (2021): Ocena oddziaływania na rodowisko, PWN, Warszawa						

Literatura uzupełniająca	Anna Barczak, Marek Łazor, Adrianna Ogonowska (2018): Oceny oddziaływania na środowisko w prawie polskim. Ze wzorami dokumentów i schematami, Wolters Kluwer, Warszawa	
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	11	0
Studiowanie literatury	11	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	11	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: percepcja i wartościowanie środowiska kulturowego (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_149S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowiązkowy			Język przedmiotu: semestr: 4 - j język polski			
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wykład	10	0	ZO	3
		zajęcia terenowe	20	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Prowadzący zajęcia:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Cele przedmiotu:		Doskonalenie umiejętności doboru i stosowania metody badań terenowych z zakresu gospodarki przestrzennej ze szczególnym uwzględnieniem zagospodarowania przestrzennego w środowisku kulturowym. Wyrabianie postawy gotowości do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej				
Wymagania wstępne:		Student/ka zna podstawowe pojęcia i koncepcje teoretyczne gospodarki przestrzennej, potrafi zrozumieć i poprawnie wykonywać złożone instrukcje ustne i pisemne związane z badaniami terenowymi, potrafi samodzielnie poruszać się w terenie niezależnie od warunków pogodowych, posługuje się mapami analogowymi i cyfrowymi oraz systemem GPS, potrafi współpracować w grupie oraz nawiązuje kontakt z osobami obcymi.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie pojęcia percepcji środowiska kulturowego, przestrzeni i środowiska		K_W01	
	2	EP2	zna metody badań terenowych percepcji przestrzeni i środowiska kulturowego		K_W07	
	3	EP3	zna i potrafi rozpoznać w terenie podstawowe formy zagospodarowania przestrzennego i zinterpretować ich znaczenie gospodarcze, społeczne i kulturowe		K_W05	
umiejętności	1	EP4	potrafi zinterpretować pierwotne dane empiryczne pozyskane w terenie w kontekście aktualnego stanu wiedzy teoretycznej i empirycznej w dziedzinie gospodarki przestrzennej		K_U01	
	2	EP5	potrafi według instrukcji pozyskiwać pierwotne dane empiryczne w zakresie gospodarki przestrzennej w terenie posługując się nowoczesnymi technologiami geoinformacyjnymi		K_U08	
	3	EP6	potrafi przeprowadzić obserwacje w terenie oraz wykonać mapy zagospodarowania przestrzennego w różnych skalach		K_U16	
	4	EP7	potrafi przygotować indywidualnie i w zespole raport z badań terenowych zawierający cz. kartograficzną		K_U14 K_U16	
	5	EP8	potrafi pracować w terenie samodzielnie i w zespole oraz rozdzielić zadania w ramach zespołu, aby najkorzystniej wykorzystać kompetencje poszczególnych osób		K_U16	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: percepcja i wartościowanie środowiska kulturowego					
Forma zaj : wykład					
1. pojęcie środowiska kulturowego	4	2	0		
2. pojęcie percepcji przestrzeni i środowiska	4	2	0		
3. metody badań percepcji przestrzeni i środowiska	4	2	0		
4. kryteria oceny wartości przestrzeni i środowiska	4	2	0		
5. metody kształtowania środowiska kulturowego	4	2	0		
Forma zaj : zajęcia terenowe					
1. instrukcja metodyczna w terenie	4	5	0		
2. przeprowadzenie w terenie obserwacji i pozyskiwanie pierwotnych danych empirycznych	4	8	0		
3. systematyzacja i analiza zebranych danych oraz przygotowywanie raportów z badań terenowych	4	5	0		
4. prezentacji (indywidualna lub grupowa) raportów z badań	4	2	0		
Metody kształcenia	wykład, praca w terenie, klasyczna metoda problemowa, analiza porównawcza, studia przypadków				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZECZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocenę na podstawie końcowego sprawozdania zawierającego materiał faktograficzny, kartograficzny, graficzny i tabelaryczny oraz wnioski wynikające z analizy zebranych informacji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu jest oceną za sprawozdania dotyczące ćwiczeń oraz zajęć terenowych				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	percepcja i wartościowanie środowiska kulturowego		Nieobliczana	
	4	percepcja i wartościowanie środowiska kulturowego [wykład]	zaliczenie z ocen		
	4	percepcja i wartościowanie środowiska kulturowego [zajęcia terenowe]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Liszewski S. (.): (2008): Organizacja przestrzeni miejskiej, [w:] Liszewski S. (red.), Geografia urbanistyczna, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
	Liczba godzin				
			W tym e-learning		
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	5		0		
Studiowanie literatury	5		0		
Udział w konsultacjach	12		0		

Przygotowanie projektu / eseju / itp.	19	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	2	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: planowanie przestrzenne (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_143S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Cele przedmiotu:		<p>Zapoznanie studentów z systemem planowania przestrzennego w Polsce, pryncypiami zagospodarowania przestrzennego, modelami procesu planowania, rol prognoz w planowaniu przestrzennym oraz aktami prawnymi reguluj cymi proces planowania przestrzennego (ustawy i rozporz dzenia)</p> <p>Wykształcenie umiej tno ci inwentaryzacji funkcji i zagospodarowania wybranego obszaru oraz jego oceny z punktu widzenia branding i marketingu terytorialnego .</p> <p>Wykształcenie umiej tno ci sporz dzenia projektu rozmieszczenia funkcji oraz zagospodarowania przestrzennego wybranego obszaru dla potrzeb branding i marketingu terytorialnego</p>				
Wymagania wst pne:		<p>Podstawowa wiedza geograficzna oraz wiedza o społecze stwie i gospodarce na poziomie szkoły redniej. Umiej tno ci postugiwania si mapami wielkoskalowymi oraz kartograficznymi aplikacjami komputerowymi i telefonicznymi. Ogólna wiedza o funkcjonowaniu pa stwa, zdolno ci kreatywne, podstawowe umiej tno ci komunikowania werbalnego i pisemnego, umiej tno ci pracy samodzielnej i zespołowej.</p>				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Ma podstawow wiedz o specyfice planowania przestrzennego jako dzialalno ci praktycznej oraz jego powi zaniu z dyscyplinami pokrewnymi.		K_W01 K_W02	
	2	EP2	Zna podstawowe zasady i modele planowania przestrzennego.		K_W03 K_W05	
	3	EP3	Zna podstawowe uwarunkowania kształtowania przestrzeni zgodnie z wymogami ładu przestrzennego oraz innego rodzaju uwarunkowaniami (społecznymi, gospodarczymi, technicznymi itp.).		K_W09 K_W11	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi analizowa dokumenty planistyczne gminy pod k tem ich znaczenia w przeznaczaniu terenu pod ro ne funkcje zgodnie z zasadami ładu przestrzennego i zrównowa onego rozwoju		K_U03 K_U12 K_U14	
	2	EP6	Potrafi wykrywa przejawy kolizji i konfliktów przestrzennych i proponowa wybór optymalnego w danych warunkach wariantu zagospodarowania w kontek cie branding i marketingu miejsca.		K_U04 K_U10 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP9	Jest gotów do propagowania i stosowania wiedzy w dziedzinie planowania przestrzennego, dyskusji i doskonalenia umiej tno ci		K_K01 K_K04	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj			
				w tym e-learning		
Przedmiot: planowanie przestrzenne						
Forma zaj : wykład						
1. Planowanie przestrzenne i jego cechy		3	3	0		
2. System planowania przestrzennego w Polsce. Analiza i ocena stanu aktualnego i przewidywanych zmian.		3	3	0		
3. Zasady zagospodarowania przestrzennego. Ład przestrzenny i równowaga rozwoju w przestrzeni.		3	3	0		
4. Modele planowania przestrzennego		3	3	0		
5. Prognozy i ich rola w planowaniu przestrzennym		3	3	0		
Forma zaj : laboratorium						
1. Analiza wewn trznych i zewn trznych uwarunkowa zagospodarowania terenu		3	3	0		
2. Inwentaryzacja terenu		3	3	0		
3. Waloryzacja terenu		3	3	0		
4. Analiza funkcji i form zagospodarowania terenu		3	3	0		
5. Identyfikacja obszarów problemowych		3	3	0		
Metody kształcenia		Wykład akademicki z u yciem wy wietlacza pisma. Prezentacja multimedialna. Film edukacyjny, Praca i dyskusja w grupach. Wykonanie projektu. Prezentacja projektu				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu		
		EGZAMIN PISEMNY		EP1,EP2,EP3		
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA		EP4,EP6,EP9		
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Uzyskanie co najmniej 6 punktów z egzaminu pisemnego ze znajomo ci tre ci wykładu i literatury. Uzyskanie co najmniej 6 punktów z oceny opracowa pisemnych				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Ocena ko cowa z przedmiotu zale y od liczby punktów z egzaminu pisemnego oraz liczby pozytywnie ocenionych opracowa pisemnych wg zasady 19-20 pkt. - 5,0; 17-18 pkt. - 4,5; 15-16 pkt. - 4,0; 13-14 pkt. - 3,5; 11-12 pkt. - 3,0				
Metoda obliczania oceny ko cowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		3	planowanie przestrzenne		Nieobliczana	
		3	planowanie przestrzenne [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
		3	planowanie przestrzenne [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa		Doma ski R. (1989): Podstawy planowania przestrzennego , PWN, Warszawa				
		Niewiadomski Z. (2002): Planowanie przestrzenne , Wyd. Prawnicze Lexis-Nexis , Warszawa				
		Parysek J. (2006): Wprowadzenie do gospodarki przestrzennej , Wydawnictwo Naukowe UAM, Pozna				
		Saternus P. (2013): Leksykon urbanistyki i planowania przestrzennego, BEL Studio , Warszawa				
Literatura uzupełniają ca		A2P2 (2017): Podr cznik planowania przestrzennego. Planowanie przestrzenne w gminach, Obszar Metropolitalny Gda sk-Gdynia-Sopot, Gda sk				
		Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju : https://www.gov.pl/web/archiwum-inwestycje-rozwoj/planowanie-przestrzenne , Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				

Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0
Przygotowanie się do zajęć	0	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	7	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: podstawy ekonomii (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3432_119S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr AGNIESZKA BRETYN				
Prowadz cy zaj cia:		dr JAROSŁAW NAR KIEWICZ				
Cele przedmiotu:		Celem zaj jest zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami z zakresu ekonomii dotycz cymi zarówno koncepcji teoretycznych, nabycie umiej tno ci praktycznych, w tym zapoznanie studentów z mechanizmami funkcjonowania gospodarki rynkowej, oraz wskazanie zło ono ci oraz zale no ci problemów ekonomicznych oraz ich powi za z innymi aspektami ycia.				
Wymagania wst pne:		Znajomo podstawowych definicji ekonomicznych nabytych w trakcie nauki przedmiotu przedsi biorczo w szkołach rednich; umiej tno obserwacji zjawisk gospodarczych; umiej tno prowadzenia dyskusji na tematy społecznogospodarcze; analiza prasy codziennej; umiej tno współpracy w grupie.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student posiada ogóln wiedz o podmiotowej strukturze gospodarki, oraz procesach i zjawiskach ekonomicznych		K_W02	
	2	EP2	Student zna i rozumie uwarunkowania zjawisk i procesów rynkowych, oraz zale no ci wyst puj ce mi dzy nimi.		K_W01	
umiej tno ci	1	EP3	Student potrafi prawidłowo identyfikowa , klasyfikowa i obja nia podstawowe problemy ekonomiczne		K_U01	
	2	EP4	Student potrafi tłumaczy mechanizm rynkowy, interpretuj c zachowania rynkowe konsumenta i producenta.		K_U02	
	3	EP5	Student potrafi analizowa i ocenia wpływ poszczególnych zjawisk, procesów i problemów ekonomicznych na decyzje podmiotów rynkowych		K_U03	
	4	EP7	Student potrafi pracowa w grupie		K_U04 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP6	Student jest gotów uzupełnia , uszczegóławia i doskonali zdobyt wiedz ekonomiczn i swoje umiej tno ci		K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: podstawy ekonomii						
Forma zaj : wykład						

1. Wprowadzenie do ekonomii. Kategorie, zjawiska		1	1	0
2. Elementy rynku i mechanizmu rynkowego		1	2	0
3. Mierzenie elastyczności popytu i podaży		1	2	0
4. Przedsiębiorstwo na rynku. Analiza struktur rynkowych		1	2	0
5. Rachunki makroekonomiczne		1	2	0
6. Wzrost gospodarczy i polityka pro wzrostowa		1	2	0
7. Rynek pracy i bezrobocie		1	2	0
8. Pieniądz i system bankowy w gospodarce. Polityka monetarna i inflacja		1	2	0
Forma zajęć : wiczenia				
1. Wprowadzenie - podstawowe kategorie ekonomiczne.		1	1	0
2. Rynek i mechanizm rynkowy		1	2	0
3. Elastyczność popytu i podaży		1	2	0
4. Podstawy teorii przedsiębiorstwa		1	1	0
5. Struktury rynku		1	1	0
6. Mierzenie aktywności gospodarczej		1	2	0
7. Wzrost i rozwój gospodarczy. Cykl koniunkturalny		1	2	0
8. Rynek pracy. Bezrobocie		1	2	0
9. Pieniądz. Inflacja		1	2	0
Metody kształcenia	Wykłady konwersatoryjne i wiczenia oparte na teorii, podręczniku akademickim, prezentacjach multimedialnych, materiałach pomocniczych oraz case study; praca w grupach, rozwiązywanie zadań i przypadków, dyskusja			
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP5,EP6,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.			
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie pisemne (kolokwium) z trzech wiczeń. Egzamin pisemny na koniec semestru z trzech wykładowych.			
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu			
	Ocенок z przedmiotu jest średnią ocen z zaliczenia i oceny z egzaminu			
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny
	1	podstawy ekonomii		Arytmetyczna
	1	podstawy ekonomii [wiczenia]	zaliczenie z ocen	
	1	podstawy ekonomii [wykład]	egzamin	
Literatura podstawowa	Begg D., Fischer S., Dornbusch R. (2008): Ekonomia, cz. 1 i 2, PWE, Warszawa :			
	E. Kwiatkowski, L. Kucharski, (2018): Podstawy ekonomii. wiczenia i zadania, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa :			
	R. Milewski, E. Kwiatkowski (2018): Podstawy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa :			
Literatura uzupełniająca	D. Miłaszewicz (red.), (2011): Podstawy makroekonomii. Problemy-zadania,, volumina.pl Daniel Krzanowski,, Szczecin :			
	Wolska G., Bretyn A. (red.) (2014): Mikroekonomia. Pojęcia. Przedmiot. Ewolucja. wiczenia i zadania, Diffin, Warszawa : :			

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	3	0
Przygotowanie się do zajęć	10	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	9	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	13	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: podstawy gospodarki przestrzennej (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_128S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		<p>Zapoznanie si z ró nymi sposobami pojmowania gospodarki przestrzennej, z jej podmiotami, przedmiotami, celami, zasadami, teoriami oraz znaczeniem praktycznym</p> <p>Zdobycie podstawowych umiej tno ci zwi zanych z u ywaniem dokumentacji planistycznej, map i innych ródeł danych przestrzennych</p> <p>Student jest gotów do wykorzystywania zdobytej wiedzy i umiej tno ci w dalszym toku studiów i pracy zawodowej</p>				
Wymagania wst pne:		<p>Podstawowa wiedza geograficzna oraz wiedza o społecze stwie i gospodarce na poziomie szkoły redniej, zdolno ci kreatywne, umiej tno ci pracy samodzielnej i zespołowej</p>				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Ma podstawow wiedz o gospodarce przestrzennej, jej specyfice, powi zaniach z innymi dyscyplinami pokrewnymi, zna terminologi u ywan w gospodarce przestrzennej		K_W01 K_W02	
	2	EP2	Zna i rozumie podstawowe teorie wykorzystywane w gospodarce przestrzennej oraz w zakresie ich przydatno ci we współczesnym wiecie		K_W02 K_W03	
	3	EP3	Posiada wiedz o indywidualnych i zbiorowych potrzebach człowieka i zapotrzebowaniach na przestrze w tym wzgl dzie		K_W02	
	4	EP4	Ma podstawow wiedz o społeczno-gospodarczych uwarunkowaniach gospodarki przestrzennych		K_W03	
	5	EP6	Zna i rozumie zasady kształtowania przestrzeni zgodnie z potrzebami społecznymi, normami cywilizacyjnymi, mo liwo ciami techniczno-prawnymi oraz wymogami ładu przestrzennego i rozwoju zrównowa onego		K_W07 K_W08 K_W13	
	6	EP7	Ma podstawow wiedz o uprawnieniach zawodowych, formach działalno ci gospodarczej i funkcjonowaniu rynku usług w dziedzinie gospodarki przestrzennej		K_W04	

umiejętności	1	EP8	Potrafi dokonać diagnozy stanu komponentów warunkujących ład przestrzenny i równowag przestrzennych i dokonać ich prezentacji	K_U10 K_U14
	2	EP9	Potrafi stosować podstawowe teorie wyjaśniające zróżnicowanie zagospodarowania przestrzennego do identyfikacji czynników i uwarunkowań rozwojowych konkretnych obszarów	K_U10 K_U11
	3	EP10	Potrafi przygotować i moderować dyskusję na temat wybranego problemu gospodarki przestrzennej	K_U13 K_U14
kompetencje społeczne	1	EP11	Jest gotowy do wiadomości znaczenie gospodarki przestrzennej dla polityki rozwoju społeczno-ekonomicznego lokalnych i regionalnych	K_K03
	2	EP12	Jest gotów do przestrzegania norm etycznych i społecznych na podstawie koncepcji ładu przestrzennego, zrównoważonego rozwoju, ochrony przyrody, dostępu do przestrzeni publicznej itp.	K_K01 K_K04
TREŚCI PROGRAMOWE ZAJĘĆ I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zajęć
				w tym e-learning
Przedmiot: podstawy gospodarki przestrzennej				
Forma zajęć : wykład				
1. Pojęcia gospodarki przestrzennej oraz jej przedmioty i podmiotów	1	2	0	
2. Metody analizy i diagnozy stanu gospodarki przestrzennej obszarów	1	2	0	
3. Cele gospodarki przestrzennej i ich hierarchia	1	2	0	
4. Teoria gospodarki przestrzennej	1	2	0	
5. Regulacje prawne dotyczące polskiego systemu gospodarki przestrzennej	1	4	0	
6. Ład przestrzenny i jego znaczenie	1	3	0	
Forma zajęć : wiczenia				
1. Różnorodność znaczeniowa przestrzeni, typy zabudowy miejskiej, katalog form pokrycia terenu	1	4	0	
2. Przegląd form dokumentów planistycznych i krajowego systemu planowania lokalnego	1	4	0	
3. Źródła danych o zagospodarowaniu przestrzennym	1	6	0	
4. Analiza struktury funkcji zabudowy wybranego fragmentu miasta	1	10	0	
5. Przegląd procedur form dokumentacji inwestycyjnej	1	6	0	
Metody kształcenia	analiza i interpretacja danych, praca w grupach, wykład akademicki z użyciem wycieczki pism, wykresów, map i fotografii, film edukacyjny, praca w grupach, dokonanie diagnoz stanu, multimedialna prezentacja diagnoz stanu, dyskusja przygotowana i moderowana przez studentów			
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP10,EP11,EP12,EP2,EP3,EP4,EP6,EP7,EP8
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP8,EP9
	PREZENTACJA			EP8
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP10,EP11
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				

Forma i warunki zaliczenia	Wykłady: egzamin pisemny testowy z zakresu wykładów i literatury wiczenia: opracowanie i prezentacja multimedialna prac pisemnych; przygotowanie, moderowania i udział w dyskusji				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	rednia ocen egzaminu i zaliczenia wicze				
Metoda obliczania oceny kocowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	podstawy gospodarki przestrzennej		Arytmetyczna	
	1	podstawy gospodarki przestrzennej [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	1	podstawy gospodarki przestrzennej [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa	Domański R. (2002): Gospodarka Przestrzenna, PWN				
	Dutkowski M. (2004): Problemy diagnozowania obszarów rozwoju regionalnego i lokalnego w Polsce, Studia i Rozprawy, t. (DCXXV) 551, Uniwersytet Szczeciński, Szczecin				
	Parysek J. (2006): Wprowadzenie do gospodarki przestrzennej, Wyd. Naukowe UAM				
Literatura uzupełniająca	Malisz B (1984): Podstawy gospodarki i polityki przestrzennej, Ossolineum				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	45		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	0		0		
Przygotowanie się do zajęć	8		0		
Studiowanie literatury	15		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10		0		
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100				
Liczba punktów ECTS	4				

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: podstawy projektowania (PODSTAWOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_138S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	laboratorium	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr in . JACEK RUDEWICZ				
Prowadz cy zaj cia:		dr in . JACEK RUDEWICZ				
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z teoretycznymi aspektami projektowania, podstawowej obsłudze programów projektowych CAD Computer Aided Design Nauka obsługi interfejsu programów i narz dzi do projektowania Przedmiot w formie laboratoryjnej pobudza kreatywno i poszerza zasób słownictwa zwi zany z architektur i urbanistyk oraz oprogramowaniem CAD. Przygotowuje do pracy z ekspertami i społeczno ci lokaln				
Wymagania wst pne:		Obsługa komputera na poziomie rednio zaawansowanym.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Student zna i rozumie zasady działania oprogramowania typu CAD, GIS. modelowania trójwymiarowego i renderingu			K_W07
	2	EP2	Student zna i rozumie przydatno projektowania w aspekcie przestrzennym ró nej skali			K_W05 K_W07
	3	EP3	Student zna i rozumie terminologii zwi zan z projektowaniem			K_W05 K_W07
umiej tno ci	1	EP4	Student potrafi za pomoc programu ArchiCAD wykona prosty szkic, projekt architektoniczny lub urbanistyczny			K_U04
	2	EP5	Student potrafi zobrazowa wybrane elementy urbanistyczne miasta za pomoc programu CAD i 3D			K_U09
	3	EP6	Student potrafi przy pomocy programów CAD rozwi za problemy lokalizacyjne w mie cie			K_U08
kompetencje społeczne	1	EP7	Student jest gotów do poszerzania wiedzy i umiej tno ci w postugiwaniu si programem CAD			K_K05 K_K06
	2	EP8	Student jest gotów do rozwi zywania konfliktów społecznych i przestrzennych z wykorzystaniem narz dzi CAD			K_K03 K_K04
	3	EP9	Student jest gotów do prowadzenia konsultacji społecznych i eksperckich zwi zanych z projektowaniem za pomoc narz dzi CAD i in..			K_K05 K_K06
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: podstawy projektowania						

Forma zaj : wykład						
1. Rys historyczny projektowania architektonicznego, przestrzennego, urbanistycznego i inżynierskiego		3	3	0		
2. Aksonometria, rysunek techniczny, rodzaje rzutów		3	3	0		
3. Przegląd oprogramowania z zakresu projektowania 2D i 3D		3	3	0		
4. Realizacja dużych projektów urbanistycznych i architektonicznych		3	3	0		
5. Proces realizacji projektów w gospodarce przestrzennej		3	3	0		
Forma zaj : laboratorium						
1. Interfejs programów wykorzystywanych w różnych aspektach projektowania		3	1	0		
2. Tworzenie prostych rysunków 2D. Aksonometria i rzuty		3	2	0		
3. Projekt obiektów w przestrzeni trójwymiarowej. Elementy geometryczne. Rysowanie cian, osadzanie obiektów, elementy biblioteczne programów		3	4	0		
4. Generowanie terenu na podstawie mapy zasadniczej		3	4	0		
5. BIM Modelowanie informacji o budynkach		3	2	0		
6. Projektowanie za pomocą narzędzi niepredefiniowanych w programach CAD		3	4	0		
7. Stworzenie prostej wizualizacji zagospodarowania terenu		3	4	0		
8. Wirtualna makieta		3	4	0		
9. Detale w projektowaniu budynków, osiedli i otoczenia		3	4	0		
10. Wymiarowanie i skalowanie w projektowaniu		3	1	0		
Metody kształcenia	Wykonywanie zadań z odpowiednim marginesem decyzji indywidualnych - zadania problemowe, Prezentacja multimedialna i prezentacja na żywo wykonywania zadań. Instruktor, Wykonywanie zadań - praca samodzielna					
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na podstawie wykonanego projektu w programie ArchiCAD, licencja studencka oraz kolokwium z części wykładowej.					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
	średnia z ocen częściowych projektu i kolokwium. Poprawność projektu, staranność wykonania, kreatywność, terminowość					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej	
	3	podstawy projektowania		Arytmetyczna		
	3	podstawy projektowania [laboratorium]	zaliczenie z ocen			
	3	podstawy projektowania [wykład]	zaliczenie z ocen			
Literatura podstawowa	Barbara Urbanowicz (2017): ArchiCAD • ćwiczenia praktyczne, Helion					
	Detlef Ridder (2014): ArchiCAD 16 PL, Helion					
	Rafał Ilik (2013): ArchiCAD. Wprowadzenie do projektowania BIM, Helion					

Literatura uzupełniająca	GRAPHISOFT (2021): Podręczniki użytkownika online i tutoriale online, GRAPHISOFT
	Graphisoft (2021): Baza wiedzy ArchiCAD, Graphisoft
	Witold Szymanik (2020): BIM - ArchiCAD nowoczesne projektowanie w technologii BIM, iA.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	45	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	10	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	23	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	0	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: podstawy teledetekcji (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3446_147S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. JOANNA DUDZI SKA-NOWAK				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. JOANNA DUDZI SKA-NOWAK				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z problematyk teledetekcyjnych bada Ziemi oraz terminologii i metodyk stosowan w teledetekcji. Nabycie umiej tno ci zwi zanych z wykorzystaniem dost pnych technik teledetekcyjnych oraz wła ciw interpretacj wyników pomiarów. Kształtowanie gotowo ci wykorzystania nowoczesnych technik, w tym satelitarnych w badaniach Ziemi oraz ich przydatno ci w badaniach i rozwi zywaniu problemów z zakresu gospodarki przestrzennej				
Wymagania wst pne:		Wiedza ogólnogeograficzna na poziomie szkoły redniej. Umiej tno czytania mapy i posługiwanie sie komputerem				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie zakres przedmiotowy oraz podstawowy aparat poj ciowy stosowany w teledetekcji a tak e główne ró dła danych teledetekcyjnych u ytecznych w badaniach z zakresu gospodarki przestrzennej		K_W06	
	2	EP2	Zna dorobek empiryczny, podstawowe metody i narz dzia badawcze stosowane w teledetekcji, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne, wykorzystywane w badaniach i w rozwi zywaniu prostych zada in ynierskich z zakresu gospodarki przestrzennej		K_W07	
	3	EP3	zna zasady tworzenia podstawowych dokumentów planistycznych na podstawie danych teledetekcyjnych		K_W08	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi dobiera i wykorzystywa wła ciwe ró dła danych teledetekcyjnych, istotnych z punktu widzenia gospodarki przestrzennej, dokonywa ich oceny oraz krytycznej analizy		K_U08	
	2	EP5	potrafi dobiera adekwatne metody i narz dzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne, do obróbki, analizy i wizualizacji danych teledetekcyjnych		K_U09	

kompetencje społeczne	1	EP6	jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy z zakresu teledetekcji oraz rozumie potrzeb jej stałego aktualizowania	K_K01		
	2	EP7	jest gotów do uznawania wartości wiedzy naukowej oraz opinii uznanych autorytetów w rozwijaniu problemów dotyczących gospodarowania przestrzenią z wykorzystaniem danych teledetekcyjnych	K_K02		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: podstawy teledetekcji						
Forma zaj : wykład						
1. Geometria zdjęć lotniczego, punkty i linie charakterystyczne, zniekształcenia liniowe.				4	2	0
2. Metodyka interpretacji zdjęć. Cechy rozpoznawcze obiektów. Interpretacja zdjęć				4	3	0
3. Cyfrowe przetwarzanie zdjęć lotniczych i satelitarnych. Charakterystyki spektralne, histogram, modyfikacja i wzmacnianie obrazu.				4	2	0
4. Korekcja atmosferyczna i geometryczna. Rektyfikacja obrazu.				4	4	0
5. Klasyfikacja obrazów: nienadzorowana i nadzorowana.				4	4	0
Forma zaj : laboratorium						
1. Wprowadzenie do teledetekcji. Promieniowanie elektromagnetyczne.				4	1	0
2. Teledetekcja lotnicza. Geometria, zniekształcenia, przetwarzanie zdjęć lotniczych.				4	2	0
3. Cechy rozpoznawcze - interpretacja zdjęć lotniczych.				4	2	0
4. Skanowanie laserowe - techniki pozyskiwania i zastosowanie.				4	2	0
5. Cechy satelitarnych systemów teledetekcyjnych.				4	2	0
6. Teledetekcja satelitarna - techniki pozyskiwania. Charakterystyka danych, metody przetwarzania				4	4	0
7. Wykorzystanie danych teledetekcyjnych w analizach przestrzeni				4	2	0
Metody kształcenia	wykład informacyjny, prezentacja multimedialna, opracowanie projektu					
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	PREZENTACJA				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	PROJEKT				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJ ĆIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykłady - zaliczenie z ocen w oparciu o wyniki końcowego kolokwium pisemnego z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu ćwiczeń; laboratorium - zaliczenie z ocen na podstawie aktywności na zajęciach, ocen cząstkowych za wykonywanie poszczególnych zadań oraz oceny przygotowanego projektu					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
	rednia arytmetyczna					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot		Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	podstawy teledetekcji			Arytmetyczna	
	4	podstawy teledetekcji [laboratorium]		zaliczenie z ocen		
	4	podstawy teledetekcji [wykład]		zaliczenie z		

Literatura podstawowa	Adamczyk J., B dkowski K (2005): Metody cyfrowe w teledetekcji., SGGW	
	Ciołkosz A., Miszański J., Olszowski J.R : Interpretacja zdjęć lotniczych, PWN, 1986	
	Furmańczyk K. (1986): Zarys fotointerpretacji, Wyd. Uniw. Gdańskiego	
Literatura uzupełniająca	Dudzińska-Nowak J. (2015): Analizy zmian brzegu morskiego. W: Podręcznik dla uczestników szkoleń z wykorzystaniem produktów LiDAR, Główny Urząd Geodezji i Kartografii	
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	6	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Nazwa przedmiotu: podstawy urbanistyki (PODSTAWOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_125S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
1	2	wiczenia	15	0	ZO	4	
		wykład	15	0	E		
Razem			30			4	
Koordynator przedmiotu:		dr TADEUSZ BOCHE SKI					
Prowadz cy zaj cia:		dr TADEUSZ BOCHE SKI					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z etapami rozwoju my li urbanistycznej oraz genez form architektonicznych na tle warunków geograficznych, przemian cywilizacyjnych, kulturowych, społeczno-gospodarczych i politycznych. Kształtowanie umiej tno ci krytycznej obserwacji rodowiska kulturowego oraz odczytywania warto ci dziedzictwa kulturowego w zagospodarowaniu przestrzennym. Wyrabianie postawy gotowo ci do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej.					
Wymagania wst pne:		Wiedza ogólna z zakresu szkoły redniej oraz wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne z przedmiotu "Podstawy gospodarki przestrzennej".					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP3	Zna i rozumie istot i znaczenie dziedzictwa kulturowego w zagospodarowaniu przestrzennym		K_W01		
	2	EP4	Zna urbanistyczne struktury przestrzenne specyficzne dla poszczególnych okresów historycznych		K_W01		
umiej tno ci	1	EP1	Potrafi wykrywa problemy w rozwoju miast wynikaj ce z uwarunkowa społeczno-gospodarczych i przyrodniczych i proponowa ich rozwiazanie.		K_U02		
	2	EP2	Potrafi opisa ewolucj form urbanistycznych w kontek cie przemian cywilizacyjnych, kulturowych, społeczno-gospodarczych i politycznych		K_U01		
	3	EP5	Potrafi analizowa charakter przemian zachodz cych w istniej cych układach urbanistycznych na tle zmieniaj cych si uwarunkowa społeczno-gospodarczych		K_U01		
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do propagowania wiedzy o dziedzictwie kulturowym zespołów urbanistycznych, doceniaj c ich warto dla współczesnego rozwoju społeczno ci lokalnych i regionalnych		K_K03		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: podstawy urbanistyki							
Forma zaj : wykład							
1. Wprowadzenie do urbanistyki					2	1	0

2. Miasta starożytne	2	4	0
3. Miasta nowożytne	2	4	0
4. Miasta współczesne	2	4	0
5. Planowanie rozwoju miast	2	2	0
Forma zajęć : wiczenia			
1. Rozwój przestrzenny miast - wybrane przykłady	2	5	0
2. Struktura funkcjonalno-przestrzenna miast - wybrane przykłady	2	5	0
3. Planowanie rozwoju miast na wybranych przykładach	2	5	0
Metody kształcenia	wykład z prezentacją multimedialną, dyskusja, referaty i prezentacje studentów		
Metody weryfikacji efektów uczenia się			Nr efektu uczenia się z sylabusu
	EGZAMIN PISEMNY		EP2,EP3,EP4
	PREZENTACJA		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP7
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)		EP1,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.		
Forma i warunki zaliczenia	wykład - egzamin z zakresu zagadnień przedstawionych przez prowadzącego podczas wykładu oraz podstawowej literatury, wiczenia - przygotowanie prezentacji i wygłoszenie referatów na zadane tematy, aktywność na zajęciach może wpłynąć na podniesienie oceny		
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu		
	średnia arytmetyczna z ocen uzyskanych z egzaminu i wiczeń		
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia
	2	podstawy urbanistyki	
	2	podstawy urbanistyki [wiczenia]	zaliczenie z ocen
	2	podstawy urbanistyki [wykład]	egzamin
Literatura podstawowa	Czarnecki W. (2002): Podstawy urbanistyki, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Finansów i Zarządzania w Białymstoku		
	Ostrowski W. (2001): Wprowadzenie do historii budowy miast. Ludzie i środowisko, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej		
	Ślōdzyk J. (2012): Historia planowania i budowy miast, Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego, Opole		
Literatura uzupełniająca	Chmielewski J.M. (2001): Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej		
	Gruszkowski W. (1989): Zarys historii urbanistyki, Uniwersytet Gdański		
	Nowakowski M., Bałkowska B. (2013): Sto lat planowania przestrzeni polskich miast (1910-2010), Oficyna Naukowa, Warszawa		
NAKŁAD PRACY STUDENTA			
	Liczba godzin		
		W tym e-learning	
Zajęcia dydaktyczne	30	0	
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0	
Przygotowanie się do zajęć	5	0	
Studiowanie literatury	5	0	
Udział w konsultacjach	12	0	

Przygotowanie projektu / eseju / itp.	30	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	17	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: podstawy zarz dzania (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3433_120S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. DARIUSZ MILEWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. EWA MAZUR-WIERZBICKA prof. US				
Cele przedmiotu:		Celem zaj jest przyswojenie poj z zakresu zarz dzania, omówienia ró nych typów organizacji ich form organizacyjnych i prawnych oraz istoty zarz dzania nimi. Wyposa enie studentów w umiej tno ci organizatorskie i techniki zarz dzania oraz zapoznanie z ich zastosowaniami w zarz dzaniu, zasadami planowania, organizowania, kierowania i kontroli zasobami ludzkimi i wyposa eniem technicznym, procesami, projektami, informacjami. Nabycie kompetencji społecznych zwi zanych z procesem zarz dzania.				
Wymagania wst pne:		Wiedza z przedmiotów ogólnych na poziomie maturalnym				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie podstawowe poj cia z zakresu zarz dzania, identyfikuje i rozumie funkcje zarz dzania, wie, jakie wpływ funkcje te maj na efektywno (w tym równie efektywno ekonomiczn) organizacji, procesów w nich realizowanych oraz projektów		K_W02	
	2	EP2	Zna i rozumie zjawiska i procesy zachodz ce w otoczeniu organizacji		K_W01	
	3	EP3	Zna i rozumie zasady zarz dzania projektami i zasobami (ludzkimi, technicznymi) oraz uwarunkowania prawne i administracyjne		K_W03 K_W04 K_W07	
umiej tno ci	1	EP4	Analizuje i ocenia problemy wyst puj ce w zarz dzaniu		K_U02 K_U05 K_U16	
	2	EP5	Formułuje wnioski w oparciu o analiz studiów przypadków z zakresu zarz dzani		K_U02 K_U05	
	3	EP6	Potrafi analizowa i ocenia wpływ otoczenia na funkcjonowanie organizacji		K_U01 K_U16	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do krytycznej oceny swojej wiedzy z zarz dzania i doskonalenia swoich umiej tno ci w tym zakresie		K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	
					Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: podstawy zarz dzania						
Forma zaj : wykład						

1. Zarządzanie i organizacja (Pojęcia podstawowe ? organizacja, zarządzanie, organizowanie, Proces zarządzania)	1	1	0		
2. Organizacja i jej zasoby (Rodzaje organizacji, rodzaje wykorzystywanych zasobów)	1	1	0		
3. Planowanie w organizacji (Istota planowania, planowanie i prognozowanie, etapy planowania)	1	1	0		
4. Funkcja organizowania (Struktury organizacyjne - rodzaje, funkcje, parametry, uwarunkowania i ewolucja)	1	1	0		
5. Cechy menedżerów (Role i umiejętności kierownicze, style kierowania)	1	1	0		
6. Funkcja kontroli (Istota kontroli, funkcje kontroli, rodzaje kontroli, etapy procesu kontrolowania)	1	1	0		
7. Funkcja kontroli (Istota kontroli, funkcje kontroli, rodzaje kontroli, etapy procesu kontrolowania)	1	1	0		
8. Proces decyzyjny (modele i narzędzia podejmowania decyzji)	1	2	0		
9. Nowoczesne koncepcje i metody zarządzania (Współczesne zjawiska w otoczeniu organizacji, nowe koncepcje zarządzania organizacją i procesami)	1	2	0		
10. Zarządzanie działalnością usługową (Specyfika działalności usługowej a funkcje zarządzania, Zarządzanie w administracji publicznej)	1	2	0		
11. Zarządzanie projektami (Podstawowe metodyki zarządzania projektami, etapy realizacji projektu, stosowane narzędzia)	1	2	0		
Forma zajęć : wiczenia					
1. Zarządzanie i organizacja (Pojęcia podstawowe ? organizacja, zarządzanie, organizowanie, Proces zarządzania, Cele i funkcje zarządzania Funkcje i obszary zarządzania, podejście systemowe a zarządzanie organizacją)	1	2	0		
2. Proces planowania w organizacji (Istota planowania, planowanie i prognozowanie, etapy planowania Zarządzanie strategiczne, rodzaje strategii, proces formułowania strategii)	1	2	0		
3. Organizowanie i struktury organizacyjne (funkcja organizowania, rodzaje struktur organizacyjnych w różnych organizacjach i różnych rodzajach działalności)	1	2	0		
4. Funkcja kontroli (Obszary i narzędzia kontroli, efektywność zarządzania organizacją i jej ocena)	1	1	0		
5. Zarządzanie zasobami ludzkimi (kierowanie, motywowanie, przywództwo)	1	1	0		
6. Procesy decyzyjne (proces podejmowania decyzji, optymalizacja, zarządzanie informacją)	1	1	0		
7. Zarządzanie procesami (koncepcje zarządzania procesami, zarządzanie procesowe, Lean Management, zarządzanie wyposażeniem technicznym w realizacji procesów, zarządzanie jakością)	1	2	0		
8. Organizacja i zarządzanie w usługach i administracji publicznej (specyfika działalności usługowej a funkcje zarządzania)	1	2	0		
9. Zarządzanie projektami (Proces realizacji projektów)	1	1	0		
10. Współczesne problemy i wyzwania (Otoczenie organizacji, Współczesne metody i koncepcje zarządzania w kontekście zmian zachodzących w otoczeniu organizacji)	1	1	0		
Metody kształcenia	prezentacja multimedialna, wiczenia, case study, praca w grupach				
Metody weryfikacji efektów uczenia się			Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	EGZAMIN PISEMNY		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7		
	KOŁOKWIUM		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7		
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA		EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7		
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocenę z uwzględnieniem zagadnień z wiczeń i wykładów: jedno kolokwium sprawdzające w semestrze: pytania otwarte, aktywno				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena z przedmiotu stanowi średnia arytmetyczna ocen z wykładów i wiczeń ?					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	podstawy zarządzania		Arytmetyczna	
	1	podstawy zarządzania [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	1	podstawy zarządzania [wykład]	egzamin		

Literatura podstawowa	Andrzej K. Komiński, Dariusz Jemielniak (2011): Zarządzanie od podstaw, Kluwer	
	James A. F. Stoner, R. Edward Freeman, Daniel R. Gilbert, Jr. ; przekł. Andrzej Ehrlich (2011): Kierowanie, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne	
Literatura uzupełniająca		
NAKŁAD PRACY STUDENTA		
	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	5	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	13	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: polityka społeczno-gospodarcza (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_126S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. JACEK BUKO				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. JACEK BUKO				
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z podstawowymi zagadnieniami teorii i praktyki współczesnej polityki społeczno-gospodarczej. W wyniku procesu dydaktycznego student potrafi wskazywa i obja nia zasadno stosowania instrumentów polityki społeczno-gospodarczej. Ponadto celem procesu dydaktycznego jest kształtowanie wra liwo ci studenta na gospodarcze i społeczne uwarunkowania przedmiotowej polityki.				
Wymagania wst pne:		brak wymaga wst pnych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna podstawowe poj cia i rozró nia typy polityki społeczno-gospodarczej, ich cele oraz instrumenty		K_W02 K_W04	
	2	EP2	Student rozpoznaje działania w zakresie polityki społeczno-gospodarczej		K_W02 K_W13	
	3	EP3	Student rozumie przyczyny zachowa podmiotów polityki społeczno-gospodarczej		K_W02 K_W13	
umiej tno ci	1	EP4	Student potrafi analizowa zachowania podmiotów polityki społeczno-gospodarczej		K_U01 K_U06	
	2	EP5	Student potrafi przedstawi proces kreowania polityki społeczno-gospodarczej		K_U01 K_U04	
	3	EP6	Student umie ocenia stosowane strategie w polityce społeczno-gospodarczej		K_U01 K_U06	
	4	EP7	Student potrafi dyskutowa oraz kreatywnie pracowa indywidualnie jak i w zespole		K_U09 K_U12	
kompetencje społeczne	1	EP8	Student jest gotów do szanowania praw obywatelskich i swobody działalno ci gospodarczej		K_K04 K_K06	
	2	EP9	Student jest gotów do wykazywania zrozumienia i wra liwo ci na społeczne uwarunkowania działań podejmowanych przez decydentów gospodarczych		K_K04 K_K06	
	3	EP10	Student prezentuje gotowo do rozumienia oraz akceptacji podj cia odpowiedzialno ci podmiotów kreuj cych polityk społeczno-gospodarcz za podejmowane przez nie działania		K_K04 K_K06	
	4	EP11	Student jest gotów do uzupełniania i doskonalenia nabytej wiedzy i umiej tno ci		K_K01	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr		Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning	
Przedmiot: polityka społeczno-gospodarcza						
Forma zaj : wykład						
1. Istota, cechy i składniki polityki społeczno-gospodarczej jako działalnoci praktycznej i jako nauki		2	2	0		
2. Polityka społeczno-gospodarcza a pojcia i zjawiska pokrewne: teoria ekonomii, polityka i politologia		2	2	0		
3. Teorie państwa a państwo jako podmiot polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
4. Merkantylizm i jego pochodne oraz protekcjonizm jako teoretyczne podstawy polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
5. Teorie wzrostu jako podstawa polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
6. Klasyczne teorie równowagi jako podstawa polityki społeczno-gospodarczej		2	1	0		
7. Teoretyczne i metodyczne problemy wyboru celów i zadań polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
8. Rola sektora publicznego w gospodarce		2	2	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. Zasady polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
2. Instrumenty polityki społeczno-gospodarczej		2	2	0		
3. Polityka pieniężna, istota, cele, zadania, narzędzia		2	2	0		
4. Polityka budżetowa istota, cele, zadania, narzędzia		2	2	0		
5. Programy socjalne, polityka zatrudnienia i rynku pracy		2	2	0		
6. Polityka społeczno-gospodarcza Polski w warunkach członkostwa w UE		2	3	0		
7. Cele i charakter polityki społeczno-gospodarczej w dobie globalizacji		2	2	0		
Metody kształcenia		wykład informacyjny i problemowy, wykład konwersatoryjny, prezentacja multimedialna, dyskusja moderowana, praca w grupach				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
		SPRAWDZIAN			EP1,EP11,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6	
		PREZENTACJA			EP10,EP6,EP9	
		ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP11,EP7,EP8	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Zaliczenie z ocen na podstawie, ocen cząstkowych za wykonywanie poszczególnych zadań wiczeniowych oraz oceny za sprawdzian z treści wykładowych				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		średnia arytmetyczna oceny ze sprawdzianu, ocen cząstkowych z zadań wiczeniowych				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		2	polityka społeczno-gospodarcza		Arytmetyczna	
		2	polityka społeczno-gospodarcza [wykład]	zaliczenie z ocen		
		2	polityka społeczno-gospodarcza [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa		B. Winiarski (red.) (2006): Polityka gospodarcza, PWN, Warszawa				
		J. Buko (red.) (2015): Polityka gospodarcza – wybrane zagadnienia, Wydawnictwo Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
Literatura uzupełniająca		N. Acocella, A. Wojtyna (2002): Zasady polityki gospodarczej: wartości i metody analizy, PWN, Warszawa				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	13	0
Studiowanie literatury	8	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: pracownia dyplomowa (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_159S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: fakultatywny			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski, semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	pracownia dyplomowa	15	0	ZO	1
4	7	pracownia dyplomowa	15	0	ZO	2
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Doskonalenie umiej tno ci z zakresu identyfikacji i doboru metod badawczych oraz stosowania technik i narz dzi analitycznych, graficznych i kartograficznych w odniesieniu do wybranego tematu pracy dyplomowej				
Wymagania wst pne:		Umiej tno ci w zakresie posługiwania si podstawowym oprogramowaniem komputerowym wzgl dem gromadzenia, przetwarzania i prezentacji danych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP2	Identyfikuje i dobiera wła ciwe narz dzia i techniki matematyczno-statystyczne dostosowane do konkretnych problemów badawczych		K_W06 K_W07	
umiej tno ci	1	EP1	Porz dkuje ró norodne informacje dotycz ce zagadnie z zakresu przygotowywanej pracy dyplomowej oraz sprawnie je przetwarza posługuj c si adekwatnym oprogramowaniem komputerowym		K_U16 K_U17	
	2	EP3	Identyfikuje i dobiera graficzne oraz kartograficzne narz dzia i techniki adekwatne do konkretnych problemów badawczych		K_U06 K_U07 K_U09	
	3	EP4	Przygotowuje krótkie opracowanie pisemne zawieraj ce analiz oraz interpretacj wyników własnych poszukiwa zwi zanych z przygotowywan prac dyplomow		K_U16 K_U17	
	4	EP5	Przygotowuje oraz przedstawia prezentacj multimedialn zawieraj c cz stkowe wyniki własnych poszukiwa zwi zanych z przygotowywan prac dyplomow		K_U13 K_U16	
	5	EP6	Samodzielnie rozwija umiej tno ci badawcze, korzystaj c z ró nych ródeł w j zyku polskim i obcym oraz nowoczesnych technologii informacyjnych		K_U12 K_U13 K_U15	
kompetencje społeczne	1	EP7	U wiadamia potrzeb ci głego doksztłcania si oraz doskonalenia własnych umiej tno ci badawczych		K_K01	
	2	EP8	Docenia rol prac badawczo-rozwojowych z zakresu gospodarki przestrzennej dla kształtowania ładu przestrzennego oraz równowa enia rozwoju w ró nych skalach przestrzennych		K_K02 K_K06	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: pracownia dyplomowa					
Forma zaj : pracownia dyplomowa					
1. Przetwarzanie i prezentacja materiałów niezbd nych do realizacji pracy dyplomowej		6	15	0	
2. Przetwarzanie i prezentacja materiałów niezbd nych do realizacji pracy dyplomowej		7	15	0	
Metody kształcenia	klasyczna metoda problemowa, prezentacja multimedialna, indywidualna praca przy komputerze				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP6	
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP5,EP6	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocen . Podstaw zaliczenia przedmiotu jest wykonanie zada przewidzianych w danym semestrze				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen z przedmiotu jest ocena za wykonanie zada przewidzianych w danym semestrze				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	pracownia dyplomowa		Arytmetyczna	
	6	pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]	zaliczenie z ocen		
	7	pracownia dyplomowa		Arytmetyczna	
	7	pracownia dyplomowa [pracownia dyplomowa]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Babbie E. (2003): Badania społeczne w praktyce, PWN, Warszawa				
	Kraak M.J., Ormeling F. (1998): Kartografia : Wizualizacja danych przestrzennych, PWN, Warszawa				
	Stanisz A. (2006): Przyst pny kurs statystyki z zastosowaniem STATISTICA PL na przykładach z medycyny, t.1-3, Statsoft Polska, Kraków				
	Sztumski J. (2010): Wst p do metod i technik bada społecznych, Wydawnictwo l sk. Katowice				
Literatura uzupełniaj ca	Rogacki H. (red.) (2002): Mo liwo ci i ograniczenia zastosowa metod badawczych w geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarce przestrzennej, Bogucki Wyd. Nauk., Pozna				
	Rogacki H. (red.) (2003): Problemy interpretacji wyników metod badawczych stosowanych w geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarce przestrzennej, Bogucki Wyd. Nauk., Pozna				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne		30	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		0	0		
Przygotowanie si do zaj		5	0		
Studiowanie literatury		15	0		
Udział w konsultacjach		15	0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		10	0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia		0	0		

Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75
Liczba punktów ECTS	3

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: praktyki zawodowe (INNE DO ZALICZENIA)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_158S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	praktyka	0	0	Z	5
Razem			0			5
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie si ze struktur , zasadami funkcjonowania i metodami pracy instytucji (przedsi biorstw), których profil działalno ci jest zbli ony do tre ci realizowanych na kierunku gospodarka przestrzenna; uzyskanie umiej tno ci działania w ramach struktur odpowiednich placówek; wzmocnienie efektów kształcenia poprzez praktyczne zastosowanie i weryfikacj wiedzy, umiej tno ci i kompetencji społecznych zdobytych w trakcie studiów.				
Wymagania wst pne:		Opanowanie podstawowych zagadnie zwi zanych z gospodark i zagospodarowaniem przestrzennym				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Opisuje podstawowe zasady kształtowania przestrzeni, uwzgl dniaj c najwa niejsze narz dzia i mechanizmy stosowane przez przedsi biorstwa (instytucje) działaj ce w sektorze gospodarki przestrzennej			K_W11 K_W12
	2	EP3	Charakteryzuje podstawowe zasady dotycz ce ochrony własno ci intelektualnej, tajemnicy pa stwowej, słu bowej i handlowej oraz ochrony danych osobowych obowi zuj ce w przedsi biorstwach (instytucjach) działaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej			K_W13 K_W15
	3	EP4	Charakteryzuje uprawnienia zawodowe, formy działalno ci gospodarczej i funkcjonowanie rynku usług w dziedzinie gospodarki przestrzennej w oparciu o do wiadczenia zdobyte podczas praktyki w przedsi biorstwach (instytucjach) działaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej			K_W11 K_W14

umiej tno ci	1	EP5	Wykrywa rol , zakres dziaalnoci, stosowane narz dzia i mechanizmy funkcjonowania przedsi biorstw (instytucji) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej	K_U10 K_U14		
	2	EP6	Współuczestniczy w przygotowaniu podstawowych dokumentów planistycznych w ramach profilu dziaalnoci przedsi biorstw (instytucji) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej	K_U06 K_U11		
	3	EP7	Potrafi oceni przydatno typowych metod, procedur i dobrych praktyk stosowanych w przedsi biorstwach (instytucjach) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej do realizacji zada zwi zanych z gospodark przestrzenn	K_U09 K_U10		
	4	EP8	Potrafi oceni wpływ ogranicze czasowych, informacyjnych, prawnych, finansowych, decyzyjnych itp. na dziaalnoci praktyczn przedsi biorstw (instytucji) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej	K_U12 K_U13 K_U14		
kompetencje społeczne	1	EP9	U wiadomia konieczno współpracy i komunikacji w zespole przy wykonywaniu zada z zakresu gospodarki przestrzennej w oparciu o do wiadczenia zdobyte podczas praktyki w przedsi biorstwach (instytucjach) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej	K_K04 K_K06		
	2	EP10	Jest gotów do rozpocz cia samodzielnej dziaalnoci w zakresie gospodarki przestrzennej w oparciu o do wiadczenia zdobyte podczas praktyki w przedsi biorstwach (instytucjach) dziaaj cych w sektorze gospodarki przestrzennej	K_K02 K_K05		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: praktyki zawodowe						
Forma zaj : praktyka						
1. Program praktyki uzale niony jest od specyfiki przedsi biorstw (instytucji), w których b dzie ona realizowana i jest ustalany we współpracy z przedsi biorstwami (instytucjami) przyjmuj cymi				6	0	
Metody kształcenia	Student prowadzi obserwacje, wywiady, analizuje i omawia poszczególne zagadnienia i problemy praktyczne z osob odpowiedzialn za przebieg praktyki zawodowej z ramienia instytucji przyjmuj cej, a tak e przygotowuje i prowadzi pod jej kierunkiem okre lone czynno ci, typowe dla zawodów funkcjonuj cych w ramach wybranej placówki					
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	OPINIE W DZIENNIKU PRAKTYK				EP1,EP10,EP3,EP4, EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.						
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie bez oceny. Warunkiem zaliczenia praktyki jest jej odbycie w pełnym wymiarze oraz dostarczenie opiekunowi praktyk pełnej dokumentacji potwierdzaj cej realizacj celów i zada okre lonych w programie praktyk (dziennik praktyk zawodowych oraz dokumentacja spostrze e) wraz z ocen (opini) wystawion przez osob odpowiedzialn za przebieg praktyki zawodowej z ramienia instytucji przyjmuj cej.					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
Zaliczenie przedmiotu jest wynikiem oceny dokumentacji						
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot		Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	praktyki zawodowe			Nieobliczana	
	6	praktyki zawodowe [praktyka]		zaliczenie		
Literatura podstawowa	Doma ski R. (2011): Gospodarka przestrzenna. Podstawy teoretyczne, Wyd. Naukowe PWN, Warszawa					
	Parysek J. (2006): Wprowadzenie do gospodarki przestrzennej, Wyd. Naukowe UAM, Pozna					

Literatura uzupełniająca	Jaroszyński K., Szmytt A., Złakowski Ł. (2011): Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne. Komentarz, C.H.BECKC, Warszawa
	Niewiadomski Z. (2003): Planowanie przestrzenne. Zarys systemu, LexisNexis, Warszawa

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	0	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	0	0
Przygotowanie się do zajęć	0	0
Studiowanie literatury	0	0
Udział w konsultacjach	0	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	0	0
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	0	
Liczba punktów ECTS	5	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_137S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	wiczenia	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Prowadz cy zaj cia:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawowymi poj ciami prawa, zasadami i przepisami prawnymi z zakresu prawa administracyjnego i prawa cywilnego dotycz cymi gospodarki przestrzennej. Nabycie podstawowych umiej tno ci interpretacji zapisów prawnych. Nabycie kompetencji społecznych zwi zanych z systemem prawnym.				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza o społecze stwie z zakresu szkoły redniej. Zaliczony przedmiot podstawy gospodarki przestrzennej oraz Ochrona własno ci intelektualnej.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna system ródeł prawa w Polsce oraz zasady konstrukcji norm prawnych i aktów normatywnych.		K_W02	
	2	EP2	Zna najistotniejsze ustawy reguluj ce zagospodarowanie przestrzeni.		K_W04	
	3	EP3	Zna zasady i procedury sporz dzania Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego, Studium Uwarunkowa i Kierunków Zagospodarowania, oraz zasady wydawania decyzji administracyjnych z zakresu planowania przestrzennego.		K_W08	
umiej tno ci	1	EP4	potrafi posługiwa si przepisami prawnymi dotycz cymi gospodarki przestrzennej w celu zidentyfikowania i rozwi zania problemów w ró nych skalach przestrzennych.		K_U04	
	2	EP5	potrafi samodzielnie dokonywa interpretacji przepisów prawnych dotycz cych planowania przestrzennego.		K_U02	
	3	EP6	Potrafi korzysta z prawnych ródeł informacji dotycz cych planowania przestrzennego.		K_U08	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do przestrzegania zasad etyki zawodowej przy wykonywaniu zada w dziedzinie gospodarki przestrzennej.		K_K06	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej						
Forma zaj : wykład						
1. Poj cie prawa. ródlą oraz hierarchia aktów prawnych w konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej.				2	2	0

2. Normy prawne i przepisy prawne. Reguły wykładni przepisów prawa.		2	2	0	
3. Główne zasady i instytucje prawa administracyjnego oraz prawa cywilnego.		2	2	0	
4. Podstawy prawne planowania przestrzennego w Polsce. ródła prawa, rodzaje aktów planistycznych.		2	2	0	
5. Zadania i kompetencje administracji publicznej w zakresie planowania przestrzennego.		2	2	0	
6. Studium uwarunkowa oraz miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego		2	2	0	
7. Formy ochrony przyrody i ich rola w planowaniu przestrzennym		2	3	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Procedura ustawodawcza w Polsce.		2	2	0	
2. Ustrój samorzu du terytorialnego w Polsce . Stanowienie aktów prawa miejscowego.		2	2	0	
3. Podstawowe zało enia ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Planowanie na szczeblu wojewódzkim i gminnym.		2	2	0	
4. Studium uwarunkowa i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.		2	4	0	
5. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego		2	4	0	
6. Decyzja o warunkach zabudowy. Lokalizacja inwestycji celu publicznego.		2	4	0	
7. Regulacje prawne ochrony przestrzeni - studium przypadku		2	2	0	
8. Lokalizacja inwestycji celu publicznego.		2	2	0	
9. Procedury budowlane. Inwestycja budowlana: pozwolenie, zgłoszenie, obiekty nie wymagaj ce zgłoszenia.		2	2	0	
10. Prawo własno ci. Ustawa o gospodarce nieruchomo ciami - procedura wyłączeniowa.		2	4	0	
11. Ochrona przyrody i zabytków w planowaniu przestrzennym. Uchwały krajobrazowe.		2	2	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, analiza przypadków, dyskusja				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP4,EP5	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP4,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Egzamin pisemny z zakresu wykładów i literatury po uprzednim zaliczeniu wicze . Zaliczenie wicze na podstawie aktywnego uczestnictwa w zaj ciach i wykonywanych zada wiczeniowych.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	50% z oceny z egzaminu i 50% oceny z wicze .				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	2	prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej		Arytmetyczna	
	2	prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wykład]	egzamin		
	2	prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Leo ski Z., Szewczyk M., Kru M. (2019): Prawo zagospodarowania przestrzeni, Wolters Kluwer, Warszawa				
	Niewiadomski Z. (2002): Planowanie przestrzenne. Zarys systemu, LexisNexis, Warszawa				
	Niewiadomski Z., (red) (2021): Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne. Komentarz,, C.H.Beck, Warszawa				
	Wronkowska S. (2005): Podstawowe poj cia prawa i prawoznawstwa, Ars Boni Et Aequi, Pozna				
Literatura uzupełniaj ca	Teresa Zygiewska (2018): Charakter prawny studium uwarunkowa i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy W: Annales Universitatis Mariae Cureie - Skłodowska Lublin – Polonia, VOL. LXV, 2, Uniwersytet Marii Curie - Skłodowskiej, Lublin				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	45	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	10	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	11	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI							
Nazwa przedmiotu: procedury planistyczne i rodowiskowe w Polsce (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_85S			
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
3	5	wiczenia	15	0	ZO	4	
		wykład	15	0	E		
Razem			30			4	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie z procedurami zwi znymi z procesem inwestycyjnym od strony post powania planistycznego i rodowiskowego. Nabycie umiej tno ci zwi zanych z planowaniem realizacji procedur. Nabycie kompetencji społecznych zwi zanych poszanowaniem ładu przestrzennego w społecze stwie.					
Wymagania wst pne:		Wiedza z zakresu przedmiotów: planowanie przestrzenne w toku studiów GP					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie tok post powania inwestycyjnego w zakresie procedur planistycznych, rodowiskowych, lokalizacyjnych		K_W04 K_W08		
	2	EP2	Zna i rozumie procedury administracyjne zwi zane z opracowaniem dokumentacji planistycznej, rodowiskowej i inwestycyjnej		K_W10 K_W14		
	3	EP3	Zna i rozumie ró norodne metody analiz, waloryzacji i inwentaryzacji stosowane w tworzeniu dokumentacji planistycznej		K_W12 K_W13		
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi zaplanowa procedur inwestycyjn dla prostych, standardowych rodzajów przedsi wzi		K_U04 K_U11 K_U17		
	2	EP5	Potrafi włą ciwie dobra metody analiz oraz ró dła danych dla dokumentacji post powania inwestycyjnego		K_U09 K_U11		
	3	EP6	Potrafi przygotowa podstawowe rodzaje dokumentacji		K_U08 K_U10		
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do działania w charakterze eksperckim w dziedzinie gospodarowania przestrzeni		K_K04 K_K05		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: procedury planistyczne i rodowiskowe w Polsce							
Forma zaj : wykład							
1. Przegl d ró norodnych form dokumentacji planistycznej, inwestycyjnej, rodowiskowej.					5	3	0
2. Przegl d materiałów ró dlowych, danych, ekspertyz, wykorzystywanych w procedurze inwestycyjnej					5	3	0

3. Projektowe wiczenia związane z wykonywaniem wybranych elementów dokumentacji.		5	9	0	
Forma zajęć : wiczenia					
1. Zagadnienia postępowania administracyjnego		5	2	0	
2. Procedury planistyczne		5	4	0	
3. Procedury rodowiskowe dla standardowych inwestycji		5	4	0	
4. Przegląd podstawowych typów dokumentacji, specyfika wykonania, typowe analizy i materiały źródłowe		5	5	0	
Metody kształcenia	wykład, analiza danych, projekty				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Egzamin pisemny dotyczący treści teoretycznych, zaliczenie wicze na podstawie zadań projektowych				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	średnia ocen egzaminu i wicze				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	procedury planistyczne i rodowiskowe w Polsce		Arytmetyczna	
	5	procedury planistyczne i rodowiskowe w Polsce [wykład]	egzamin		
	5	procedury planistyczne i rodowiskowe w Polsce [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Krzysztof Buczyński, Joanna Dziedzic-Bukowska, Jacek Jaworski, Paweł Sosnowski (2014): Ustawa o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Komentarz, Wolters Kluwer				
	Leszyński Przemysław, Komornicki Tomasz, Solon Jerzy, (2013): Planowanie przestrzenne w gminach, Sedno				
	Werner W. (2019): PROCEDURY INWESTYCYJNO-BUDOWLANE. Podstawy BIM, Polcen				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0			
Przygotowanie się do zajęć	15	0			
Studiowanie literatury	10	0			
Udział w konsultacjach	17	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0			
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	11	0			
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.	100				
Liczba punktów ECTS	4				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: prognozy społeczno-ekonomiczne (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_104S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr BARBARA BATÓG				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. RAFAŁ KLÓSKA				
Cele przedmiotu:		<ol style="list-style-type: none"> 1. Celem procesu dydaktycznego jest zapoznanie studentów z aparatem ilo ciowym jako podstawowym narz dzim prognozowania zjawisk społeczno-ekonomicznych; 2. W wyniku procesu dydaktycznego student nabywa wykorzystywanie metod ilo ciowych do prognozy badanych zjawisk masowych; 3. Celem procesu dydaktycznego jest kształtowanie gotowo ci studenta do krytycznego spojrzenia na rozwój zjawisk społeczno-ekonomicznych; 				
Wymagania wst pne:		Podstawy matematyki, podstawy statystyki				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna podstawowe ródła informacji wykorzystywane do bie ciej oceny oraz planowania i prognozowania przebiegu procesów i zjawisk społeczno-ekonomicznych		K_W06	
	2	EP2	Student zna i rozumie zasady interpretacji zjawisk i procesów zachodz cych w gospodarce przestrzennej, ze szczególnym uwzgl dnieniem mo liwo ci prognozowania takich procesów		K_W09	
	3	EP4	Student zna mechanizmy rozwojowe zachodz ce w obszarze gospodarki przestrzennej		K_W01	
umiej tno ci	1	EP3	Student potrafi dobra metody i narz dzia pomocne w planowaniu i prognozowaniu procesów zachodz cych w obszarze gospodarki przestrzennej		K_U05	
	2	EP5	Student potrafi prognozowa wybrane zjawiska oraz procesy zwi zane z gospodarowaniem przestrzeni		K_U06	
	3	EP6	Student potrafi modelowa zjawiska i procesy społeczno-gospodarcze oraz tendencje i kierunki zmian rozwoju przy wykorzystaniu standardowych metod i narz dzi statystyczno-ekonometrycznych		K_U09	
kompetencje społeczne	1	EP7	Student zachowuje ostro no i krytycyzm w wyra aniu opinii na podstawie przeprowadzonych bada z wykorzystaniem aparatu ilo ciowego		K_K01	
	2	EP8	Student jest gotów do wykorzystanie posiadanej wiedzy do planowania i prognozowania procesów zachodz cych z zakresu gospodarki przestrzennej		K_K04	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: prognozy społeczno-ekonomiczne					
Forma zaj : wykład					
1. Model prognostyczny i ocena jego jakości	6	2	0		
2. Mierniki oceny jakości prognoz ilościowych	6	3	0		
3. Prognozowanie na podstawie danych czasowych	6	5	0		
4. Modelowanie i prognozowanie zjawisk sezonowych	6	5	0		
Forma zaj : laboratorium					
1. Źródła danych w prognozowaniu	6	3	0		
2. Budowa modelu prognostycznego i jego weryfikacja	6	3	0		
3. Błędy ex ante i ex post w prognozowaniu zjawisk	6	3	0		
4. Prognozowanie a symulacje rozwoju zjawisk	6	3	0		
5. Projekt prognostyczny	6	3	0		
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, analiza przypadków, rozwiązywanie zadań				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP4,EP7	
	PROJEKT			EP3,EP5,EP6,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie przedmiotu jest związane z pozytywnym zdaniem egzaminu po zaliczeniu części laboratoryjnej w formie projektu				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Oceną końcową jest ocena z egzaminu				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	prognozy społeczno-ekonomiczne		Ważona	
	6	prognozy społeczno-ekonomiczne [wykład]	egzamin		1,00
	6	prognozy społeczno-ekonomiczne [laboratorium]	zaliczenie z ocen		0,00
Literatura podstawowa	Czyżycki R., Klóska R. (2018): Wybrane zagadnienia z prognozowania, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	5		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	12		0		

Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	6	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: programy i fundusze europejskie (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_173S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	laboratorium	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. PRZEMYSŁAW PLUSKOTA				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. PRZEMYSŁAW PLUSKOTA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie si z problematyk funkcjonowania funduszy strukturalnych UE oraz rodzajów i mo liwo ci finansowania. Ponadto celem jest poznanie zasad przyznawania wsparcia ze rodków unijnych w kraju i regionie oraz nabycie umiej tno ci sporz dzania wniosków aplikacyjnych. Kształtowanie gotowo ci do twórczego inicjowania pomysłów i tworzenia wniosków aplikacyjnych.				
Wymagania wst pne:		<ul style="list-style-type: none"> - podstawowe wiadomo ci z zakresu wiedzy o społecze stwie; - znajomo współczesnych problemów społeczno-politycznych na podstawie doniesie medialnych; - wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne nabyte w ramach przedmiotów: podstawy ekonomii, gospodarka finansowa jednostek samorz du terytorialnego, regionalna polityka inwestycyjna. 				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu ekonomii i finansów niezbd ne do zrozumienia kluczowych problemów gospodarki przestrzennej		K_W02	
	2	EP2	zna główne ró dła danych i informacji u ytecznych w realizacji projektów finansowanych rodkami unijnymi		K_W06	
	3	EP3	Zna i rozumie główne zagadnienia zwi zane z realizacj projektów finansowanych rodkami unijnymi		K_W09	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi wykorzystywa dost pne opracowania planistyczne pod k tem prezentowanej wiedzy i wypowiada pogl dy na prezentowany temat		K_U03	
	2	EP5	potrafi przygotowa projekt dotycz cy zagadnie prezentowanych na zaj ciach wykorzystuj c ró ne ró dła informacji oraz własne analizy		K_U09	
	3	EP6	Potrafi doбира i wykorzystywa wła ciwe ró dła danych do realizacji projektów finansowanych funduszami unijnymi istotnych z punktu widzenia gospodarki przestrzennej, dokonywa ich analizy i syntezy		K_U05	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do ci głego uaktualniania wiedzy i umiej tno ci z zakresu przygotowywania projektów oraz ich krytycznej analizy.		K_K01	
	2	EP8	Jest gotów do inicjowania i organizowania działa na rzecz rozwoju lokalnego i regionalnego		K_K04	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: programy i fundusze europejskie					
Forma zaj : wykład					
1. Fundusze Unii Europejskiej jako źródło wsparcia rozwoju krajów członkowskich		5	2	0	
2. źródła informacji o funduszach europejskich		5	2	0	
3. Dokumenty strategiczne określające zasady i możliwości realizacji projektów unijnych		5	1	0	
4. Fundusze europejskie na poziomie krajowym		5	2	0	
5. Instytucje wdrażające fundusze europejskie na poziomie krajowym		5	2	0	
6. Fundusze europejskie na poziomie regionalnym		5	4	0	
7. Zasady finansowania projektów środkami unijnymi		5	2	0	
Forma zaj : laboratorium					
1. Poszukiwanie informacji o funduszach unijnych		5	2	0	
2. Analiza zrealizowanych projektów		5	2	0	
3. Przygotowanie wniosku aplikacyjnego		5	9	0	
4. Analiza przygotowanych projektów		5	2	0	
Metody kształcenia	Wykład informacyjny, wykład problemowy, prezentacja multimedialna, analiza tekstów z dyskusją, studium przypadku, opracowanie projektu, praca w grupach				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP7	
	PROJEKT			EP2,EP5,EP6,EP7,EP8	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	wykład - zaliczenie z ocen w oparciu o wyniki końcowego sprawdzianu pisemnego z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu ćwiczeń ; ćwiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie aktywności na zajęciach oraz oceny przygotowanego projektu				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena przedmiotu będzie stanowiła średnia arytmetyczna z wykładów i laboratoriów.					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	programy i fundusze europejskie		Arytmetyczna	
	5	programy i fundusze europejskie [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
	5	programy i fundusze europejskie [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Kleinowski M., Piechowicz M., Sikora-Gaca M. (2016): Fundusze i programy Unii Europejskiej wspierające przedsiębiorstwa w perspektywie finansowej 2014-2020, Difin, Warszawa				
	M. Sikora-Gaca, U. Kosowska (red.) (2014): Fundusze europejskie w teorii i praktyce., Difin, Warszawa				
	(2022): Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego 2021-2027				
	(2022): Umowa Partnerstwa na lata 2021-2027				
Literatura uzupełniająca	https://www.funduszeeuropejskie.gov.pl				
	http://www.rpo.wzp.pl/o-programie/fundusze-europejskie-dla-pomorza-zachodniego-20212027				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	26	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP							
Nazwa przedmiotu: projektowanie przestrzennych baz danych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_101S			
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych			
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski				
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
3	5	laboratorium	15	0	ZO	4	
		wykład	15	0	ZO		
Razem			30			4	
Koordynator przedmiotu:		dr in . JACEK RUDEWICZ					
Prowadz cy zaj cia:		dr in . JACEK RUDEWICZ					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z poj ciami zwi zanymi z bazami danych. Nabycie umiej tno ci pracy z ró nymi typami baz danych, rodzajami danych oraz zastosowaniami podej cia bazodanowego w obszarze zagadnie i problemów gospodarki przestrzennej.					
Wymagania wst pne:		Znajomo podstaw GIS, MSExcel i MSAccess					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu		
wiedza	1	EP1	Student zna i rozumie podstawowe poj cia dotycz ce baz danych i ich przydatno ci w gospodarowaniu przestrzeni		K_W05 K_W07		
	2	EP2	Student zna i rozumie zale no ci mi dzy bazami danych a programami GIS		K_W08 K_W14		
	3	EP3	Student zna i rozumie obszary zastosowa baz danych i ich znaczenie w systemach GIS		K_W03 K_W04		
umiej tno ci	1	EP4	Student potrafi zaprojektowa baz danych przestrzennych		K_U05 K_U17		
	2	EP5	Student potrafi wykorzysta bazy danych przestrzennych w pracach analitycznych		K_U06 K_U08		
	3	EP6	Student posługuje si repozytoriami i bazami danych przestrzennych dla celów szeroko rozumianej gospodarki przestrzennej		K_U04		
kompetencje społeczne	1	EP7	Student jest gotów do zastosowania wiedzy i umiej tno ci z zakresu projektowania baz danych do rozwi zywania konfliktów przestrzennych i wzmacniania społecznej funkcji planowania przestrzennego		K_K04 K_K06		
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr		
					Liczba godzin zaj		
					w tym e-learning		
Przedmiot: projektowanie przestrzennych baz danych							
Forma zaj : wykład							
1. Dane przestrzenne i klasy obiektów przestrzennych					5	2	0
2. Bazy danych, rodzaje i budowa					5	4	0

3. Pozyskanie danych do przestrzennych baz danych		5	2	0	
4. Geokodowanie, georeferencja, układy współrzędnych geodezyjnych		5	2	0	
5. Przegląd baz danych przestrzennych		5	3	0	
6. Implementacja baz danych przestrzennych w oprogramowaniu GIS		5	2	0	
Forma zajęć : laboratorium					
1. Tworzenie bazy danych przestrzennych podstawy		5	2	0	
2. Bazy danych - wektoryzacja w programie QGIS		5	3	0	
3. Bazy i rodzaje danych społeczno-ekonomicznych. Tworzenie zapytań, filtrowanie i wizualizacja w programie GIS		5	3	0	
4. Bazy danych obiektów terenowych, danych wysokościowych. Wiczenia w programie QGIS.		5	2	0	
5. Bazy danych z obserwacji przyrodniczych (teledetekcyjnych). Podstawowa obróbka fotografii rastrowych w różnych długościach fal.		5	2	0	
6. Podstawy języka SQL, tworzenie zapytań do baz danych.		5	3	0	
Metody kształcenia	Zadania i studia przypadku, Wykład uczestniczący, wiczenia laboratoryjne - pracownia komputerowa				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3	
	PROJEKT			EP4,EP5,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Wykłady - punktacja ze sprawdzianu W przypadku wicze ocena kompleksowa wykonanego sprawozdania z wicze (poprawność, nakład pracy, umiejętność, terminowość)				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu Sprawdzian: Ocena dostateczna 50-70% poprawnych odpowiedzi Ocena dobra 70-90% poprawnych odpowiedzi Ocena bardzo dobra 90% i więcej prawidłowych odpowiedzi Oceny i punktacja mogą ulec zmianie w zależności od formy sprawdzianu				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	projektowanie przestrzennych baz danych		Arytmetyczna	
	5	projektowanie przestrzennych baz danych [wykład]	zaliczenie z ocen		
	5	projektowanie przestrzennych baz danych [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Elmasri, Navathe.(2005) Wprowadzenie do systemów baz danych, Helion :				
	Kukuczka J. (2000) Relacyjne Bazy Danych. Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania. :				
Literatura uzupełniająca	Stones, Matthew. (2002) Bazy danych i PostgreSQL. Od podstaw, Helion :				
	Tomlinson (2008) Rozważania o GIS. Planowanie Systemów Informacji dla Menadżerów, ESRI Polska :				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	8		0		
Studiowanie literatury	12		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20		0		

Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	16	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: projektowanie urbanistyczne (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_156S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : 		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	laboratorium	30	0	ZO	4
		zaj cia terenowe	15	0	ZO	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawowymi zasadami projektowania urbanistycznego oraz kształtowanie umiej tno ci projektowania zespołów urbanistycznych o ró nym stopniu zło ono ci, kształtowanie umiej tno ci opracowywania planów zagospodarowania fragmentu obszaru zurbanizowanego z uwzgl dnieniem wymaga technicznych, społecznych, przyrodniczych i kulturowych. Wyrabianie gotowo ci wykorzystania wiedzy.				
Wymagania wst pne:		Wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne z zakresu przedmiotów: podstawy gospodarki przestrzennej, przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni , społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej, prawne uwarunkowania gospodarki przestrzennej , podstawy urbanistyki, fizjografia planistyczna oraz inwentaryzacja urbanistyczna				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	wyja nia istot podstawowych poj zwi zanych z projektowaniem urbanistycznym oraz identyfikuje społeczne, ekonomiczne, prawne i pozatechniczne uwarunkowana projektowania urbanistycznego		K_W01	
	2	EP2	streszcza najwa niejsze koncepcje urbanistyczne oraz charakteryzuje współczesne pr dy w projektowaniu urbanistycznym		K_W05 K_W12	
	3	EP3	opisuje podstawowe zasady kształtowania zespołów urbanistycznych o ró nym stopniu zło ono ci		K_W07	
	4	EP4	charakteryzuje metody, techniki i narz dzia stosowane przy rozwi zywaniu zada z zakresu projektowania		K_W06 K_W07 K_W14	

umiej tno ci	1	EP6	opracowuje plan zagospodarowania fragmentu obszaru zurbanizowanego z uwzgl dnieniem wymaga technicznych, społecznych, przyrodniczych i kulturowych	K_U05 K_U09 K_U16 K_U17
	2	EP7	ocenia przydatno typowych metod, procedur i dobrych praktyk do realizacji zada z zakresu projektowania urbanistycznego	K_U02 K_U03
	3	EP8	analizuje i wyci ga wnioski dotycz ce elementów kompozycyjnych opracowywanego obszaru, dostrzegaj c potencjalne kolizje i konflikty przestrzenne	K_U07 K_U13
	4	EP10	ocenia wpływ ogranicze czasowych, informacyjnych, prawnych, finansowych, decyzyjnych itp. na realizacj zada z zakresu projektowania urbanistycznego	K_U08 K_U14
	5	EP11	analizuje wariantowe sposoby projektowania ró nych rodzajów i skali przestrzeni urbanistycznych	K_U06 K_U12
kompetencje społeczne	1	EP12	jest gotów do dbało ci o zachowanie ładu przestrzennego i rozumie jego znaczenie w funkcjonowaniu społeczne stwa	K_K02 K_K04

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning

Przedmiot: **projektowanie urbanistyczne**

Forma zaj : **laboratorium**

1. Podstawy i teoria projektowania urbanistycznego	5	4	0
2. Zasady kształtowania zespołów urbanistycznych o ró nym stopniu złożono ci	5	4	0
3. Elementy kompozycji urbanistycznej	5	6	0
4. Opracowywanie planów zagospodarowania fragmentu obszaru zurbanizowanego	5	16	0

Forma zaj : **zaj cia terenowe**

1. Analiza urbanistyczna wybranego zespołu mieszkaniowego	5	6	0
2. Analiza kompozycji zespołów urbanistycznych na obszarze wybranego miasta o wysokich walorach kulturowych	5	9	0

Metody kształcenia: **dyskusja, studia przypadków, metoda projektów**

Metody weryfikacji efektów uczenia si		Nr efektu uczenia si z sylabusu
	KOLOKWIUM	EP1,EP10,EP11,EP12,EP2,EP3,EP4,EP6,EP7,EP8
	PROJEKT	EP1,EP10,EP10,EP11,EP12,EP2,EP3,EP3,EP4,EP4,EP6,EP6,EP7,EP7,EP8,EP8
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)	EP1,EP10,EP11,EP12,EP2,EP3,EP4,EP6,EP7,EP8
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.	

Zaliczenie na ocen podstawie wyników ko cowych prac projektowych zwi zanych z opracowywaniem koncepcji zabudowy fragmentu obszaru zurbanizowanego oraz dokumentacj z zaj w terenie.

Zasady wyliczania oceny z przedmiotu

Ocena rednia uwzgl dniaj ca wyniki prac projektowych i dokumentacyjnych.

Metoda obliczania oceny kolejnej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	projektowanie urbanistyczne		Arytmetyczna	
	5	projektowanie urbanistyczne [zajęcia terenowe]	zaliczenie z ocen		
	5	projektowanie urbanistyczne [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Chmielewski J. M. (2001): Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa				
	Paszowski Z. (2011): Miasto idealne w perspektywie europejskiej i jego związki z urbanistyką współczesną, Universitas, Kraków				
	Wejchert K. (1984): Elementy kompozycji urbanistycznej, Arkady, Warszawa				
	Zuziak Z. (2008): O to samo w urbanistyce, Politechnika Krakowska, Kraków				
Literatura uzupełniająca					

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	45	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Moduł: Wykład ogólnouczeniowy [moduł]							
Nazwa przedmiotu: przedmiot do wyboru (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_114S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
2	3	wykład	15	0	ZO	1	
Razem			15			1	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z problematyk badawcz w okre lonej dziedzinie i dyscyplinie. Zach cenie studenta do poszukiwa badawczych.					
Wymagania wst pne:		brak					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	zna i rozumie najistotniejsze problemy naukowe zawarte w problematyce wykładu			K_W09 K_W10	
umiej tno ci	1	EP2	potrafi stosowa terminologi wła ciw dla problematyki wykładu			K_U13	
	2	EP3	potrafi samodzielnie przygotowa krótki tekst na podstawie literatury przedmiotu			K_U12 K_U17	
kompetencje społeczne	1	EP4	jest gotów do samodzielnego my lenia i krytycznej oceny poziomu swojej wiedzy			K_K01 K_K02	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: przedmiot do wyboru							
Forma zaj : wykład							
1. Przedstawienie problematyki wykładu i wymogów zaliczenia przedmiotu					3	3	0
2. Podanie literatury i ródeł wykorzystanych w trakcie wykładu, odesłanie studenta do literatury uzupełniającej					3	3	0
3. Prezentacja zagadnie szczególnych w ramach tre ci wykładu monograficznego					3	6	0
4. Podsumowanie i konkluzje ko cowe					3	3	0
Metody kształcenia		Wykład informacyjno-problemowy					

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2,EP3,EP4
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Pozytywna ocena pracy pisemnej				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa z przedmiotu to ocena z wykładu				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	przedmiot do wyboru		Arytmetyczna	
	3	przedmiot do wyboru [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Literatura zostanie podana na wykładzie zgodnie z jego tematyką :				
Literatura uzupełniająca	Wybrane pozycje wskazane studentowi :				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne		15	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu		0	0		
Przygotowanie się do zajęć		0	0		
Studiowanie literatury		0	0		
Udział w konsultacjach		0	0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		10	0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia		0	0		
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.		25			
Liczba punktów ECTS		1			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Moduł: Wykład ogólnouczeniowy [moduł]						
Nazwa przedmiotu: przedmiot do wyboru (OGÓLNOUCZELNIANE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_162S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wykład	15	0	ZO	1
Razem			15			1
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z problematyk badawcz w okre lonej dziedzinie i dyscyplinie. Zach cenie studenta do poszukiwa badawczych.				
Wymagania wst pne:		brak				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	zna i rozumie najistotniejsze problemy naukowe zawarte w problematyce wykładu			K_W09 K_W10
umiej tno ci	1	EP2	potrafi stosowa terminologi wła ciw dla problematyki wykładu			K_U13
	2	EP3	potrafi samodzielnie przygotowa krótki tekst na podstawie literatury przedmiotu			K_U12 K_U17
kompetencje społeczne	1	EP4	jest gotów do samodzielnego my lenia i krytycznej oceny poziomu swojej wiedzy			K_K01 K_K02
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: przedmiot do wyboru						
Forma zaj : wykład						
1. Przedstawienie problematyki wykładu i wymogów zaliczenia przedmiotu					4	3
2. Podanie literatury i ródeł wykorzystanych w trakcie wykładu, odesłanie studenta do literatury uzupełniającej					4	3
3. Prezentacja zagadnie szczególnych w ramach tre ci wykładu monograficznego					4	6
4. Podsumowanie i konkluzje ko cowe					4	3
Metody kształcenia		Wykład informacyjno-problemowy				

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA				EP1,EP2,EP3,EP4
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Pozytywna ocena pracy pisemnej				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa z przedmiotu to ocena z wykładu				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	przedmiot do wyboru		Nieobliczana	
	4	przedmiot do wyboru [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Literatura zostanie podana na wykładzie zgodnie z jego tematyką :				
Literatura uzupełniająca	Wybrane pozycje wskazane studentowi :				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	15		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	0		0		
Przygotowanie się do zajęć	0		0		
Studiowanie literatury	0		0		
Udział w konsultacjach	0		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	0		0		
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	25				
Liczba punktów ECTS	1				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_134S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	wiczenia	30	0	ZO	5
		wykład	30	0	E	
Razem			60			5
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z ró norodno ci i z zasadami funkcjonowania rodowiska przyrodniczego, z jego ewolucj . Wskazanie wpływu działalno ci gospodarczej na rodowisko przyrodnicze i doskonalenie umiej tno ci stosowania metod ochrony naturalnych zasobów rodowiska. Kształtowanie postaw pro rodowiskowych.				
Wymagania wst pne:		Wiedza z zakresu geografii, fizyki i chemii niezb dna dla zrozumienia podstawowych procesów i zjawisk przyrodniczych.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie elementy rodowiska przyrodniczego oraz kształtuj ce je procesy.		K_W01	
	2	EP2	Ma wiedz na temat instytucji zwi zanych z u ytkowaniem, kształtowaniem i ochron rodowiska przyrodniczego.		K_W01 K_W04	
	3	EP3	Zna i identyfikuje zasoby przyrodnicze oraz zna mo liwo ci ich wykorzystania zgodnie z zasadami zrównowa onego rozwoju.		K_W02	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi wskaza elementy strukturalne rodowiska przyrodniczego i jego predyspozycje determinuj ce kształtowanie funkcji u ytkowych.		K_U02 K_U09	
	2	EP5	Identyfikuje i ocenia relacje mi dzy komponentami rodowiska przyrodniczego i działalno ci społeczno-gospodarcz człowieka.		K_U01 K_U03	
	3	EP6	Porównuje i analizuje tre ci ró nych map, klasyfikuje i rozpoznaje najwa niejsze rodzaje skały i gleb.		K_U03 K_U08	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do propagowania wiedzy na temat współczesnych zagro e rodowiska.		K_K02 K_K03	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni						
Forma zaj : wykład						
1. rodowisko przyrodnicze, jego podstawowe elementy oraz podsystemy: atmosfera, litosfera, hydrosfera, biosfera.				2	6	0
2. Oddziaływanie procesów endo- i egzogenicznych na rodowisko.				2	4	0

3. Zasoby przyrodnicze jako podstawa gospodarowania i wyznacznik rozwi za przestrzennych.		2	4	0	
4. rodowiskowe ograniczenia rozwoju społeczno-gospodarczego.		2	4	0	
5. Dane o elementach rodowiska przyrodniczego dla gospodarki przestrzennej		2	8	0	
6. Ocena stanu zagospodarowania i degradacji krajobrazu i sposobów jej przeciwdziałania,		2	4	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Podstawy geologii fizycznej. Klasyfikacja i rodzaje skał.		2	4	0	
2. Podstawy geologii złó i prawa górniczego.		2	4	0	
3. Kartografia geologiczna-mapy geologiczne, geologiczno-in ynierskie, hydrogeologiczne itp.		2	4	0	
4. Podstawy hydrogeologii ochrony wód podziemnych.		2	4	0	
5. Podstawy hydrologii i ochrony wód powierzchniowych.		2	6	0	
6. Podstawy gleboznawstwa, ochrona i wykorzystanie gleb.		2	4	0	
7. Podstawy meteorologii.		2	2	0	
8. Ochrona przyrody o ywionej i nieo ywionej.		2	2	0	
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna na podstawie autorskiego scenariusza wykładu konwersatoryjnego, Metody poszukuj ce: dyskusja, "burza mózgów", analiza porównawcza, analiza danych przestrzennych, mikroprojekty				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3	
	SPRAWDZIAN			EP4,EP5,EP6	
	PROJEKT			EP7	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Egzamin pisemny w formie testu wielokrotnego wyboru. Ocena z wicze na podstawie sprawdzianów cz stkowych i wykonanie poprawnie wszystkich zada praktycznych.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena z przedmiotu jest redni ocen egzaminu oraz z wicze					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	2	przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni		Arytmetyczna	
	2	przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni [wykład]	egzamin		
	2	przyrodnicze uwarunkowania gospodarowania przestrzeni [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Bródka S. (red.) (2010): Praktyczne aspekty ocen rodowiska przyrodniczego, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Pozna				
	Kistowski M., Korwel-Lejkowska B., (red.) (2007): Waloryzacja rodowiska przyrodniczego w planowaniu przestrzennym, Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gda skiego, Gda sk				
	Migo P. (2006): Geomorfologia, PWN, Warszawa				
	Richling A., Solon J. (1996): Ekologia krajobrazu, wydanie drugie zmienione i rozszerzone, PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniają ca	Bajkiewicz-Grabowska E., Mikulski Z. (2003): Hydrologia ogólna, PWN, Warszawa				
	Dobrza ski B., Zawadzki S., (red.) (1981): Gleboznawstwo, PWRiL, Warszawa				
	Mizerski W. (1999): Geologia dynamiczna dla geografów, PWN, Warszawa				
	Ostaszewska K. (2002): Geografia krajobrazu, PWN, Warszawa				
	Wo A. (1995): ABC meteorologii, UAM, Pozna .				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	60	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	17	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	6	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	15	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	125	
Liczba punktów ECTS	5	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: regionalna polityka inwestycyjna (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_172S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	E	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr in .EL BIETA OCIEPA-KICI SKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr in .EL BIETA OCIEPA-KICI SKA				
Cele przedmiotu:		Celem procesu dydaktycznego jest zapoznanie studentów z teoretycznymi aspektami regionalnej polityki inwestycyjnej i kształtowanie umiej tno ci ich praktycznego wykorzystania. Student zostanie przygotowany do analizy i poddawania krytyce regionalnej polityki inwestycyjnej.				
Wymagania wst pne:		Wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne nabyte w ramach przedmiotu/przedmiotów: podstawy ekonomii, samorz d terytorialny oraz rozwój regionalny i lokalny.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna poj cie regionalnej polityki inwestycyjnej		K_W01 K_W02 K_W03	
	2	EP2	Student identyfikuje narz dzia pomiaru efektywno ci regionalnej polityki inwestycyjnej		K_W02 K_W09	
	3	EP3	Student rozumie znaczenie regionalnej polityki inwestycyjnej dla rozwoju lokalnego i regionalnego		K_W02 K_W09	
umiej tno ci	1	EP4	Student potrafi wykorzysta wiedz teoretyczn do oceny efektywno ci regionalnej polityki inwestycyjnej		K_U01 K_U13	
	2	EP5	Student potrafi identyfikowa i analizowa szanse i bariery dla przedsi wzi inwestycyjnych na poziomie regionalnym		K_U03	
kompetencje społeczne	1	EP6	Student jest gotów do udziału w tworzeniu i wdra aniu projektów inwestycyjnych na poziomie regionalnym		K_K04	
	2	EP7	Student ma wiadomo potrzeby uzupełniania wiedzy i umiej tno ci, rozszerzonych o wymiar interdyscyplinarny.		K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: regionalna polityka inwestycyjna						
Forma zaj : wykład						

1. Regionalna polityka inwestycyjna ? definicja i znaczenie, inwestycje publiczne		5	2	0	
2. Klasyfikacja inwestycji w regionie, Dokumenty strategiczne jako element regionalnej polityki inwestycyjnej		5	2	0	
3. Zało enia i warunki inwestycji		5	2	0	
4. Ocena inwestycji i pomiar jej efektywno ci		5	3	0	
5. ró dła finansowania inwestycji w regionie. Współpraca z sektorem finansowym z zakresie realizacji inwestycji		5	2	0	
6. Ryzyko w przedsi wzi ciach inwestycyjnych		5	2	0	
7. Nadzór nad realizacj inwestycji, sprawozdania, nieprawidłowo ci, audyt i kontrola		5	2	0	
Forma zaj : laboratorium					
1. Atrakcyjno inwestycyjna regionu		5	2	0	
2. Instrumenty inwestycyjne w polityce regionalnej UE		5	1	0	
3. Kluczowi interesariusze polityki inwestycyjnej w regionie		5	2	0	
4. Regionalne programy operacyjne a strategie inwestycyjne regionów		5	1	0	
5. Analiza kosztów i korzy ci projektów inwestycyjnych		5	3	0	
6. Sytuacja gospodarcza kraju a polityka inwestycyjna regionów		5	2	0	
7. ó dki realizacji polityki inwestycyjnej ? praca projektowa		5	4	0	
Metody kształcenia	Wykład konwersatoryjny, Wykład informacyjny, wiczenia audytoryjne, Metoda projektu, Studium przypadku				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie pozytywnej oceny z zaliczenia wicze : 80% ocena za projekt, 20% ocena za aktywno i prac w czasie zaj . Uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu pisemnego.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocen ko cow z przedmiotu stanowi ocena z egzaminu.				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	regionalna polityka inwestycyjna		Wa ona	
	5	regionalna polityka inwestycyjna [wykład]	egzamin		1,00
	5	regionalna polityka inwestycyjna [laboratorium]	zaliczenie z ocen		0,00
Literatura podstawowa	R. Pastusiak (2019): Ocena efektywno ci inwestycji, CeDeWu				
Literatura uzupełniaj ca	K. Brzozowska (2009): Finansowanie inwestycji infrastrukturalnych przez kapitał prywatny na zasadzie project finance, CeDeWu				
	(2021): Rozwój Regionalny i Polityka Regionalna				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		

Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	5	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: rewitalizacja terenów zdegradowanych (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_91S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z problemami terenów zdegradowanych oraz uwarunkowaniami i metodami ich rewitalizacji. Wykształcenie umiej tno ci interpretacji i oceny programów rewitalizacji oraz opracowania wst pnych zało e rewitalizacji wybranego obszaru				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarki przestrzennej na poziomie 2 roku studiów pierwszego stopnia. Umiej tno korzystania z danych archiwalnych oraz geoobrazów, w tym obsługi programów GIS w zakresie podstawowym.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Ma podstawow wiedz o typach terenów zdegradowanych			K_W05 K_W06
	2	EP2	Ma podstawow wiedz o uwarunkowaniach i przyczynach ich degradacji			K_W02 K_W06
	3	EP3	Ma wiedz o metodach rewitalizacji poszczególnych typów terenów zdegradowanych			K_W01 K_W03
	4	EP4	Zna programy rewitalizacji terenów realizowane w Polsce			K_W04 K_W08
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi okre li typ degradacji wybranego terenu na przykładzie Szczecina i województwa zachodniopomorskiego			K_U01 K_U02
	2	EP6	Potrafi wskaza uwarunkowania i przyczyny degradacji			K_U05 K_U08
	3	EP7	Potrafi aktywnie korzysta z programów rewitalizacji prowadzonych w Polsce			K_U06 K_U10
	4	EP8	Potrafi opracowa projekt rewitalizacji wybranego terenu			K_U09 K_U11
kompetencje społeczne	1	EP9	Jest gotów do dbało ci o kulturowe otoczenie oraz docenia znaczenie ładu przestrzennego			K_K01 K_K04
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: rewitalizacja terenów zdegradowanych						
Forma zaj : wykład						
1. Poj cie degradacji terenu i poj cia pokrewne			6	2	0	

2. Degradacja rodowiskowa, techniczna, ekonomiczna i społeczna oraz formy mieszane		6	2	0	
3. Poj cie rewitalizacji i poj cia pokrewne		6	2	0	
4. Rewitalizacja rodowiska przyrodniczego oraz infrastruktury i budynków mieszkalnych		6	2	0	
5. Rewitalizacja ekonomiczna i społeczna lokalnej społeczno ci		6	2	0	
6. Kompleksowa rewitalizacja terenu		6	2	0	
7. Programy rewitalizacji prowadzone w Polsce oraz ich prawne i finansowe aspekty		6	3	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Inwentaryzacja, charakterystyka i rozpoznanie typu degradacji wybranego terenu w Szczecinie i województwie zachodniopomorskim		6	5	0	
2. Dobór metod rewitalizacji przy wykorzystaniu programów realizowanych w Polsce		6	5	0	
3. Przygotowanie w grupie wst pniej koncepcji rewitalizacji wybranego terenu		6	5	0	
Metody kształcenia	Przygotowanie projektu rewitalizacji wybranego terenu w Szczecinie lub województwie zachodniopomorskim, Warsztaty moderowane i dyskusja, Wykład akademicki z wykorzystaniem technik multimedialnych				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie co najmniej 6 pkt. ze sprawdzianu znajomo ci tre ci wykładu i literatury Uzyskanie co najmniej 6 pkt. za udział w warsztatach i projekt				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena ko cowa z przedmiotu zale y od liczby punktów ze sprawdzianu, oraz udziału w warsztatach oraz projektu wg zasady 19-20 pkt. - 5,0; 17-18 pkt. - 4,5; 15-16 pkt. - 4,0; 13-14 pkt. - 3,5; 11-12 pkt. - 3,0				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	6	rewitalizacja terenów zdegradowanych		Arytmetyczna	
	6	rewitalizacja terenów zdegradowanych [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
	6	rewitalizacja terenów zdegradowanych [wykład]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Instytut Rozwoju Miast. Praca zbiorowa (2019): Delimitacja krok po kroku, Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju, Warszawa				
	Kope Marcin (2010): Rewitalizacja miejskich obszarów zdegradowanych, Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa				
	Kozłowski Stanisław, Wojnarowska Anna (2011): Rewitalizacja zdegradowanych obszarów miejskich. Zagadnienia teoretyczne , Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łód				
Literatura uzupełniają ca	Zostanie wskazana przez osob prowadz c :				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	0		0		

Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	16	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	5	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: rozwój obszarów wiejskich (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_160S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr ANNA CZAPLI SKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr ANNA CZAPLI SKA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie si z poj ciami obszarów wiejskich i koncepcj ich rozwoju w Polsce i UE Kształtowanie umiej tno ci w analizie warunków rozwoju obszarów wiejskich Kształtowanie gotowo ci do działa zwi zanych z opracowaniem kierunków rozwoju obszarów wiejskich				
Wymagania wst pne:		Podstawowe poj cia z zakresu rozwoju regionalnego oraz przyrodniczych podstaw gospodarowania w przestrzeni.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie współczesne koncepcje obszarów wiejskich			K_W01 K_W05
	2	EP2	Zna i rozumie organizacj i zr ó nicowanie przestrzenne obszarów wiejskich			K_W03 K_W04
	3	EP3	Zna i rozumie podstawowe mechanizmy funkcjonowania oraz warunki rozwoju obszarów wiejskich w skali lokalnej i regionalnej			K_W09 K_W10
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi analizowa warunki przyrodnicze i gospodarcze rozwoju obszarów wiejskich			K_U01 K_U10
	2	EP5	Potrafi na podstawie wiedzy teoretycznej poprawnie identyfikowa uwarunkowania i mechanizmy rozwoju społeczno-gospodarczego obszarów wiejskich.			K_U02 K_U06
	3	EP6	Potrafi poprawnie identyfikowa przestrzenn organizacj struktur i instytucji społecznych funkcjonuj cych w ramach wiejskich terytorialnych systemów społecznych.			K_U03 K_U08
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy w ró nych dziedzinach ycia na obszarach wiejskich			K_K05
	2	EP8	Jest gotów do współorganizowania i inicjowania działa na rzecz rozwoju społeczno ci obszarów wiejskich			K_K04
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: rozwój obszarów wiejskich						

Forma zaj : wykład					
1. Obszary wiejskie i koncepcja ich rozwoju		7	3	0	
2. Organizacja przestrzenna obszarów wiejskich		7	2	0	
3. Użytkowanie ziemi na obszarach wiejskich		7	2	0	
4. Zrównowoczenie przestrzenne rolnictwa		7	2	0	
5. Działalność pozarolnicza na obszarach wiejskich		7	2	0	
6. Mieszkalnictwo i wyposażenie obszarów wiejskich w infrastrukturę		7	2	0	
7. Obszary problemowe na wsi		7	2	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Podstawowe zasady kształtowania głównych funkcji obszaru: rolnictwo i leśnictwo, turystyka i wypoczynek, usługi i drobny przemysł, mieszkalnictwo, obsługa społecznych potrzeb ludności.		7	2	0	
2. Analiza warunków przyrodniczych i gospodarczych wybranego obszaru pod kątem realizacji różnych funkcji obszarów wiejskich.		7	4	0	
3. Lokalne strategie rozwoju obszarów wiejskich na wybranych przykładach		7	4	0	
4. Ogólne opracowanie kierunków rozwoju wsi		7	5	0	
Metody kształcenia		Wykład - prezentacja multimedialna, wykład konwersatoryjny. wiczenia - prace pisemne poprzedzone ćwiczeniami teoretycznymi z wykorzystaniem metod aktywizujących.			
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOLOKWIMUM			EP1,EP2,EP3	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP4,EP5,EP6	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP7,EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Wykłady - zaliczenie w oparciu o wyniki kolokwium z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury po uprzednim zaliczeniu wiczeń. wiczenia - zaliczenie na podstawie ocen cząstkowych za wykonywanie poszczególnych zadań na zajęciach oraz kolokwium końcowego.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena z przedmiotu stanowi waga ocena z części wykładowej (60%) oraz z części wiczeniowej (40%)				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	7	rozwój obszarów wiejskich		Waga	
	7	rozwój obszarów wiejskich [wykład]	zaliczenie z ocen		0,60
	7	rozwój obszarów wiejskich [wiczenia]	zaliczenie z ocen		0,40
Literatura podstawowa	Bański J. (2014): Perspektywy rozwoju polskiej wsi – wybrane zagadnienia, Wieś i Rolnictwo, 4 (165), 1-13, IRWiR PAN, Warszawa				
	Bański Jerzy (2007): Geografia rolnictwa Polski, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne S.A., Warszawa				
	Pilichowski A., Podedworna H. (2011): Obszary wiejskie w Polsce. Równowaga i procesy równowoczenia, IFiS PAN, Warszawa				
	Stanny M. (2014): WIEŚ, OBSZAR WIEJSKI, LUDNOŚĆ WIEJSKA – O PROBLEMACH Z ICH DEFINIOWANIEM. WIELOWYMIAROWE SPOJRZENIE, WIEŚ I ROLNICTWO, NR 1 (162)				
Literatura uzupełniająca	Kołodziejczak A. (2013): KONCEPCJA ZINTEGROWANEGO ROZWOJU ROLNICTWA I WSI W WIETLE BADAŃ GEOGRAFICZNYCH, ACTA UNIVERSITATIS LODZIE NSIS FOLIA GEOGRAPHICA SOCIO-OECONOMICA 13				
	Strojny J., Musiał W. : Obszary wiejskie w systemie ekonomiczno-społecznym państw Unii Europejskiej				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
			Liczba godzin		
			W tym e-learning		

Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	16	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	5	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: rozwój regionalny i lokalny (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_154S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr in .EL BIETA OCIEPA-KICI SKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr in .EL BIETA OCIEPA-KICI SKA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie z problematyk rozwoju lokalnego i regionalnego, nabycie i kształtowanie umiej tno ci w zakresie identyfikacji uwarunkowa i czynników wpływaj cych na rozwój lokalny i regionalny, budowania autorskich benchmarków do oceny poziomu rozwoju lokalnego i regionalnego. Kształtowanie gotowo ci do porz dkwania i poddawania krytyce czynników i barier rozwoju lokalnego i regionalnego.				
Wymagania wst pne:		Wiedza, umiej tno ci i kompetencje społeczne nabyte w ramach przedmiotu/przedmiotów: podstawy ekonomii, polityka społeczno-gospodarcza, samorz d terytorialny oraz podstawy gospodarki przestrzennej.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna poj cie rozwoju lokalnego i regionalnego.		K_W02	
	2	EP2	Student rozumie znaczenie rozwoju lokalnego i regionalnego.		K_W01 K_W09	
	3	EP3	Student identyfikuje podmioty i instytucje zaanga owane w rozwój regionalny i lokalny w Polsce.		K_W01 K_W02 K_W09	
umiej tno ci	1	EP4	Student potrafi wykorzysta wiedz teoretyczn do opisu przyczyn oraz przebiegu procesów zwi zanych z rozwojem lokalnym i regionalnym.		K_U01	
	2	EP5	Student potrafi identyfikowa i analizowa czynniki i bariery rozwoju lokalnego i regionalnego.		K_U01 K_U08	
	3	EP8	Student proponuje konkretne przedsi wzi cia, wpływaj ce na rozwój lokalny i regionalny		K_U07	
kompetencje społeczne	1	EP6	Student jest gotów do udziału w tworzeniu i wdra aniu projektów rozwojowych na poziomie lokalnym i regionalnym.		K_K04	
	2	EP7	Student ma wiadomo potrzeby uzupełniania wiedzy i umiej tno ci, rozszerzonych o wymiar interdyscyplinarny.		K_K05	
	3	EP9	Student jest gotów do pracy w grupie i prezentacji stanowiska. Rozumie znaczenie zagadnie rozwojowych dla społecze stwa		K_K04	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	
					Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	

Przedmiot: rozwój regionalny i lokalny						
Forma zaj : wykład						
1. Region a jednostka lokalna. Kapitał terytorialny, elementy teorii efektów zewn trznych polityka regionalna, polityka lokalna. Cele rozwoju lokalnego i regionalnego		4	2	0		
2. Regionalna i lokalna polityka gospodarcza, regionalizacja, regionalizm, konkurencyjno regionalna, metropolizacja		4	2	0		
3. Polityka pa stwa a polityka regionalna. Podmioty i instytucje zaangażowane w rozwój regionalny i lokalny w Polsce		4	2	0		
4. Polityka regionalna w UE. Smart specialisation		4	2	0		
5. Współpraca B+R oraz instytucje otoczenia biznesu w rozwoju lokalnym i regionalnym		4	2	0		
6. Polityka regionalna i lokalna w sytuacji kryzysu/pandemii		4	2	0		
7. Projekty zintegrowane terytorialnie/ mi dzysektorowo		4	2	0		
8. Ład przestrzenny i jego zachowanie		4	1	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. Czynniki i wska niki rozwoju lokalnego i regionalnego. Rozwój a wzrost		4	2	0		
2. Bariery rozwoju lokalnego i regionalnego. ródła danych ródłowych dot. rozwoju lokalnego i regionalnego		4	2	0		
3. Sposoby prezentacji danych opisuj cych rozwój lokalny i regionalny		4	2	0		
4. Rozwój zrównowa ony, rozwój innowacyjny ? case study		4	2	0		
5. Projekt: Tworzenie benchmarków dot. rozwoju lokalnego i regionalnego (projekt, praca indywidualna)		4	4	0		
6. Prezentacja i omówienie autorskich koncepcji studentów		4	3	0		
Metody kształcenia		Studium przypadku, Wykład konwersatoryjny, Wykład informacyjny, wiczenia audytoryjne, Metoda projektu				
Metody weryfikacji efektów uczenia si					Nr efektu uczenia si z sylabusu	
		SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP8	
		PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP7,EP8,EP9	
		ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia		Warunkiem uzyskania zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny z zaliczenia wicze (projekt plus oceny cz stkowe) oraz ze sprawdzianu podsumowuj cego wykład.				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Ocen ko ców stanowi b dzie rednia arytmetyczna ocen z wykładu i z wicze .				
Metoda obliczania oceny ko cowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		4	rozwój regionalny i lokalny		Arytmetyczna	
		4	rozwój regionalny i lokalny [wykład]	zaliczenie z ocen		
		4	rozwój regionalny i lokalny [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa		A. Klasik, F. Ku nik (red.), (2018): Rozwój lokalny i regionalny. Teorie i zastosowania, Studia KPZK PAN, Warszawa				
		Szewczuk A., Kogut-Jaworska M., Ziolo M. (2011): Rozwój lokalny i regionalny. Teoria i praktyka, CH Beck, Warszawa				
Literatura uzupełniaj ca		red. Sobczak E. (2020): Regionalne i lokalne uwarunkowania rozwoju gospodarki Polski, Wydawnictwo UE we Wrocławiu, Wrocław				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: rysunek techniczny i planistyczny (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3446_121S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr in . PRZEMYSŁAW SZTAJNER				
Prowadz cy zaj cia:		dr in . PRZEMYSŁAW SZTAJNER				
Cele przedmiotu:		Poznanie oznacze graficznych stosowanych na mapach zagospodarowania terenu Poznanie norm rysunku technicznego Rozwój umiej tno ci rysunku odr cznego Nabycie umiej tno ci stosowania perspektywy wykre lnej i konstrukcji cieni Nabycie umiej tno ci rysunku technicznego: rzutów prostok tnych i aksonometrii brył, oraz ich wymiarowania Kształtowanie wra liwo ci na potrzeby społeczne w konfrontacji z uwarunkowaniami przyrodniczymi i gospodarczymi				
Wymagania wst pne:		Brak wymaga wst pnych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Opisuje zasady rysunku odr cznego (perspektywa, konstruowanie cieni, narzedzia, itp.)		K_W03 K_W07	
	2	EP2	Nazywa rysunki dokumentów planistycznych i zna ich tre		K_W05 K_W08	
	3	EP3	Opisuje oznaczenia graficzne stosowane w planowaniu przestrzennym		K_W07 K_W08	
umiej tno ci	1	EP4	Poprawnie konstruuje rysunki techniczne i planistyczne w programie CAD / GIS		K_U09 K_U11	
	2	EP5	Pogłębia umiejtnosc widzenia przestrzennego		K_U12 K_U13	
	3	EP6	Poprawnie odczytuje rysunki dokumentów planistycznych		K_U06 K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP7	Stale poszukuje wiedzy z zakresu tematyki przedmiotu i rozwija swoje umiej tno ci manualne oraz rozumie potrzeb prawidłowego i profesjonalnego wykonania projektów planistycznych		K_K01 K_K05	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: rysunek techniczny i planistyczny						
Forma zaj : wykład						
1. Rysunki prostych brył - odreczne				1	6	0

2. Rysunki prostych brył i konstrukcji - CAD i GIS		1	4	0	
3. Rysunek planistyczny		1	5	0	
Forma zaj : laboratorium					
1. Normy i przepisy prawne		1	4	0	
2. Zasady kompozycji, perspektywy, rzucania cieni		1	6	0	
3. Rysunek planistyczny, oznaczenia graficzne w projektach		1	5	0	
Metody kształcenia	wykład informacyjny, opracowanie projektu, wykonywanie wicze				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu	
	PROJEKT			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie aktywno ci na zaj ciach, ocen cz stkowych za wykonywanie poszczególnych zada oraz oceny przygotowanego projektu Wykłady - na podstawie obserwacji umiej tno ci implementacji wiedzy podawanej na wykładach do wykonania zadanych wicze i projektu				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	rednia arytmetyczna zaokr glona w gór .				
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	rysunek techniczny i planistyczny		Arytmetyczna	
	1	rysunek techniczny i planistyczny [wykład]	zaliczenie z ocen		
	1	rysunek techniczny i planistyczny [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Dobrzanski T. (1997): Rysunek techniczny, Wydawnictwo Naukowo- Techniczne				
Literatura uzupełniają ca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
			W tym e-learning		
Zaj cia dydaktyczne	30	0			
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0			
Przygotowanie si do zaj	10	0			
Studiowanie literatury	0	0			
Udział w konsultacjach	8	0			
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	15	0			
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10	0			
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: samorząd terytorialny (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_139S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia inżynierskie, stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalność:	
Status przedmiotu: obowiązkowy				Język przedmiotu: semestr: 3 - język polski		
Rok	Semestr	Forma zajęć	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. KRYSZYNA BRZOZOWSKA				
Prowadzący zajęcia:		prof. dr hab. KRYSZYNA BRZOZOWSKA				
Cele przedmiotu:		Celem przedmiotu jest zapoznanie studenta z istotą i znaczeniem samorządu terytorialnego i jego jednostek dla gospodarki i społeczeństwa. Szczególny nacisk jest położony na efekty, w tym umiejętności nazywania, interpretowania i oceniania działalności samorządu terytorialnego i kształtowania postaw prospołecznych związanych z misją i zadaniem samorządu terytorialnego				
Wymagania wstępne:		Ogólna znajomość problemów społeczno-politycznych, podstawowe wiadomości z zakresu geografii społeczno-ekonomicznej i wiedzy o społeczeństwie na poziomie szkoły średniej, wiedza, umiejętności i kompetencje społeczne nabyte w ramach przedmiotu ekonomia, zarządzanie oraz geografia gospodarcza.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Student zna podstawowe pojęcia i potrafi określić funkcje oraz sfery działania samorządu terytorialnego w kraju		K_W02 K_W11	
	2	EP4	Student identyfikuje szczeble samorządu terytorialnego i przydzielone zadania		K_W02	
	3	EP5	Student ma wiedzę na temat zasad działania i kompetencji samorządu terytorialnego		K_W02	
umiejętności	1	EP2	Student wyraża zależności przyczynowo-skutkowe zachodzące w jednostkach samorządu terytorialnego		K_U01 K_U03	
	2	EP6	Student rozróżnia szczeble samorządu terytorialnego w kraju potrafi samodzielnie ocenić pracę poszczególnych jednostek samorządu terytorialnego		K_U01 K_U08	
	3	EP7	Student proponuje rozwiązania racjonalizatorskie dotyczące funkcjonowania samorządu terytorialnego		K_U04 K_U10	
	4	EP9	Student potrafi pracować w grupie i prezentować swoje stanowisko		K_U16 K_U17	
kompetencje społeczne	1	EP3	Podczas dyskusji problemowej na zajęciach student jest gotów do zwracania uwagi na poglądy pozostałych uczestników dyskusji oraz sam zabiera głos w dyskusji		K_K01 K_K03	
	2	EP8	Student jest gotów do ciągłego aktualizowania i uzupełniania posiadanej wiedzy		K_K01	
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE					Semestr	
					Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning	

Przedmiot: samorząd terytorialny						
Forma zajęć : wykład						
1. Pojęcie, istota i geneza samorządu. Podstawy prawne ustroju samorządu terytorialnego.		3	2	0		
2. Struktura organizacyjna jednostek samorządu terytorialnego		3	3	0		
3. Misja i zadania samorządu terytorialnego		3	2	0		
4. Gospodarka komunalna jednostek samorządu terytorialnego		3	2	0		
5. Formy współdziałania jednostek samorządu terytorialnego		3	2	0		
6. Działalność gospodarcza jednostek samorządu terytorialnego		3	2	0		
7. Polityka i zadania jednostek samorządu terytorialnego w zakresie gospodarki przestrzennej		3	2	0		
Forma zajęć : wiczenia						
1. Dobra publiczne, społeczne i prywatne		3	1	0		
2. Gmina jako podstawowa jednostka samorządu terytorialnego. Status prawny jednostek pomocniczych gminy		3	4	0		
3. Powiat (tworzenie, zadania, ustrój). Miasto na prawach powiatu.		3	4	0		
4. Województwo jako jednostka samorządu terytorialnego (tworzenie, zadania, ustrój)		3	4	0		
5. Nadzór nad samorządem terytorialnym (cele, funkcje, kryteria, organy i rodzaje nadzoru)		3	1	0		
6. Podsumowanie i zaliczenie tematów		3	1	0		
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, analiza tekstów z dyskusją, praca w grupach, analiza przypadków.					
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	KOŁOKWIUM			EP1,EP2,EP4,EP5,EP6,EP7		
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP4,EP5,EP6,EP7		
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie wykładów na podstawie sprawdzianu obejmującego wiedzę z wykładów i zalecanej literatury					
	Zaliczenie wiczeń na podstawie kolokwium złożonego z pytań otwartych obejmujących wiedzę z wiczeń i zalecanej literatury (90%) oraz oceny aktywności w czasie zajęć - weryfikacja przez obserwację (10%).					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
	Ocena z przedmiotu stanowi wartość ocen z części wykładowej (60%) oraz z części wiczeniowej (40%).					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot		Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	samorząd terytorialny			Arytmetyczna	
	3	samorząd terytorialny [wiczenia]		zaliczenie z ocen		
	3	samorząd terytorialny [wykład]		zaliczenie z ocen		

Literatura podstawowa	B. Dolnicki [red.] (2012): Formy współdziałania jednostek samorządu terytorialnego, Wyd. Wolters Kluwer sp. z o.o., Warszawa
	J. Hausner [red] (2016): Administracja publiczna, PWN, Warszawa
	M. Stahl (2010): Encyklopedia samorządu terytorialnego, cz. I Ustrój, Wydawnictwo Difin, Warszawa
	A. Piasecki (2009): Samorząd terytorialny i wspólnoty lokalne, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa
	B. Dolnicki (2012): Samorząd terytorialny, Wyd. Wolters Kluwer SA, Warszawa
	K. Brzozowska, M. Gorzałczyńska-Koczkodaj, M. Kogut-Jaworska, M. Ziolo (2013): Gospodarka finansowa w JST, CeDeWu, Warszawa
	S. Owsiak (2017): Finanse publiczne teoria i praktyka, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa
Literatura uzupełniająca	D. Sześciło [red] (2014): Administracja i zarządzanie publiczne nauka o współczesnej administracji, Warszawa
	P. Antkowiak [red] (2014): Do wiadzenia i perspektywy rozwoju samorządu terytorialnego i zawodowego, Wydawnictwo Adam Marszałek, Warszawa
	Ángel Manuel Moreno [ed] (2012): Local Government in the Member States of the European Union: A Comparative legal perspective, National Institute of Public Administration, Enero

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	5	0
Studiowanie literatury	16	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: seminarium dyplomowe (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_115S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: fakultatywny				J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski, semestr: 6 - j zyk polski, semestr: 7 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	seminarium	15	0	ZO	3
	6	seminarium	15	0	ZO	2
4	7	seminarium	15	0	ZO	6
Razem			45			11
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MICHAŁ KUPIEC				
Cele przedmiotu:		Prezentacja zasad i reguł prowadzenia bada naukowych; wymiana opinii oraz poszerzenie wiedzy teoretycznej i faktograficznej w zakresie nawi zyj cym do tematyki przygotowywanych prac dyplomowych; kształtowanie umiej tno ci doboru i opracowywania literatury przedmiotu, analizy i interpretacji danych empirycznych oraz formułowania wniosków; kontrola post pów i pomoc w realizacji pracy dyplomowej				
Wymagania wst pne:		Zakres wiedzy, umiej tno ci i kompetencji społecznych wynikaj cy z dotychczasowego przebiegu studiów. Student dokonuje wyboru promotora pracy dyplomowej z listy seminariów dyplomowych dost pnych w danym roku akademickim z uwzgl dnieniem własnych zainteresowa badawczych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna ogólne zasady prowadzenia bada naukowych w dziedzinie gospodarki przestrzennej z uwzgl dnieniem jej specyfiki przedmiotowej i metodologicznej			K_W03
	2	EP5	Identyfikuje podstawowe metody, techniki oraz narz dzia analizy i opisu matematyczno-statystycznego danych dotycz cych zjawisk i procesów b d cych przedmiotem przygotowywanej pracy dyplomowej			K_W01 K_W02
	3	EP6	Zna podstawowe graficzne oraz kartograficzne metody, techniki oraz narz dzia analizy i prezentacji danych dotycz cych zjawisk i procesów b d cych przedmiotem przygotowywanej pracy dyplomowej			K_W06 K_W07 K_W09
	4	EP7	Zna podstawowe poj cia i zasady dotycz ce ochrony własno ci intelektualnej w kontek cie bada naukowych z zakresu gospodarki przestrzennej			K_W13 K_W15

umiej tno ci	1	EP2	Charakteryzuje podstawowe zasady kształtowania procedury badawczej oraz konstrukcji pracy naukowej z zakresu gospodarki przestrzennej w nawi zaniu do charakteru przygotowywanej pracy dyplomowej	K_U02 K_U04	
	2	EP3	Streszcza najwa niejsze teorie i koncepcje badawcze dotycz ce wybranego problemu, b d czego przedmiotem przygotowywanej pracy dyplomowej	K_U12 K_U13	
	3	EP4	Identyfikuje podstawowe ródla informacji bibliograficznych i statystycznych, w tym elektroniczne bazy danych, u yteczne dla przygotowywanej pracy dyplomowej	K_U06 K_U08	
	4	EP8	Potrafi przedstawi walory poznawcze i aplikacyjne przygotowywanej pracy dyplomowej w kontek cie tworzenia i rozwoju form dziaalnoci gospodarczej i funkcjonowania rynku uslug w dziedzinie gospodarki przestrzennej	K_U10 K_U14	
	5	EP9	Formuluje i uzasadnia problem badawczy, stawia tezy i hipotezy wla ciwe dla przygotowywanej pracy dyplomowej	K_U03 K_U12	
	6	EP10	Projektuje oraz realizuje kolejne etapy post powania badawczego w oparciu o typowe metody, procedury i dobre praktyki w tym zakresie	K_U05 K_U09 K_U12	
	7	EP11	Przygotowuje tekst naukowy w j zyku polskim wraz ze streszczeniem w j zyku obcym na temat wybranego problemu badawczego z wykorzystaniem wla ciwego aparatu poj ciowo-terminologicznego	K_U12 K_U14 K_U15	
	8	EP13	Samodzielnie zdobywa wiedz i rozwija swoje umiej tno ci w kontek cie problemu b d czego przedmiotem przygotowywanej pracy dyplomowej, korzystaj c z ró nych ródeł w j zyku polskim i obcym oraz nowoczesnych technologii informacyjnych	K_U01 K_U08	
	9	EP14	Pracuje samodzielnie, wykazuj c si kreatywno ci w wykonywaniu zada zwi zanych z tematem przygotowywanej pracy dyplomowej	K_U06 K_U11	
kompetencje społeczne	1	EP15	Przestrzega przyj tych ustale dotycz cych etyki bada naukowych oraz poszanowania praw własno ci intelektualnej	K_K06	
	2	EP16	Zachowuje ostro no i tolerancj w formułowaniu s dów na temat kwestii społecznych i wiatopogl dowych nawi zuj cych do problematyki przygotowywanej pracy dyplomowej	K_K01 K_K04	
	3	EP17	Docenia znaczenie gospodarki przestrzennej dla podejmowania decyzji zwi zanych z optymalnym i zgodnym z zasadami ładu przestrzennego kształtowaniem rozwoju społeczno ci lokalnych i regionalnych	K_K03 K_K05	
	4	EP18	Wykazuje pomysłowo oraz gotowo do tworzenia produktów komercyjnych w zakresie gospodarki przestrzennej	K_K05	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning	
Przedmiot: seminarium dyplomowe					
Forma zaj : seminarium					
1. Wprowadzenie do metodologii bada naukowych oraz zasad konstrukcji pracy dyplomowej			5	4	0
2. Kwestia etyki w badaniach naukowych			5	2	0
3. Formułowanie problemu badawczego, stawianie tez oraz hipotez			5	2	0
4. Systematyzacja zakresów oraz ródeł informacji teoretycznych i faktograficznych			5	2	0
5. Identyfikacja i dobór metod badawczych, specyfikacja technik oraz narz dzi badawczych			5	2	0

6. Dyskusja nad koncepcją pracy dyplomowej		5	3	0	
7. Przygotowanie i prezentacja eseju związanego tematycznie z treścią pracy		6	4	0	
8. Przegląd wyników i dyskusja nad rezultatami przeprowadzonych analiz empirycznych		6	11	0	
9. Redakcja tekstu pracy		7	10	0	
10. Konsultacje, korekty z promotorem		7	5	0	
Metody kształcenia	Referowanie opracowanego materiału, praca koncepcyjna i problemowa, definiowanie pojęć, twórcze rozwiązywanie problemów, metody aktywizujące (burza mózgów, projekty, dyskusje).				
Metody weryfikacji efektów uczenia się			Nr efektu uczenia się z sylabusu		
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA		EP1,EP10,EP11,EP13,EP14,EP15,EP16,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP9		
	PREZENTACJA		EP1,EP10,EP13,EP17,EP18,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP9		
	PRACA DYPLOMOWA		EP1,EP10,EP11,EP13,EP14,EP15,EP16,EP17,EP18,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9		
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)		EP14,EP15,EP16,EP17,EP18,EP7,EP8		
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocenę. Podstaw zaliczenia przedmiotu jest wykonanie zadań przewidzianych w danym semestrze				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Podstaw zaliczenia przedmiotu jest wykonanie zadań przewidzianych w danym semestrze: sem. 5 - przygotowanie koncepcji pracy, opracowanie zagadnień metodologicznych i teoretycznych; sem. 6 - przeprowadzenie badań empirycznych, sem. 7 - przygotowanie i złożenie ostatecznej wersji pracy, przystąpienie do egzaminu dyplomowego					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	5	seminarium dyplomowe		Arytmetyczna	
	5	seminarium dyplomowe [seminarium]	zaliczenie z ocen		
	6	seminarium dyplomowe		Arytmetyczna	
	6	seminarium dyplomowe [seminarium]	zaliczenie z ocen		
	7	seminarium dyplomowe		Arytmetyczna	
Literatura podstawowa	Komitet Etyki w Nauce PAN (2001): Dobre obyczaje w nauce: zbiór zasad i wytycznych, http://old.amp.edu.pl/_nowa/pol/files/12_2277_zbior_zasad_i_wytycznych_pt_dobre_obyczaje_w_nauce..				
	WNoZ US (2013): Wymagania stawiane pracom dyplomowym na Wydziale Nauk o Ziemi. Wytyczne Rady Wydziału Nauk o Ziemi Uniwersytetu Szczecińskiego				
	Literatura specjalistyczna, dostosowana do problematyki przygotowywanej pracy dyplomowej				
Literatura uzupełniająca	Kozłowski R. (2012): Praktyczny sposób pisania prac dyplomowych, Wolters Kluwer Polska				
	Majchrzak J., Mendel T. (1999): Metodyka pisania prac magisterskich i dyplomowych. Poradnik pisania prac promocyjnych oraz innych opracowań naukowych wraz z przygotowaniem ich do obrony lub publikacji, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne		45		0	

Udział w egzaminie/zaliczeniu	0	0
Przygotowanie si do zaj	35	0
Studiowanie literatury	30	0
Udział w konsultacjach	35	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	130	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	0	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	275	
Liczba punktów ECTS	11	

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_135S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Prowadz cy zaj cia:		dr MAŁGORZATA LUSARCZYK-JUREK				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z wpływem uwarunkowa społeczno-kulturowych na gospodark i zagospodarowanie przestrzenne oraz zagospodarowania przestrzennego na zachowania społeczne. Doskonalenie metod analizy i interpretacji danych dotycz cych uwarunkowa społeczno-kulturowych.				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza geograficzna oraz wiedza o społecze stwie i gospodarce na poziomie szkoły redniej				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP4	Zna i rozumie normy etyczne le ce u podstaw ładu przestrzennego, sprawiedliwego dost pu do przestrzeni i dóbr publicznych, dziedzictwa kulturowego itp.			K_W12
	2	EP10	Zna i rozumie uwarunkowania kulturowe i społeczne oraz ich rol w procesie kształtowania struktury przestrzennej i społecznej miast i wsi			K_W01
	3	EP11	zna ró ne rodzaje czynników determinuj cych podejmowanie działa zwi zanych z gospodark przestrzenn i ich zró nicowane na wiecie.			K_W02
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi ł czy okre lone formy zagospodarowania przestrzeni z kształtuj cymi je czynnikami społeczno-kulturowymi			K_U01
	2	EP6	Potrafi wykorzysta wiedz teoretyczn z zakresu gospodarki przestrzennej oraz dyscyplin pokrewnych do identyfikacji czynników i uwarunkowa społeczno-kulturowych w organizacji przestrzeni			K_U03
	3	EP9	Potrafi wykona zadanie badawcze i przedstawi prezentacj wybranego zagadnienia z zakresu społeczno-kulturowych uwarunkowa gospodarki przestrzennej			K_U06
kompetencje społeczne	1	EP8	Jest gotów do promowania walorów społeczno-kulturowych wybranych jednostek przestrzennych			K_K03
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej						

Forma zaj : wykład					
1. Społeczne i kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej ? pojęcia podstawowe		2	2	0	
2. Czynniki i skutki społecznego zróżnicowania obszarów miejskich. Modele struktury społecznej miast. nierówności społeczno-przestrzenne w miastach Polski.		2	3	0	
3. Idee, modele i przykłady miast i osiedli dopasowanych do potrzeb społecznych		2	2	0	
4. Cele i potrzeby społeczne w gospodarowaniu przestrzenią. Przestrzenne aspekty warunków i jakości życia.		2	2	0	
5. Społeczne wytwarzanie przestrzeni. Kontakty i wzajemne działy ludzkie w planowaniu przestrzennym. Zbiorowość terytorialne ich współczesne transformacje. Społeczności izolujące się przestrzennie.		2	2	0	
6. Etyczne zasady użytkowania przestrzeni. Degradacja i rewaloryzacja przestrzeni. Zasady właściwego współużytkowania przestrzeni.		2	2	0	
7. Konflikty środowiskowe i przestrzenne. Ich rodzaje, charakterystyka, przebieg i rozwiązywanie.		2	2	0	
Forma zaj : wiczenia					
1. Społeczno-kulturowe kryteria oceny dokumentów planistycznych		2	3	0	
2. Społeczne funkcje architektury		2	2	0	
3. Współczesne zmiany społeczne jako wyzwanie dla gospodarki przestrzennej		2	2	0	
4. Analiza poziomu zaspokojenia potrzeb społecznych w danej jednostce przestrzennej		2	2	0	
5. Rozmieszczenie i oddziaływanie przestrzenne usług publicznych w danej jednostce przestrzennej		2	2	0	
6. Przestrzenie publiczne - ich rozmieszczenie i dostępność w danej jednostce przestrzennej		2	2	0	
7. Konflikty przestrzenne jako problemy społeczne		2	2	0	
Metody kształcenia	wykład informacyjny i problemowy, prezentacja multimedialna, film edukacyjny; analiza materiałów kartograficznych, obserwacja w terenie				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	KOŁOKWIUM			EP10,EP11,EP4	
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP6	
	PREZENTACJA			EP5,EP9	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP8	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	kolokwium z zakresu wykładów i literatury ocena wicze : na podstawie wykonywanych zadań wiczeniowych i aktywnego uczestnictwa w zajęciach.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa z przedmiotu: 50% oceny z kolokwium z zakresu wykładów i literatury i 50% oceny z wicze				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	2	społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej		Arytmetyczna	
	2	społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wykład]	zaliczenie z ocen		
	2	społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Karwińska A. Edward Thitchel (2008): Gospodarka przestrzenna. Uwarunkowania społeczno-kulturowe, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Dutkowski M. (1995): Konflikty w gospodarowaniu dobrami środowiskowymi,, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk				
	Mierzejewska L. (2009): Rozwój zrównoważony miast. Zagadnienia poznawcze i praktyczne. , , Wydawnictwo Naukowe UAM , Poznań				
	Mildred Reed Hall, Edward Thitchell Hall (Tłumaczenie: Radosław Nowakowski) (2001): Czwarty wymiar w architekturze – studium o wpływie budynku na zachowanie człowieka , Seria: Spectrum. , Wydawnictwo: Muza, Warszawa				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0
Przygotowanie się do zajęć	7	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	6	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	9	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-ADP						
Nazwa przedmiotu: statystyka publiczna i rejestry urz dowe (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_102S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : analityk danych przestrzennych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 5 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	5	wiczenia	15	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			4
Koordynator przedmiotu:		dr ANNA GDAKOWICZ				
Prowadz cy zaj cia:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z systemem statystyki publicznej i rejestrów urz dowych w Polsce w kontek cie wykorzystania do celów badawczych, biznesowych i zarz dzania sfer publicznych . Pogł bione zapoznanie si z jego głównymi składnikami. Zapoznanie si z zasadami ochrony danych .				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarki przestrzennej na poziomie 2 roku studiów pierwszego stopnia. Umiej tno obsługi komputera oraz korzystania ze ródeł Internetowych				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Ma podstawow wiedz o poszczególnych składnikach systemu statystyki publicznej i rejestrów urz dowych w Polsce		K_W01 K_W06	
	2	EP2	Ma podstawowa wiedz o zastosowaniu danych zawartych w systemie statystyki publicznej i rejestrów urz dowych do celów badawczych, biznesowych i zarz dzania sfer publicznych		K_W06 K_W07	
	3	EP3	Zna zasady dost pno ci i sposoby korzystania z danych zawartych w spisach i rejestrach		K_W06 K_W15	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi korzysta z danych zawartych w powszechnie dost pnych drukowanych rocznikach u raportach		K_U01 K_U08	
	2	EP5	Potrafi korzysta z danych zawartych w Internecie		K_U08 K_U09	
	3	EP6	Potrafi aplikowa o dane o ograniczonej dost pno ci		K_U12 K_U13	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do opierania swojej wiedzy na obiektywnych danych, rozumie i akceptuje zasady ochrony danych		K_K01 K_K02	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: statystyka publiczna i rejestry urz dowe						
Forma zaj : wykład						
1. System statystyki publicznej i rejestrów urz dowych w Polsce				5	2	0
2. Zasady korzystania i ochrony z publicznych danych statystycznych				5	2	0

3. Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań		5	4	0
4. Inne spisy i rejestry urzędowe		5	5	0
5. Główne dziedziny zastosowania danych statystycznych w badaniach naukowych, działalności biznesowej i zarządzaniu sfer publicznych		5	2	0
Forma zajęć : wiczenia				
1. Potrafi korzystać z danych zawartych w powszechnie dostępnych drukowanych rocznikach i raportach		5	5	0
2. Potrafi korzystać z danych zawartych w Internecie		5	5	0
3. Potrafi aplikować o dane o ograniczonej dostępności		5	5	0
Metody kształcenia	Praktyczne aplikowanie o dostęp do danych o ograniczonej dostępności pod nadzorem osoby prowadzącej, Wykład z wykorzystaniem technik multimedialnych, Praktyczne korzystanie z internetowych źródeł danych statystycznych pod nadzorem osoby prowadzącej, Praktyczne korzystanie z drukowanych źródeł danych statystycznych pod nadzorem osoby prowadzącej			
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.			
Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie co najmniej 6 punktów z oceny prac pisemnych (zaliczenie wicze), pozytywna ocena z kolokwium dotyczącego treści wykładowych			
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu			
	Ocena końcowa z przedmiotu zależy od liczby punktów ze sprawdzianu pisemnego oraz liczby pozytywnie ocenionych prac pisemnych wykonanych w ramach laboratorium wg zasady 19-20 pkt. - 5,0; 17-18 pkt. - 4,5; 15-16 pkt. - 4,0; 13-14 pkt. - 3,5; 11-12 pkt. - 3,0			
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny
	5	statystyka publiczna i rejestry urzędowe		Arytmetyczna
	5	statystyka publiczna i rejestry urzędowe [wykład]	zaliczenie z ocen	
	5	statystyka publiczna i rejestry urzędowe [wiczenia]	zaliczenie z ocen	
Literatura podstawowa	Malinowski Andrzej (2015): Statystyka w administracji, Wolters Kluwer, Warszawa			
	Panek Tomasz (red.) (2021): Statystyka społeczna. Procesy społeczne, źródła danych i metody analizy, PWN, Warszawa			
Literatura uzupełniająca	Zostanie wskazana przez osobę prowadzącą:			
NAKŁAD PRACY STUDENTA				
		Liczba godzin		
		W tym e-learning		
Zajęcia dydaktyczne	30	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	4	0		
Przygotowanie się do zajęć	10	0		
Studiowanie literatury	15	0		
Udział w konsultacjach	12	0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	29	0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	0	0		
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100			
Liczba punktów ECTS	4			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: statystyka w gospodarce przestrzennej (PODSTAWOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_131S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	laboratorium	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	ZO	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr ANNA GDAKOWICZ				
Prowadz cy zaj cia:		dr KAMILA BEDNARZ-OKRZY SKA				
Cele przedmiotu:		<p>Zapoznanie studentów ze sposobami pozyskiwania, zapisywania, prezentowania oraz analizy i interpretacji danych statystycznych w zakresie analizy struktury, dynamiki oraz współzale no ci zjawisk w gospodarce przestrzennej. Kształtowanie umiej tno ci stosowania metod statystycznych do rozwi zywania zada , problemów i wykrywania prawidłowo ci statystycznych zachodz ych w gospodarce przestrzennej. Kształtowanie gotowo ci do kreatywnego rozwi zania zada i problemów z zakresu gospodarki przestrzennej przy u yciu wybranych metod statystycznych, krytycznego spojrzenia na zjawiska wyst puj ce w procesach masowych i konieczno ci uczenia si przez całe ycie.</p>				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z matematyki				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna sposoby pozyskiwania wiarygodnych danych statystycznych z zakresu gospodarki przestrzennej.			K_W06
	2	EP2	Zna podstawowe metody, techniki i narz dzia rozwi zywania zada w zakresie analizy struktury, współzale no ci oraz dynamiki zjawisk w gospodarce przestrzennej.			K_W07
umiej tno ci	1	EP3	Potrąfi pozyskiwa dane statystyczne z literatury przedmiotu, baz danych i innych wla ciwie dobranych ródeł oraz potrąfi je odpowiednio zestawia .			K_U08
	2	EP4	Potrąfi analizowa zgromadzone dane statystyczne z zakresu gospodarki przestrzennej z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania.			K_U05 K_U09
	3	EP5	Potrąfi pracowa samodzielnie jak i w zespole.			K_U16
kompetencje społeczne	1	EP6	Jest gotów do krytycznej oceny zastosowanych metod i wyników bada statystycznych w gospodarce przestrzennej oraz jest wiadomy potrzeby uzupełniania i doskonalenia nabytej wiedzy i umiej tno ci.			K_K01
	2	EP7	Jest gotów do kreatywnego rozwi zania zada i problemów z zakresu gospodarki przestrzennej przy u yciu wybranych metod statystycznych.			K_K05
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning

Przedmiot: statystyka w gospodarce przestrzennej						
Forma zaj : wykład						
1. Przedmiot i funkcje bada statystyki, rodzaje bada statystycznych, proces badania statystycznego, rodzaje zmiennych i skale.		2	2	0		
2. Opracowanie i prezentacja materiału statystycznego.		2	1	0		
3. Opisowa analiza struktury zjawisk masowych, analiza tendencji centralnej, analiza dyspersji, miary asymetrii rozkładu, miary koncentracji i lokalizacji.		2	4	0		
4. Analiza współzale no ci cech - wyznaczanie, interpretacja i zastosowanie wybranych miar korelacji i regresji.		2	3	0		
5. Analiza dynamiki zjawisk ? metody przyrostów i indeksów dynamiki, dekompozycja szeregów czasowych.		2	3	0		
6. Wprowadzenie do wnioskowania statystycznego.		2	2	0		
Forma zaj : laboratorium						
1. Wprowadzenie do pakietu komputerowego, samodzielne pozyskiwanie danych statystycznych.		2	2	0		
2. Budowa szeregów statystycznych, prezentacja materiału statystycznego.		2	3	0		
3. Miary tendencji centralnej: obliczanie i interpretacja klasycznych i pozycyjnych miar tendencji centralnej - segmentacja zbiorowo ci.		2	2	0		
4. Miary dyspersji klasyczne: szacowanie i interpretacja odchylenia standardowego, współczynnika zmienno ci, typowego obszaru zmienno ci; miary zró nicowania - wska niki pozycyjne.		2	2	0		
5. Miary asymetrii rozkładu: klasyczna, pozycyjna, klasyczno-pozycyjna.		2	1	0		
6. Miary koncentracji i lokalizacji przestrzennej. Wyznaczanie graficznie krzywej koncentracji Lorenza. Własno ci ró nych miar koncentracji.		2	4	0		
7. Analiza współzale no ci. Szacowanie i interpretacja miar korelacji i regresji. Podobie stwa i ró nice.		2	6	0		
8. Analiza dynamiki zjawisk ? szacowanie podstawowych miar przyrostów i indeksów i ich interpretacja. Estymacja modelu tendencji rozwojowej, weryfikacja modelu, analiza sezonowo ci zjawisk.		2	6	0		
9. Wnioskowanie statystyczne ? estymacja i weryfikacja.		2	4	0		
Metody kształcenia	wiczenia laboratoryjne obejmuj ce: rozwi zywanie zada z wykorzystaniem poznanych metod statystycznych w laboratoriach komputerowych, analiz przypadków, prac w grupach i dyskusj ., Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej.					
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa		
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2		
	PROJEKT			EP3,EP4,EP7		
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP5,EP6		
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.						
Forma i warunki zaliczenia	Zaj cia laboratoryjne - zaliczenie z ocen na podstawie przygotowanego projektu i aktywno ci na zaj ciach. Wykład - zaliczenie pisemne w formie testu na podstawie wiedzy z wykładów i zalecanej literatury przedmiotu.					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
Ocen ko ców przedmiotu stanowi rednia arytmetyczna z wykładów i zaj laboratoryjnych.						
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot		Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	2	statystyka w gospodarce przestrzennej			Arytmetyczna	
	2	statystyka w gospodarce przestrzennej [wykład]		zaliczenie z ocen		
	2	statystyka w gospodarce przestrzennej [laboratorium]		zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	R. Klóska, R. Czy ycki (red.) (2019): Wybrane zagadnienia ze statystyki, WNUS, Szczecin					
Literatura uzupełniaj ca						
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				

Zajęcia dydaktyczne	45	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0
Przygotowanie się do zajęć	12	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	12	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	8	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: strategia rozwoju obszaru (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_151S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	laboratorium	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		prof. dr hab. MAREK DUTKOWSKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studiuj cych z miejscem planowania strategicznego w polityce publicznej, jego znaczeniem dla gospodarki przestrzennej, metodami, uwarunkowaniami oraz obowi zuj cymi planami strategicznymi w ró nych skalach przestrzennych. Kształtowanie umiej tno ci stosowania adekwatnych procedur analitycznych oraz doboru materiałów rdówowych. Wyrabianie postawy gotowo ci do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza na temat zagospodarowania przestrzennego, przestrzennych i rdowiskowych uwarunkowa procesów społeczno-gospodarczych oraz o samorz dzie terytorialnym.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Ma podstawow wiedz na temat istoty, znaczenia dla gospodarki przestrzennej, miejsca w polityce publicznej oraz zna fazy i metody planowania strategicznego		K_W02 K_W05	
	2	EP2	Zna sfery ycia społeczno-gospodarczego obj tego planowaniem strategicznym na ró nych szczeblach zarz dzania, od europejskiego do lokalnego		K_W02 K_W04	
	3	EP3	Zna kompetencje samorz du terytorialnego w dziedzinie planowania strategicznego, a tak e obowi zuj ce dokumenty strategiczne		K_W04 K_W08 K_W09 K_W11	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi aktywnie i kompetentnie uczestniczy w pracach nad kolejnymi etapami strategii rozwoju lokalnego		K_U14 K_U16	
	2	EP5	Potrafi formułowa strategiczne cele rozwoju lokalnego w powi zaniu z celami dokumentów wy szego rz du		K_U03 K_U06	
	3	EP6	Potrafi proponowa lokalne programy i projekty słu ce realizacji celów strategicznych		K_U04 K_U11	
	4	EP7	Potrafi przygotowa w zespole koncepcj strategii rozwoju lokalnego		K_U02 K_U12	
kompetencje społeczne	1	EP8	Jest gotów/a do uznawania warto ci wiedzy z zakresu gospodarki przestrzennej w rozwi zywaniu problemów rozwoju regionalnego i lokalnego		K_K02 K_K04	

TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI		Semestr	Liczba godzin zaj		
				w tym e-learning	
Przedmiot: strategia rozwoju obszaru					
Forma zaj : wykład					
1. Planowanie strategiczne - istota, znaczenie, metody	4	3	0		
2. Planowanie strategiczne w polityce publicznej	4	2	0		
3. Planowanie strategiczne w polityce przestrzennej i regionalnej	4	2	0		
4. Planowanie strategiczne na szczeblu europejskim - problemy, ustalenia, dokumenty	4	2	0		
5. Planowanie strategiczne na szczeblu krajowym - problemy, ustalenia, dokumenty	4	2	0		
6. Planowanie strategiczne na szczeblu regionalnym - problemy, ustalenia, dokumenty	4	2	0		
7. Planowanie strategiczne na szczeblu lokalnym - problemy, ustalenia, dokumenty	4	2	0		
Forma zaj : laboratorium					
1. Diagnozowanie stanu wybranego miasta lub gminy wiejskiej w województwie zachodniopomorskim	4	2	0		
2. Identyfikacja uwarunkowa rozwoju lokalnego (SWOT, potencjały i bariery)	4	2	0		
3. Identyfikacja lokalnych problemów i konfliktów rozwojowych	4	2	0		
4. Sformułowanie celów rozwoju lokalnego	4	2	0		
5. Propozycje lokalnych programów i projektów rozwojowych	4	2	0		
6. Propozycja lokalnej strategii rozwoju dla wybranego miasta lub gminy wiejskiej województwa zachodniopomorskiego	4	5	0		
Metody kształcenia	Udział w moderowanych w warsztatach grupowych, Wykonanie projektu strategii rozwoju lokalnego, Wykład akademicki z wykorzystaniem technik multimedialnych				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8	
	PROJEKT			EP4,EP5,EP6,EP7	
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP4,EP5,EP6,EP7	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Uzyskanie co najmniej 6 pkt. ze sprawdzianu wiedzy z wykładu i literatury. Uzyskanie co najmniej 6 pkt. za udział w warsztatach i za projekt				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa ze sprawdzianu, udziału w warsztatach i projektu na zasadzie: 20-19 pkt. - bdb; 18-17 pkt. db+; 16-15 pkt. db; 14-13 pkt. - dst+; 11-12 pkt. - dst.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	strategia rozwoju obszaru		Arytmetyczna	
	4	strategia rozwoju obszaru [wykład]	zaliczenie z ocen		
	4	strategia rozwoju obszaru [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Domański T. (2000): Strategiczne planowanie rozwoju gospodarczego gminy, Agencja Rozwoju Komunalnego w Warszawie				
	Miszczuk A., Miszczuk M., Łuk K. (2007): Gospodarka samorządu terytorialnego, Wydawnictwo PWN, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Aktualnie obowiązujące dokumenty strategiczne Unii Europejskiej, Polski, województwa zachodniopomorskiego i Szczecina :				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	0	0
Studiowanie literatury	10	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	20	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	3	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z							
Nazwa przedmiotu: systemy i techniki informatyczne (PODSTAWOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_123S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna							
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS	
				w tym e-learning			
1	1	laboratorium	30	0	ZO	3	
Razem			30			3	
Koordynator przedmiotu:		dr hab. ADAM STECYK					
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. ADAM STECYK					
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawami budowy i obsługi komputera, systemu operacyjnego z rodziny Windows, pakietu biurowego do tworzenia i edycji dokumentów MS Office, w tym programu MS Word słu cego do tworzenia i edycji tekstów, MS Excel słu cego do dokonywania kalkulacji i oblicze zestawionych w formie tabelarycznej, MS PowerPoint słu cego do tworzenia prezentacji multimedialnych. Student b dzie umiał stworzy dokumenty, pisma oficjalne, u y licznych funkcji do prac statystycznych, tworzy wykresy, przygotowa prezentacje multimedialne do ró nych celów, dokonywa prostej edycji grafiki komputerowej w programach biurowych.					
Wymagania wst pne:		Podstawowa umiej tno obsługi komputera					
EFEKTY UCZENIA SI							
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i u ywa elementarnej terminologii dotycz cej u ytkowania komputerów, systemu operacyjnego, ró nych aplikacji, miedzy innymi: edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, baza danych; rozró nia urodzenia wej cia, wyj cia i wej cia/wyj cia			K_W03 K_W05	
	2	EP2	Wyja nia przeznaczenie programów MS Word, Excel, Power-Point			K_W07	
	3	EP3	Zna podstawowe zasady bezpiecze stwa i higieny pracy w pracowni komputerowej			K_W02 K_W03	
umiej tno ci	1	EP4	Zarz dza oknami aplikacji, plikami, folderami, a tak e procesami instalacji i deinstalacji oprogramowania oraz urz dze peryferyjnych komputera			K_U05 K_U06 K_U16	
	2	EP5	Jest wiadomy konieczno ci u ywania oprogramowania antywirusowego, potrafi je zainstalowa i umiej tnie wykorzystywa w celu ochrony komputera i jego zasobów			K_U11 K_U13 K_U15	
	3	EP6	Tworzy i poprawnie formatuje dokumenty w MS Word, MS Excel, MS Power-Point			K_U12	
kompetencje społeczne	1	EP7	Jest gotów do kreatywno ci i poszukiwa rozwi za problemowych			K_K02 K_K05	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj	
						w tym e-learning	
Przedmiot: systemy i techniki informatyczne							
Forma zaj : laboratorium							
1. Wprowadzenie do technologii informacyjno - komunikacyjnych					1	2	0

2. Wstęp do analizy danych w arkuszach kalkulacyjnych	1	2	0
3. Wykorzystanie funkcji agregujących, funkcji logicznych oraz funkcji filtrowania i sortowania danych	1	6	0
4. Narzędzia analizy danych: Tabela przestawna i wykres przestawny	1	5	0
5. Wizualizacje danych: Wykresy, fragmentator, odczasu	1	5	0
6. Budowa kokpitów menedżerskich	1	5	0
7. Edycja dokumentów tekstowych i grafika prezentacyjna	1	5	0

Metody kształcenia	prezentacja multimedialna, praca indywidualna, analiza prac z dyskusj				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	SPRAWDZIAN				EP1,EP2,EP4,EP5,EP6,EP7
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP3,EP4,EP5,EP6,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocenę. Warunkiem zaliczenia jest wykonanie zadanych prac. Prace zaliczeniowe będą oceniane pod względem merytorycznym i formalnym. Podstaw zaliczenia będzie pozytywne zaliczenie sprawdzianów pisemnych po każdym dziele i aktywne uczestnictwo w zajęciach.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Ocena końcowa będzie średnią z ocen ze sprawdzianów wraz z oceną za aktywność. Oceny za sprawdziany wystawiane będą za następującą liczbę punktów: 0-10 pkt. = 2; 11-12 pkt. = 3; 13-14 pkt. = 3,5; 15-16 pkt. = 4; 17-18 pkt. = 4,5; 19-20 pkt. = 5.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	systemy i techniki informatyczne		Nieobliczana	
	1	systemy i techniki informatyczne [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Kopertowska-Tomczak M. (2010): Grafika menedżerska i prezentacyjna, Wydawnictwo Naukowe PWN				
	Kuciński K. (2007): ABC Excela, Edition 2000				
	Kuciński K. (1999): Obsługa komputera - krok po kroku, Edition 2000				
	Langer M. (2004): Po prostu Word 2003 PL, Edition 2000				
Literatura uzupełniająca	Allan J., Duck R., Wayers J. (2002): Technologia informacyjna i źródła pisane, PWN				

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie się do zajęć	8	0
Studiowanie literatury	15	0
Udział w konsultacjach	10	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Łączny nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: systemy informacji geograficznej (KIERUNKOWE)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_132S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki			Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 2 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	2	laboratorium	30	0	ZO	4
		wykład	15	0	E	
Razem			45			4
Koordynator przedmiotu:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Prowadz cy zaj cia:		dr NATALIA SYPION-DUTKOWSKA				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z mo liwo ciami systemów informacji geograficznej (GIS) w zakresie analiz danych przestrzennych, ich wizualizacji oraz przykładowymi zastosowaniami geoinformatyki w gospodarce przestrzennej. Doskonalenie umiej tno ci pracy ze specjalistycznym oprogramowaniem GIS i mo liwo ciami jego zastosowania. Wyrabianie postawy gotowo ci do wykorzystywania zdobytej wiedzy w gospodarce przestrzennej				
Wymagania wst pne:		Znajomo rodowiska Windows				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	ma podstawow wiedz na temat najwa niejszych poj z zakresu Systemów Informacji Geograficznej			K_W05
	2	EP2	zna zasady i techniki pozyskiwania i przetwarzania danych przestrzennych			K_W06
	3	EP3	zna modele zapisu danych w Systemach Informacji Geograficznej			K_W06
	4	EP4	opisuje i scharakteryzuje dost pne narz dzia analityczne umo liwiaj ce analiz zjawisk i procesów społecznych oraz gospodarczych			K_W01
	5	EP5	zna podstawowe zasady z zakresu ochrony własno ci intelektualnej w kontek cie GIS			K_W15
umiej tno ci	1	EP6	sprawnie posługuje si narz dziami importu, porz dkowania i klasyfikacji danych przestrzennych			K_U08
	2	EP7	umiej tnie dobiera oraz sprawnie wykonuje analizy logiczne i przestrzenne			K_U01
	3	EP8	wykorzystuje zdobyte umiej tno ci w samodzielnej pracy			K_U17
kompetencje społeczne	1	EP9	ma przekonanie o konieczno ci profesjonalnego wykonywania zada			K_K06
	2	EP10	docenia znaczenie udost pnionych w ramach Systemów Informacji Geograficznej metod i narz dzi badawczych dla przeprowadzenia procesu analitycznego niezbd nego do prawidłowego rozwoju społeczno ci lokalnych i regionalnych			K_K04
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning

Przedmiot: systemy informacji geograficznej						
Forma zaj : wykład						
1. Definicje Geograficznych Systemów Informacyjnych. Kryteria podziału.			2	2	0	
2. Pozyskiwanie, wprowadzanie, przetwarzanie i udostępnianie danych.			2	4	0	
3. Modele, cechy, zastosowania i różła danych.			2	4	0	
4. Integracja danych przestrzennych i atrybutów opisowych. Bazy danych. Zapytania do bazy danych.			2	3	0	
5. Analizy przestrzenne i wizualizacja.			2	2	0	
Forma zaj : laboratorium						
1. Pozyskiwanie danych do systemu GIS			2	5	0	
2. Wektoryzacja ekranowa danych przestrzennych w rozbiciu na warstwy tematyczne			2	5	0	
3. Wprowadzanie danych opisowych i integracja bazy danych			2	5	0	
4. Analiza przestrzenna przy wykorzystaniu narzędzi GIS, zapytania do bazy danych z wykorzystaniem języka SQL			2	5	0	
5. Tworzenie własnej bazy danych			2	5	0	
6. Wizualizacja danych przestrzennych z systemu GIS			2	5	0	
Metody kształcenia		Prezentacja multimedialna, wykład, samodzielna praca przy komputerze, opracowanie projektu				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu	
		EGZAMIN PISEMNY			EP10,EP9	
		KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5	
		PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP6,EP7	
PROJEKT			EP6,EP7,EP8			
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.						
Forma i warunki zaliczenia		Zaliczenie wykładów: pozytywna ocena z egzaminu				
		Zaliczenie ćwicze : pozytywna ocena projektu indywidualnego, prawidłowe wykonanie ćwiczenia kołowego w formie zadania rozwijanego z zastosowaniem oprogramowania specjalistycznego				
		Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
		Zaliczenie na ocenę uwzględniające wyniki egzaminu z części wykładowej (50%) oraz ćwiczeniowej (50%).				
Metoda obliczania oceny końcowej		Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
		2	systemy informacji geograficznej		Arytmetyczna	
		2	systemy informacji geograficznej [laboratorium]	zaliczenie z ocen		
		2	systemy informacji geograficznej [wykład]	egzamin		
Literatura podstawowa		Urbański J. (2008): GIS w badaniach przyrodniczych, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego				
Literatura uzupełniająca		Langley A.P. (2006): GIS Teoria i praktyka, PWN				
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
			Liczba godzin			
			W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne			45	0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu			2	0		
Przygotowanie się do zajęć			10	0		
Studiowanie literatury			9	0		

Udział w konsultacjach	15	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	9	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	100	
Liczba punktów ECTS	4	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: systemy transportowe (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_1S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 6 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
3	6	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr TADEUSZ BOCHE SKI				
Prowadz cy zaj cia:		dr TADEUSZ BOCHE SKI				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów ze specyfik ró nych gał zi transportu oraz uwarunkowaniami rozwoju i charakterystyk systemu transportowego Europy i Polski Nabycie przez studentów umiej tno ci planowania rozwoju infrastruktury transportowej kieruj c si zasadami zrównowa onego rozwoju Kształtowanie gotowo ci do wykorzystania i pogł biania zdobytej wiedzy oraz zasi gania opinii ekspertów w przypadku rozwiązywania problemów praktycznych				
Wymagania wst pne:		Podstawowa wiedza z zakresu funkcjonowania poszczególnych gał zi transportu na poziomie szkoły redniej.				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie zasady funkcjonowania systemów		K_W01 K_W03 K_W09	
	2	EP2	Rozumie znaczenie transportu w gospodarce		K_W02 K_W09	
	3	EP3	Zna uwarunkowania rozwoju systemów transportowych w Europie i Polsce		K_W01 K_W09	
umiej tno ci	1	EP4	Potrafi diagnozowa stan rozwoju systemów transportowych i go analizowa		K_U01	
	2	EP5	Potrafi dokonywa krytycznej analizy funkcjonowania systemów transportowych i proponowa rozwi zania zidentyfikowanych problemów		K_U02 K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP6	Jest gotów do aktualizowania swojej wiedzy na temat rozwoju systemów transportowych		K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: systemy transportowe						
Forma zaj : wykład						
1. System i rynek transportowy - wprowadzenie				6	1	0
2. Rozwój transportu na wiecie				6	2	0
3. System transportowy Unii Europejskiej - Transeuropejskie Sieci Transportowe TEN-T.				6	2	0

4. Sie kolejowa w Polsce - uwarunkowania i perspektywy rozwoju		6	2	0	
5. Sie drogowa w Polsce - stan istniejący i perspektywy rozwoju.		6	2	0	
6. Porty i żegluga morska i ról drożowa w Polsce - uwarunkowania i perspektywy rozwoju		6	2	0	
7. Transport lotniczy w Polsce - uwarunkowania i perspektywy rozwoju		6	2	0	
8. Transport przesyłowy w Polsce, w tym rurociągi naftowe i gazociągi		6	2	0	
Forma zajęć : wyczenia					
1. System transportowy i jego elementy		6	2	0	
2. Systemy transportowe wybranych krajów		6	5	0	
3. Transport multimodalny - wykorzystanie różnych gałęzi transportu w łańcuchach dostaw		6	5	0	
4. Perspektywy rozwoju systemu transportowego w Europie i Polsce		6	3	0	
Metody kształcenia	Praca w małych grupach lub indywidualnie z materiałem źródłowym, Wykład akademicki z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	EGZAMIN PISEMNY			EP1,EP2,EP3	
	PREZENTACJA			EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6	
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)			EP4,EP5,EP6	
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.					
Forma i warunki zaliczenia	Wykład: uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu (min. 50% punktów) wyczenia: średnia z ocen cząstkowych uzyskanych z referatu. Możliwość podniesienia oceny za aktywny udział w zajęciach.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena końcowa stanowi średnią z ocen z wykładu i wyczeń.					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	6	systemy transportowe		Arytmetyczna	
	6	systemy transportowe [wykład]	zaliczenie z ocen		
	6	systemy transportowe [wyczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	K. Wojewódzka-Król, E. Załoga (red.) (2016): Transport. Nowe wyzwania, PWN, Warszawa				
	K. Wojewódzka-Król, R. Rolbiecki (2018): Infrastruktura transportu, PWN, Warszawa				
	Praca zbiorowa pod red. B. Pawłowskiej (2015): Infrastruktura transportu a konkurencyjność regionów, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk				
Literatura uzupełniająca	D. Rucińska (red.) (2015): Rynek usług transportowych w Polsce, PWE, Warszawa				
	H. Zielaskiewicz (2010): Transport intermodalny na rynku usług przewozowych, Wydawnictwo Naukowe Instytutu Technologii Eksploatacji – PIB, Radom				
	J. Engelhardt (2018): Sektor kolejowy w polityce transportowej Unii Europejskiej, edu-Libri, Kraków-Legionowo				
	T. Bochenski (2017): Funkcjonowanie rejonów przeładunkowych na styku sieci kolejowych o normalnym i rosyjskim rozstawie torów w Europie, Prace Komisji Geografii Przemysłu PTG, nr 31(3), Kraków				
	T. Bochenski (2016): Przemiany towarowego transportu kolejowego w Polsce na przełomie XX i XXI wieku, Rozprawy i Studia T. 938, Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, Szczecin				
	T. Bochenski, T. Palmowski (2015): Polskie porty morskie i rola kolei w ich obsłudze na przełomie XX i XXI wieku, Regiony Nadmorskie 23, Bernardinum, Gdańsk-Pelplin				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			

Zajęcia dydaktyczne	30	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	1	0
Przygotowanie się do zajęć	6	0
Studiowanie literatury	6	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10	0
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	10	0
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	75	
Liczba punktów ECTS	3	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: szkolenie BHP (INNE DO ZALICZENIA)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_1S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wykład	5	5	Z	0
Razem			5			0
Koordynator przedmiotu:		mgr MARIA ADAMCZYK				
Prowadz cy zaj cia:		mgr MARIA ADAMCZYK				
Cele przedmiotu:		Nabycie wiedzy i umiej tno ci z zakresu bezpiecze stwa i higieny pracy, ochrony przeciwpo arowej, udzielania pierwszej pomocy w stanach nagłych oraz praw i obowi zków studenta uczelni wy szej.				
Wymagania wst pne:		Brak wymaga				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna i rozumie prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalno ci zawodowej podczas kształcenia w uczelni wy szej			
umiej tno ci	1	EP2	Potrafi identyfikowa bł dy i zaniedbania w praktyce.			
	2	EP3	Potrafi prowadzi podstawowe zabiegi resuscytacyjne, rozpoznawa zagro enia i podejmowa wła ciwe działania.			
kompetencje społeczne	1	EP4	Realizuje zadania w sposób zapewniaj cy bezpiecze stwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasady bezpiecze stwa.			
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: szkolenie BHP						
Forma zaj : wykład						
1. 1. Regulacje prawne: uregulowanie prawne dotycz ce bezpiecze stwa pracy i ochrony zdrowia w prawodawstwie polskim i Unii Europejskiej, obowi zki uczelni, przeło onych w zakresie zapewnienia bezpiecznych i higienicznych warunków nauki i praktyk, czynniki ergonomiczne w kształtowaniu warunków podczas kształcenia w uczelni, w tym normy higieniczne dla stałych pomieszcze pracy.					1	1
					1	1

2. 2. Czynniki niebezpieczne fizyczne, biologiczne i chemiczne na zajęciach laboratoryjnych, pracowniach i zajęciach terenowych. Zagrożenia wypadkowe na zajęciach i w czasie praktyk zawodowych, obozach sportowych, zajęciach terenowych. Unikanie zagrożenia ze szczególnym uwzględnieniem środków ochrony zbiorowej i indywidualnej postępowanie wypadkowe (regulacje prawne, ubezpieczenia wypadkowe).		1	2	2	
3. 3. Udzielanie pierwszej pomocy w stanach nagłych, rozpoznawanie stanu nagłego zagrożenia zdrowotnego, resuscytacja kręgowo-oddechowa wraz z obsługą defibrylatora AED, obsługa apteczki pierwszej pomocy.		1	1	1	
4. 4. Podstawy prawne w zakresie ochrony p.p.o., systemy wykrywania pożarów, substancje palne i wybuchowe, zapobieganie zagrożeniom pożarowym, postępowanie w czasie pożaru i innych miejscowych zagrożeniach, podręczny sprzęt gaśniczy, ewakuacja.		1	1	1	
Metody kształcenia	Kurs e-learningowy				
Metody weryfikacji efektów uczenia się				Nr efektu uczenia się z sylabusu	
	SPRAWDZIAN			EP1,EP2,EP3,EP4	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie kursu e-learningowego z zakresu BHP - uzyskanie min 60% poprawnych odpowiedzi z testu.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Zaliczenie kursu e-learningowego z zakresu BHP - uzyskanie min 60% poprawnych odpowiedzi z testu.				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	szkolenie BHP		Nieobliczana	
	1	szkolenie BHP [wykład]	zaliczenie		
Literatura podstawowa	Goniewicz W. (2022): Pierwsza pomoc. Podręcznik dla studentów., PZWL, Warszawa				
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
				W tym e-learning	
Zajęcia dydaktyczne	5		5		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	0		0		
Przygotowanie się do zajęć	0		0		
Studiowanie literatury	0		0		
Udział w konsultacjach	0		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	0		0		
Ł. CZYNY nakład pracy studenta w godz.	5				
Liczba punktów ECTS	0				

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: szkolenie biblioteczne (INNE DO ZALICZENIA)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3484_129S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wykład	2	2	Z	0
Razem			2			0
Koordynator przedmiotu:		mgr MARTA SZTARK- UREK				
Prowadz cy zaj cia:		mgr MARTA SZTARK- UREK				
Cele przedmiotu:		Przekazanie studentom wiedzy o bezpiecze stwie i higienie pracy, ochronie p.po , udzielaniu pierwszej pomocy oraz prawach i obowi zkach pracownika				
Wymagania wst pne:		podstawowa wiedza o rodowisku, posiada umiej tno uczenia si , potrafi współdziała w grupie				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	Zna prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalno ci zawodowej w ramach studiowanego kierunku studiów			
umiej tno ci	1	EP2	Potrafi identyfikowa bł dy i zaniedbania w praktyce			
kompetencje społeczne	1	EP3	Realizuje zadania w sposób zapewniaj cy bezpiecze stwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpiecze stwa pracy			
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: szkolenie biblioteczne						
Forma zaj : wykład						
1. Szkolenie biblioteczne					1	2
Metody kształcenia		kurs e-learningowy				
Metody weryfikacji efektów uczenia si						Nr efektu uczenia si z sylabusu
		SPRAWDZIAN				EP1,EP2,EP3
		Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				

Forma i warunki zaliczenia	Sprawdzian - Test e- lerningowy wyboru sprawdzaj czy wiedz nabyt w trakcie szkolenia, w szczegolno ci unikanie zagro e , post powanie podczas po aru i ewakuacji oraz uregulowania prawne.				
	Warunkiem zaliczenia testu jest udzielenie 75% poprawnych odpowiedzi				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Zaliczenie kursu e-lerningowego z bhp oraz zdanie testu e-lerningowego 75% poprawnych odpowiedzi z testu e-lerningowego					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	szkolenie biblioteczne		Nieobliczana	
	1	szkolenie biblioteczne [wyklad]	zaliczenie		
Literatura podstawowa	B. R czkowski (2010): BHP w praktyce, Wydawnictwo ODDK, Gda sk				
	(2016): Kodeks Pracy – tekst jednolity, Dziennik Ustaw RP, Warszawa				
	(2011): Zarz dzenia Rektora US dotycz ce BHP i Ppo , Szczecin				
Literatura uzupe niaj ca	D. Koradecka (1999): Bezpiecze stwo pracy i ergonomia, Wydawnictwo CIOP, Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
				W tym e-learning	
Zaj cia dydaktyczne		2		2	
Udział w egzaminie/zaliczeniu		0		0	
Przygotowanie si do zaj		0		0	
Studiowanie literatury		0		0	
Udział w konsultacjach		0		0	
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		0		0	
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia		0		0	
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.		2			
Liczba punktów ECTS		0			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: szkolenie e-learningowe (INNE DO ZALICZENIA)					Kod przedmiotu: EFZ54AIJ2362_163S	
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne			Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :	
Status przedmiotu: obowi zkowy				J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski		
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	2	2	Z	0
Razem			2			0
Koordynator przedmiotu:		mgr KONRAD MIELKO				
Prowadz cy zaj cia:		mgr KONRAD MIELKO				
Cele przedmiotu:		Przeszkolenie studentów w zakresie metod i technik kształcenia na odległo , w tym z funkcjonalno ci platformy e-learningowej oraz formami komunikacji elektronicznej z wykładowcami i administracj na Uczelni. Przedstawienie form i metod oceniania w trybie wykorzystuj cym metody i techniki kształcenia na odległo .				
Wymagania wst pne:						
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu			Odniesienie do efektów dla programu
wiedza	1	EP1	zna podstawowe metody korzystania z narz dzi chmurowych Microsoft 365 do komunikacji wewn trz uczelni			
	2	EP2	ma wiedz na temat zasad zaliczania przedmiotów prowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległo			
	3	EP3	zna zasady poruszania si po platformie e-learningowej			
umiej tno ci	1	EP4	potrafi zalogowa si do platformy nauczania zdalnego			
	2	EP5	potrafi w formie elektronicznej skontaktowa si z wykładowc i pracownikami uczelni			
	3	EP7	potrafi odnale wła ciwy przedmiot wykładany online i przyst pi prawidłowo do egzaminu/zaliczenia online.			
kompetencje społeczne	1	EP6	posiada kompetencje współpracy i komunikacji z innymi studentami i wykładowcami w trybie pracy zdalnej			
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: szkolenie e-learningowe						
Forma zaj : wiczenia						
1. Obsługa platformy e-learningowej.					1	1
2. Komunikacja elektroniczna na uczelni					1	1
Metody kształcenia		e-learning z wykorzystaniem platformy Moodle				

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	SPRAWDZIAN				EP1,EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie bez oceny na podstawie wyników sprawdzianu w formie testu				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Uzyskanie co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi				
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	szkolenie e-learningowe		Nieobliczana	
	1	szkolenie e-learningowe [wiczenia]	zaliczenie		
Literatura podstawowa					
Literatura uzupełniająca					
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
				W tym e-learning	
Zajęcia dydaktyczne		2		2	
Udział w egzaminie/zaliczeniu		0		0	
Przygotowanie się do zajęć		0		0	
Studiowanie literatury		0		0	
Udział w konsultacjach		0		0	
Przygotowanie projektu / eseju / itp.		0		0	
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia		0		0	
Ł. CZNY nakład pracy studenta w godz.		2			
Liczba punktów ECTS		0			

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: waloryzacja rodowiska przyrodniczego (KIERUNKOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_150S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	4	wykład	10	0	ZO	3
		zaj cia terenowe	20	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr BARBARA OSÓCH				
Prowadz cy zaj cia:		dr BARBARA OSÓCH				
Cele przedmiotu:		Poznanie zasad, metod i narz dzi wykonania inwentaryzacji oraz waloryzacji rodowiska przyrodniczego pod k tem przydatno ci dla gospodarowania przestrzeni , rozwoju i oceny turystyki i rekreacji. Nabycie umiej tno ci przeprowadzania inwentaryzacji i waloryzacji oraz przygotowywania stosownej dokumentacji. Rozwój kompetencji istotnych z punktu widzenia wła ciwej organizacji prac terenowych i kameralnych stu cych celom inwentaryzacji i waloryzacji				
Wymagania wst pne:		Wiedza ogólna z zakresu ekologii i ochrony rodowiska, krajoznawstwa				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP2	Przytacza definicje, klasyfikacje i charakteryzuje etapy waloryzacji rodowiska		K_W05	
	2	EP3	Zna ró dła danych, elementy i składowe metodyki waloryzacji		K_W06	
	3	EP4	Rozumie zasady waloryzacji rodowiska		K_W01	
umiej tno ci	1	EP5	Potrafi przeprowadzi inwentaryzacji i waloryzacji rodowiska		K_U05	
	2	EP6	Stosuje ró ne metody w waloryzacji rodowiska		K_U09	
	3	EP7	Posługuje si programami specjalistycznymi w celu sporz dzenia map waloryzacyjnych		K_U09	
kompetencje społeczne	1	EP8	Jest gotów do wła ciwej organizacji pracy terenowej i kameralnej		K_K06	
	2	EP9	Zachowuje obiektywizm w badaniach terenowych i ocenach rodowiska		K_K01	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI				Semestr	Liczba godzin zaj	
					w tym e-learning	
Przedmiot: waloryzacja rodowiska przyrodniczego						
Forma zaj : wykład						
1. Materiały, ró dła i procedura metodyczna inwentaryzacji				4	2	0
2. Charakterystyka elementów rodowiska podaj cych waloryzacji				4	2	0
3. Cele i metody waloryzacji				4	2	0

4. Procedura bonitacji punktowej		4	2	0	
5. Inne metody w waloryzacji: ankieta, SWOT, obserwacja, kartowanie terenowe		4	2	0	
Forma zaj : zaj cia terenowe					
1. Praca w terenie dotycz ca inwentaryzacji obszaru i opracowanie zebranych danych		4	8	0	
2. Praca w terenie dotycz ca waloryzacji obszaru i opracowanie zebranych danych		4	8	0	
3. Praca w terenie dotycz ca opracowania graficzno-edytorskiego zebranych informacji		4	4	0	
Metody kształcenia	Studium przypadku, Prace w terenie, Konwersacja, Wykład z prezentacj multimedialn , Praca z materiałem różłowym				
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusa	
	KOŁOKWIUM			EP2,EP3,EP4,EP5,EP6	
	PROJEKT			EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9	
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.				
Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie na ocen : kolokwium pisemne z zakresu wykładów i opracowanej literatury. Zaliczenie wicze terenowych poprzez aktywne uczestnictwo w zaj ciach i wykonanie projektu ko cowego, na który składa si kilka etapów prac.				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
Ocena ko cowa na podstawie redniej arytmetycznej wyprowadzona na podstawie pozytywnie ocenionego kolokwium pisemnego i projektu ko cowego.					
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	4	waloryzacja rodowiska przyrodniczego		Arytmetyczna	
	4	waloryzacja rodowiska przyrodniczego [wykład]	zaliczenie z ocen		
	4	waloryzacja rodowiska przyrodniczego [zaj cia terenowe]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Ko uchowski K. (2005): Walory przyrodnicze w turystyce i rekreacji, Wyd. Kurpisz, Pozna				
	Obidzi ski A., elazo J. (2011): Inwentaryzacja i waloryzacja przyrodnicza, SSGW, Warszawa				
	Sołowiej D. (1987): Podstawy metodyki i oceny rodowiska przyrodniczego czlowieka, Wyd. UAM, Pozna				
Literatura uzupełniają ca	Komisja Krajoznawca PTTK ZG (2002): Inwentaryzacja krajoznawcza Polski, PTTK Kraj, Warszawa				
	Zał ski J. (1989): Inwentaryzacja obiektów przyrodniczych, PTTK, Warszawa				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zaj cia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie si do zaj	3		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	10		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	10		0		
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	10		0		
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				

SYLABUS (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: wprowadzenie do socjologii (PODSTAWOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3437_122S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 1 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
1	1	wiczenia	15	0	ZO	2
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			2
Koordynator przedmiotu:		dr hab. MACIEJ KOWALEWSKI				
Prowadz cy zaj cia:		dr hab. MACIEJ KOWALEWSKI				
Cele przedmiotu:		Wprowadzenie w tematyk socjologii oraz metodologii prowadzonych przez ni bada . Doskonalenie umiej tno ci analizy i interpretacji danych socjologicznych oraz postaw gotowo ci stosowania zdobytej wiedzy i umiej tno ci.				
Wymagania wst pne:		Ogólna wiedza o społecze stwie z zakresu szkoły redniej, podstawowa orientacja w yciu publicznym i społecznym				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	definiuje podstawowe poj cia, strzeczca najwa niejsze teorie i koncepcje socjologiczne oraz identyfikuje społeczne (kulturowe) tło działań gospodarczych		K_W02 K_W09	
	2	EP2	wyja nia znaczenie czynników przestrzennych jako trwałej podstawy wi zi społecznych oraz kształtowania si zbiorowo ci terytorialnych		K_W02 K_W07	
	3	EP3	wyja nia istot społecze stwa informacyjnego i jego społeczno-kulturowych, ekonomicznych i technologicznych uwarunkowa oraz zale no ci mi dzy technologii a zmian społeczn		K_W10 K_W14	
umiej tno ci	1	EP4	potrafi na podstawie znajomo ci socjologicznych metod i technik badawczych diagnozowa oraz interpretowa zjawiska i procesy społeczne		K_U16 K_U17	
	2	EP5	potrafi dokona krytycznej analizy zło ono ci ycia społecznego i struktur formalnych (organizacje, instytucje, stowarzyszenia itp.)		K_U10 K_U12	
	3	EP6	analizuje i wyja nia współczesne przemiany kulturowe, społeczne i ekonomiczne, odwołuj c si do poznanych koncepcji socjologicznych		K_U13 K_U14	
	4	EP7	potrafi formułowa uzasadnione wnioski na temat współczesnych zmian społecze stwa		K_U05 K_U07	
kompetencje społeczne	1	EP8	docenia rol inicjatyw i partycypacji społecznej w rozwi zywaniu współczesnych problemów społeczno-gospodarczych		K_K01 K_K03	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI					Semestr	Liczba godzin zaj
						w tym e-learning
Przedmiot: wprowadzenie do socjologii						

Forma zaj : wykład						
1. Elementarne poj cia i przedmiot socjologii. Podstawowe paradygmaty w socjologii		1	2	0		
2. Jednostka a grupa społeczna ? postawy i warto ci, osobowo społeczna, uspołecznienie, socjalizacja		1	2	0		
3. Kultura w uj ciu ró nych szkół socjologicznych. Postawy, warto ci i normy społeczne		1	2	0		
4. Socjologia zbiorowo ci terytorialnych. Socjologia miasta. Elementy socjologii wsi i rolnictwa		1	2	0		
5. Socjologia gospodarki. Jednostka a rynek. Rynek a społecze stwo. Społeczna gospodarka rynkowa		1	2	0		
6. Media i społeczny wpływ rodków przekazu. Propaganda i ustanawianie porz dku dnia		1	2	0		
7. Współczesne przemiany kulturowe, społeczne i ekonomiczne z perspektywy nauk społecznych		1	3	0		
Forma zaj : wiczenia						
1. Metody i techniki bada społecznych		1	3	0		
2. Zró nicowanie społeczne i ruchliwo społeczna		1	3	0		
3. Nierówno ci i patologie społeczne		1	3	0		
4. To samo ci zbiorowe we współczesnym wiecie		1	3	0		
5. Zmiana społeczna: podstawowe poj cia i trendy		1	3	0		
Metody kształcenia	Wykład z prezentacj multimedialn , Wykład konwersatoryjny, Dyskusja, Analiza przypadków, Burza mózgów, Analiza tekstów					
Metody weryfikacji efektów uczenia si				Nr efektu uczenia si z sylabusu		
	KOLOKWIUM			EP1,EP2,EP3,EP5,EP6,EP7		
	PRACA PISEMNA/ ESEJ/ RECENZJA			EP2,EP3,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8		
	ZAJ CIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)			EP7,EP8		
Metody i formy weryfikacji efektów uczenia si mog zosta zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach okre lonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczeci skiego.						
Forma i warunki zaliczenia	zaliczenie na ocen : kolokwium pisemne z zakresu wykładów i opracowanej literatury, prace wiczeniowe wykonywane w trakcie semestru					
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu					
wa ona ocena ko cowa wyprowadzona na podstawie pozytywnie ocenionego kolokwium pisemnego (60% do oceny ko cowej) oraz pozytywnie ocenionych prac wiczeniowych (40% do oceny ko cowej)						
Metoda obliczania oceny ko cowej	Sem.	Przedmiot		Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	1	wprowadzenie do socjologii			Arytmetyczna	
	1	wprowadzenie do socjologii [wykład]		zaliczenie z ocen		
	1	wprowadzenie do socjologii [wiczenia]		zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Szacka B. (2003): Wprowadzenie do socjologii, Oficyna Naukowa, Warszawa					
	Sztompka P. (2002): Socjologia. Analiza społeczne stwa, Znak, Kraków					
	Sztumski J. (2010): Wst p do metod i technik bada społecznych, Wydawnictwo l sk, Katowice					
Literatura uzupełniają ca	Castells M. (2003): Galaktyka internetu, Zysk i S-ka					
	Giddens A. (2004): Socjologia, PWN, Warszawa					
NAKŁAD PRACY STUDENTA						
		Liczba godzin				
		W tym e-learning				
Zaj cia dydaktyczne		30		0		

Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	5	0
Studiowanie literatury	5	0
Udział w konsultacjach	5	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	3	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	50	
Liczba punktów ECTS	2	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z						
Nazwa przedmiotu: wychowanie fizyczne (OGÓLNOUCZELNIANE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3458_136S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno :		
Status przedmiotu: fakultatywny			J zyk przedmiotu: semestr: 3 - j zyk polski, semestr: 4 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
2	3	zaj cia z wychowania fizycznego	30	0	Z	0
	4	zaj cia z wychowania fizycznego	30	0	Z	0
Razem			60			0
Koordynator przedmiotu:		mgr CEZARY JANISZYN				
Prowadz cy zaj cia:		mgr CEZARY JANISZYN				
Cele przedmiotu:		Opanowanie przez studentów wybranych umie tno ci ruchowych z podstawowych działów wychowania fizycznego, rozwój ogólnej sprawno ci fizycznej. Zapoznanie uczestników z ró nymi formami organizacyjnymi w ramach kultury fizycznej, przekazywanie wiadomo ci dotycz cych wpływu wicze fizycznych na harmonijny rozwój i zdrowy styl ycia dorosłego człowieka w ró nym wieku.				
Wymagania wst pne:		Brak przeciwwskaza zdrowotnych do wykonywania wicze fizycznych. Podstawowe wiadomo ci z zakresu kultury fizycznej wyniesione ze szkoły podstawowej, gimnazjum i szkoły redniej. Student dokonuje wyboru konkretnej formy zaj z uwzgl dniem własnej kondycji zdrowotnej. Sylabusy do poszczególnych form zaj z zakresu wychowania fizycznego s dost pne na stronie Biura ds Jako ci Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	

kompetencje społeczne	1	EP1	opanował umiejętności ruchowe z zakresu gier zespołowych, sportów indywidualnych, turystyki kwalifikowanej oraz przydatnych do organizacji i udziału w grach i zabawach ruchowych, sportowych i terenowych		
	2	EP2	podejmuje się organizacji wszelkich form aktywności fizycznej, rywalizacji sportowej w swoim miejscu zamieszkania, zakładu pracy lub regionie		
	3	EP3	promuje społeczne, kulturowe znaczenie sportu i aktywności fizycznej oraz kształtuje własne upodobania z zakresu kultury fizycznej		
	4	EP4	troszczy się o zagospodarowanie czasu wolnego poprzez różnorodne formy aktywności fizycznej		
	5	EP5	posiada wiadomości dotyczące wpływu wicze na organizm człowieka, sposobów podtrzymania zdrowia i sprawności fizycznej a także zasad organizacji zajęć ruchowych		
	6	EP6	identyfikuje relacje między wiekiem, zdrowiem, aktywnością fizyczną, sprawnością motoryczną kobiet i mężczyzn		
	7	EP7	potrafi zastosować nabyty potencjał motoryczny do realizacji poszczególnych zadań technicznych i taktycznych w poszczególnych dyscyplinach sportowych i działalności turystyczno-rekreacyjnej		
	8	EP8	posiada umiejętności włączenia się w prozdrowotny styl życia oraz kształtowania postaw sprzyjających aktywności fizycznej na całe życie		
TRECI PROGRAMOWE ZAJĘCIA I KONSULTACJE			Semestr	Liczba godzin zajęć	
					w tym e-learning
Przedmiot: wychowanie fizyczne					
Forma zajęć: zajęcia z wychowania fizycznego					
1. DO WYBORU: A - Gry zespołowe lub B - Aerobik, taniec lub C - Sporty indywidualne lub D - Turystyka kwalifikowana lub E - Nordic walking lub F - Gimnastyka korekcyjna lub G - Pojęcie zdrowia w różnych kontekstach			3	2	0
2. A - Gry zespołowe: sposoby poruszania się po boisku; doskonalenie podstawowych elementów techniki i taktyki gry; fragmenty gry i gra szkolna; gry i zabawy wykorzystywane w grach zespołowych i in.			3	2	0
3. B - Aerobik, taniec: poprawa ogólnej sprawności fizycznej; umiejętność poprawnego wykonywania wicze i technik tanecznych; wzmocnienie mięśni posturalnych i pozostałych grup mięśniowych i in.			3	5	0
4. C - Sporty indywidualne: poprawa ogólnej sprawności fizycznej; nauka i doskonalenie techniki z zakresu poszczególnych dyscyplin sportu; wdroenie do samodzielnych wicze fizycznych i in.			3	5	0
5. D - Turystyka kwalifikowana: nauka i doskonalenie podstawowych elementów techniki jazdy na nartach i rowerze; poprawa sprawności fizycznej i zwiększenie wydolności oddechowo-kardiowej i in.			3	5	0
6. E - Nordic walking: nauka maszerowania bez kijów; nauka maszerowania z kijami bez pracy ręk; nauka prawidłowej pracy kończyn górnych i dolnych; nauka maszerowania z kijami z pracą ręk bez chwytu i in.			3	5	0
7. F - Gimnastyka korekcyjna: podnoszenie ogólnej kondycji; podnoszenie siły mięśni posturalnych; regulacja prawidłowego napięcia mięśni posturalnych; wzmocnienie mięśni kończyn dolnych i in.			3	3	0
8. G - Pojęcie zdrowia w różnych kontekstach; stan zdrowia różnych społeczeństw; zdrowotne efekty aktywności fizycznej; związki sprawności fizycznej z aktywnością fizyczną i ze zdrowiem i in.			3	3	0
9. Kontynuacja zajęć w ramach poszczególnych bloków do wyboru			4	30	0
Metody kształcenia	Metoda nauczania zadań ruchowych: syntetyczna, analityczna, mieszana, kompleksowa Metody realizacji zadań ruchowych: reproduktywne (odtwórcze), proaktywne (usamodzielniające), kreatywne (twórcze) Metody przekazywania wiadomości: reproduktywne, proaktywne, kreatywne, prób i błędów				
Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	PROJEKT				EP3,EP4
	ZAJĘCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJĘ)				EP1,EP2,EP5,EP6,EP7,EP8
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				

Forma i warunki zaliczenia	Zaliczenie wicze na podstawie odbytych sprawdzianów i zrealizowanych projektów grupowych				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
	Zaliczenie bez oceny				
Metoda obliczania oceny kocowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do redniej
	3	wychowanie fizyczne		Nieobliczana	
	3	wychowanie fizyczne [zajcia z wychowania fizycznego]	zaliczenie		
	4	wychowanie fizyczne		Nieobliczana	
4	wychowanie fizyczne [zajcia z wychowania fizycznego]	zaliczenie			
Literatura podstawowa	Bahrynowska-Fic J. (1987): Wlaciwosci wicze fizycznych, ich systematyka i metodyka, Państwowy Zakład Wydawnictw Lekarskich, Warszawa				
	Bondarowicz M. (1995): Zabawy w grach sportowych, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa				
	Mielniczuk M., Staniszewski T. (1999): Stare i nowe gry druynowe, Wydawnictwo TELBIT, Warszawa				
	Trze niowski R. (1995): Zabawy i gry ruchowe, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa				
	Wicej informacji w sylabusach dla poszczególnych form zaj z zakresu wychowania fizycznego dost pnych na stronie Biura ds Jako ci Kształcenia: http://www.bjk.usz.edu.pl/krajowe-ramy-kwalifikacji				
Literatura uzupełniająca					

NAKŁAD PRACY STUDENTA

	Liczba godzin	
		W tym e-learning
Zajcia dydaktyczne	60	0
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2	0
Przygotowanie si do zaj	46	0
Studiowanie literatury	0	0
Udział w konsultacjach	12	0
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	0	0
Przygotowanie si do egzaminu/zaliczenia	0	0
Ł CZNY nakład pracy studenta w godz.	120	
Liczba punktów ECTS	0	

S Y L A B U S (KARTA PRZEDMIOTU)

Nazwa programu studiów: USEFZ-GP/in -O-I-S-23/24Z-KLPI						
Nazwa przedmiotu: zagospodarowanie turystyczne (SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE)				Kod przedmiotu: EFZ54AIJ3434_97S		
Nazwa kierunku: gospodarka przestrzenna						
Forma studiów: I stopnia in ., stacjonarne		Profil studiów: ogólnoakademicki		Specjalno : koordynator lokalnych projektów inwestycyjnych		
Status przedmiotu: obowi zkowy			J zyk przedmiotu: semestr: 7 - j zyk polski			
Rok	Semestr	Forma zaj	Liczba godzin		Forma zaliczenia	ECTS
				w tym e-learning		
4	7	wiczenia	15	0	ZO	3
		wykład	15	0	ZO	
Razem			30			3
Koordynator przedmiotu:		dr DANIEL SZOSTAK				
Prowadz cy zaj cia:		dr DANIEL SZOSTAK				
Cele przedmiotu:		Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami dotycz cymi roli, funkcji i znaczenia zagospodarowania turystycznego w funkcjonowaniu i rozwoju ruchu turystycznego oraz jego miejsca w lokalnej gospodarce. Kształtowanie umiej tno ci wykrywania, analizy i oceny ró nych form zagospodarowania turystycznego z uwzgl dnieniem korelacji mi dzy typami zagospodarowania turystycznego a zró nicowanymi uwarunkowaniami rodowiskowymi i potrzebami turystów i odwiedzaj cych. U wiadomienie roli narz dzi planowania przestrzenni turystycznej dla bezpiecze stwa i jako ci wypoczynku turystów oraz rozwi zywania problemów rozwoju regionalnego i lokalnego.				
Wymagania wst pne:		Znajomo tre ci z nast puj cych przedmiotów: Podstawy ekonomii, Podstaw zarz dzania oraz Planowania przestrzennego				
EFEKTY UCZENIA SI						
Kategoria	Lp	KOD	Opis efektu		Odniesienie do efektów dla programu	
wiedza	1	EP1	Zna podstawowe poj cia i koncepcje zwi zane z problematyk zagospodarowania turystycznego		K_W01	
	2	EP2	Rozumie wybrane zagadnienia dotycz ce oceny warto ci rodowiska geograficznego dla potrzeb zagospodarowania turystycznego		K_W03	
	3	EP3	Zna podstawowe uwarunkowania ekonomiczne, prawne, organizacyjne i technologiczne dla potrzeb zagospodarowania turystycznego		K_W02	
	4	EP4	Zna zasady zagospodarowania terenu ze wzgl du na potrzeby poszczególnych rodzajów i form turystyki		K_W07	
	5	EP5	Zna i rozumie regionaln i lokaln specyfik zagospodarowania turystycznego		K_W09	

umiej tno ci	1	EP6	Potrafi oceni istniej ce rozwi zania w zakresie zagospodarowania turystycznego wybranych o rodków oraz obszarów turystycznych	K_U03	
	2	EP7	Potrafi projektowa wybrane elementy zagospodarowania turystycznego terenu z uwzgl dnieniem motywów i potrzeb ró nych grup interesantów oraz warunków rodowiskowych	K_U05	
	3	EP8	Potrafi pozyskiwa i analizowa informacje niezb dne do opracowania planów i projektów turystycznego zagospodarowania terenów	K_U01	
	4	EP9	Potrafi dobiera i stosowa wła ciwe metody i narz dzia u yteczne w projektowaniu zagospodarowania turystycznego	K_U09	
	5	EP10	Potrafi wykrywa regionaln specyfik zagospodarowania turystycznego z uwzgl dnieniem wiod cych form ruchu turystycznego	K_U10	
kompetencje społeczne	1	EP11	U wiadamia znaczenie zagospodarowania turystycznego dla bezpiecze stwa i jako ci wypoczynku turystów	K_K02	
	2	EP12	Jest gotów do my lenia i działania w sposób przedsi biorczy przy projektowaniu elementów zagospodarowania turystycznego obszaru	K_K05	
	3	EP13	U wiadamia rol zagospodarowania turystycznego w rozwi zywaniu problemów rozwoju regionalnego i lokalnego	K_K04	
TRE CI PROGRAMOWE ZAJ I KONSULTACJI			Semestr	Liczba godzin zaj	
				w tym e-learning	
Przedmiot: zagospodarowanie turystyczne					
Forma zaj : wykład					
1. Podział urz dze i usług turystycznych			7	3	0
2. Podstawowe koncepcje zagospodarowania turystycznego			7	3	0
3. Wybrane problemy planowania zagospodarowania turystycznego			7	3	0
4. Analiza i charakterystyka infrastruktury wiadczenia usług: noclegowych, gastronomicznych, transportowych, uzupełniaj cych oraz urz dze i usług poraturystycznych - metody inwentaryzacji i waloryzacji			7	3	0
5. Zagospodarowanie ze wzgl du na potrzeby poszczególnych form i rodzajów turystyki, w tym wypoczynkowej, przyrodniczej, kulturowej, rekreacyjno-sportowej, biznesowej, agroturystyki			7	3	0
Forma zaj : wiczenia					
1. Analiza przykładów zagospodarowania turystycznego wybranych o rodków, kurortów oraz obszarów turystycznych			7	2	0
2. Inwentaryzacja i analiza czynników lokalizacyjnych obiektów noclegowych			7	3	0
3. Inwentaryzacja i analiza czynników lokalizacyjnych obiektów gastronomicznych			7	2	0
4. Inwentaryzacja i analiza czynników lokalizacyjnych obiektów rekreacyjno-sportowych			7	2	0
5. Zagospodarowanie turystyczne obszarów nadmorskich			7	1	0
6. Zagospodarowanie turystyczne obszarów górskich			7	1	0
7. Zagospodarowanie turystyczne w turystyce miejskiej			7	1	0
8. Zagospodarowanie turystyczne a ochrona rodowiska			7	1	0
9. Zagospodarowanie turystyczne miejscowo ci uzdrowiskowych			7	1	0
10. ró dła finansowania zagospodarowania turystycznego			7	1	0
Metody kształcenia	Prezentacja multimedialna, analiza przypadków, analiza tekstów z dyskusj , prace projektowe				

Metody weryfikacji efektów uczenia się					Nr efektu uczenia się z sylabusu
	KOLOKWIUM				EP1,EP10,EP13,EP2,EP3,EP4,EP5
	PROJEKT				EP10,EP11,EP12,EP4,EP5,EP6,EP7,EP8,EP9
	ZAJCIA PRAKTYCZNE (WERYFIKACJA POPRZEZ OBSERWACJ)				EP10,EP2,EP5,EP6
	Metody i formy weryfikacji efektów uczenia się mogą zostać zmienione dla studentów ze szczególnymi potrzebami na warunkach i zasadach określonych w Regulaminie Studiów Uniwersytetu Szczecińskiego.				
Forma i warunki zaliczenia	wykłady - zaliczenie z ocen na podstawie kolokwium z zakresu treści wykładowych i zalecanej literatury wiczenia - zaliczenie z ocen na podstawie wykonanego zadania projektowego oraz z uwzględnieniem aktywności				
	Zasady wyliczania oceny z przedmiotu				
ocena z przedmiotu stanowi średnią ocen z części wykładowej i wiczeniowej					
Metoda obliczania oceny końcowej	Sem.	Przedmiot	Rodzaj zaliczenia	Metoda obl. oceny	Waga do średniej
	7	zagospodarowanie turystyczne		Arytmetyczna	
	7	zagospodarowanie turystyczne [wykład]	zaliczenie z ocen		
	7	zagospodarowanie turystyczne [wiczenia]	zaliczenie z ocen		
Literatura podstawowa	Andrzej Kowalczyk, Marek Derek (2010): Zagospodarowanie turystyczne, PWN, Warszawa				
	Anna Pawlikowska-Piechotka (2009): Zagospodarowanie turystyczne i rekreacyjne, Novcea Res, Warszawa				
Literatura uzupełniająca	Aleksander Panasiuk (2014): Rynek usług turystycznych. Studium strukturalne, Difin, Warszawa				
	Aleksander Panasiuk (red.) (2008): Gospodarka turystyczna, PWN, Warszawa				
	Andrzej Kowalczyk (2000): Geografia hotelarstwa, Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź				
NAKŁAD PRACY STUDENTA					
		Liczba godzin			
		W tym e-learning			
Zajęcia dydaktyczne	30		0		
Udział w egzaminie/zaliczeniu	2		0		
Przygotowanie się do zajęć	8		0		
Studiowanie literatury	10		0		
Udział w konsultacjach	12		0		
Przygotowanie projektu / eseju / itp.	8		0		
Przygotowanie się do egzaminu/zaliczenia	5		0		
Łączny nakład pracy studenta w godz.	75				
Liczba punktów ECTS	3				