

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Ekonomika i zarządzanie w ochronie zdrowia, PG_00207541						
Kierunek studiów	Fizyka medyczna (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS			1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		Ewa Bandurska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		0.0		10.0	25
Cel przedmiotu	1. Poznanie zasad funkcjonowania systemu ochrony zdrowia w Polsce. Zapoznanie studentów z systemem ubezpieczeń społecznych oraz możliwymi alternatywami dla obowiązującego systemu polskiego. 2. Rozumienie podstawowych pojęć z dziedziny zarządzania i ekonomii w odniesieniu do funkcjonowania systemu ochrony zdrowia oraz specyficznego charakteru usług zdrowotnych ujęciu ekonomicznym. 3. Umiejętność samodzielnego dokonania ogólnej analizy sytuacji ekonomicznej systemu ochrony zdrowia, wskazania głównych zagrożeń dla jednostek świadczących usługi medyczne oraz szans dla ich rozwoju.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[FIZMEDL3_W12] Zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji w kontekście rozwoju fizyki medycznej w zakresie ochrony zdrowia, finansowania jednostek medycznych, organizacji systemu ochrony zdrowia oraz roli fizyka medycznego w tym systemie.	Student zna: zasady funkcjonowania systemu ochrony zdrowia zasady finansowania usług medycznych rolę ubezpieczeń społecznych	[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
	[FIZMEDL3_K01] Jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy i odbieranych treści i rozumie potrzebę dalszego kształcenia oraz podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych.	Student: Jest gotów do krytycznej oceny własnej wiedzy na temat organizacji i finansowania systemu ochrony zdrowia oraz rozumie, że informacje te stale się zmieniają. Wykazuje postawę odpowiedzialności, poszukując i weryfikując informacje dotyczące ekonomii i zarządzania w służbie zdrowia, aby móc świadomie i rzetelnie działać w przyszłym środowisku zawodowym.	[SK3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
	[FIZMEDL3_W15] Zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu fizyki medycznej.	Student zna: pojęcia ekonomiczne na poziomie podstawowym zasady funkcjonowania gospodarki rynkowej podstawowe koszty związane z działaniem jednostek ochrony zdrowia	[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
	[FIZMEDL3_K06] Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	Student: Jest gotów do myślenia w sposób przedsiębiorczy, identyfikując szanse i zagrożenia ekonomiczne w systemie ochrony zdrowia. Jest gotów do podejmowania odpowiedzialnych decyzji, mając na uwadze ekonomiczną stabilność jednostek ochrony zdrowia.	[SK3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
Treści przedmiotu	Organizacja systemu ochrony zdrowia. Zasady finansowania samodzielnych jednostek ochrony zdrowia. Rola i funkcje ubezpieczeń społecznych. Alternatywa dla publicznego systemu ubezpieczeń społecznych. Samodzielność budżetowa zakładów i pracowni diagnostycznych. Podstawowe pojęcia ekonomiczne i ich zastosowanie w praktyce codziennej. Ochrona zdrowia w systemie gospodarki rynkowej. Ekonomizacja postępowania diagnostycznego. Koszty działania jednostek w systemie ochrony zdrowia.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	kolokwium	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu): A.1. wykorzystywana podczas zajęć Ekonomia ochrony zdrowia, Suchecka J., Oficyna 2010 Ekonomia zdrowia: teoria i praktyka, Getzen T., PWN 2000 Marketing w ochronie zdrowia, Czerw A., Difin 2000 Zarządzanie w opiece zdrowotnej: nowe wyzwania / pod red. Marcina Kautscha, Oficyna 2010 A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Ekonomia, Samuleson P., Nordhaus W., tom 1., PWN 2009	

	Uzupełniająca lista lektur	Ekonomika zdrowia i opieki zdrowotnej, Folland Sh., Wyd. Oficyna 2011 Makroekonomia, Balicki W., Wyższa Szkoła Bankowa 1998 Ekonomika szpitala: uwarunkowania, elementy, zasady, Witczak I., CeDeWu 2009
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	brak	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.