

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Ekonomika i zarządzanie w ochronie zdrowia (Wykład), PG_00205384						
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	<p>1. Poznanie zasad funkcjonowania systemu ochrony zdrowia w Polsce. Zapoznanie studentów z systemem ubezpieczeń społecznych oraz możliwymi alternatywami dla obowiązującego systemu polskiego.</p> <p>2. Rozumienie podstawowych pojęć z dziedziny zarządzania i ekonomii w odniesieniu do funkcjonowania systemu ochrony zdrowia oraz specyficznego charakteru usług zdrowotnych ujęciu ekonomicznym.</p> <p>3. Umiejętność samodzielnego dokonania ogólnej analizy sytuacji ekonomicznej systemu ochrony zdrowia, wskazania głównych zagrożeń dla jednostek świadczących usługi medyczne oraz szans dla ich rozwoju.</p>						

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_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
	[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_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	
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	<p>A. Literatura wymagana do ostatecznego zaliczenia zajęć (zdania egzaminu):</p> <p>A.1. wykorzystywana podczas zajęć Ekonomia ochrony zdrowia, Suchecka J., Oficyna 2010</p> <p>Ekonomia zdrowia: teoria i praktyka, Getzen T., PWN 2000 Marketing w ochronie zdrowia, Czerw A., Difin 2000</p> <p>Zarządzanie w opiece zdrowotnej: nowe wyzwania / pod red. Marcina Kautscha, Oficyna 2010</p> <p>A.2. studiowana samodzielnie przez studenta</p> <p>Ekonomia, Samuleson P., Nordhaus W., tom 1., PWN 2009</p>	

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

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.