

Informacje ogólne o kierunku studiów

Nazwa kierunku studiów	ZDROWIE PUBLICZNE – ZARZĄDZANIE W SYSTEMIE ZDROWIA
Poziom kształcenia	studia I stopnia
Liczba semestrów i liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie	6; 180 ECTS
Profil kształcenia	praktyczny
Formy studiów	stacjonarne
Tytuł zawodowy uzyskany przez absolwenta	licencjat
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji	VI

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 1						Semestr 2						Sposób zaliczenia zajęć	Treści programowe	Symbole efektów uczenia się	
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć									
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie				
Bioetyka z elementami antropologii	2	50							15	15					20	Zaliczenie	Zajęcia podejmują problematykę bioetyczną nawiązując do różnych możliwości rozstrzygnięć sporów i problemów dotyczących wybranych aspektów bioetycznych i stanowisk antropologicznych.	K_K09, K_W06, K_W15, K_W25, K_K04
Demografia	2	50		15	19	6										Zaliczenie z oceną	Podstawowe wskaźniki demograficzne Dane o ludności niezbędne do oceny stanu zdrowia Natężenie ruchu naturalnego i jego miary Prognozowanie zmian ludnościowych; polityka ludnościowa państwa.	K_W06, K_U03
Epidemiologia	2	50							15		19	6			10	Zaliczenie z oceną	Przedmiot stanowi prowadzenie do problematyki związanej z ustalaniem metodyki prowadzenia badań naukowych w naukach o zdrowiu, jak również koncentruje się wokół zagadnień: profilaktyka i prewencja chorób oraz mierniki stanu zdrowia populacji.	K_W03, K_U02, K_K08
Historia zdrowia publicznego	2	50	10	20											20	Zaliczenie	Zarys historii medycyny. Historia Zdrowia Publicznego i jego główni przedstawiciele na świecie, w Europie, i w Polsce. Geneza zdrowia publicznego. Ewolucja myśli o zdrowiu.	K_K09, K_K03, K_W25, K_W15, K_W02, K_W14
Język angielski	5	130									60				70	Zaliczenie z oceną	Słownictwo specjalistyczne dotyczące uczelni, systemu ochrony zdrowia. Promocja zdrowia. Pojęcie zdrowia i choroby, nazewnictwo specjalistycznego z zakresu anatomii i patofizjologii. Kategorie chorób, podstawowe zabiegi medyczne, badania i testy.	K_K01, K_U16
Logika	2	50							10	20					20	Zaliczenie	Na zajęciach zostaną omówione najważniejsze zagadnienia dotyczące semiotyki logicznej oraz wybrane elementy logiki formalnej i metodologii nauk.	K_W15, K_W11, K_W19, K_K09
Matematyka z elementami biostatystyki	2	50		5	25										20	Zaliczenie z oceną	Odczytywanie własności funkcji z jej wykresu. Potęga i funkcja wykładnicza. Logarytm i funkcja logarytmiczna. Granica i ciągłość funkcji. Rachunek różniczkowy funkcji jednej zmiennej.	K_U02, K_U18, K_W19

Pierwsza pomoc medyczna	1	25		5	5		5	10							Zaliczenie	Zapoznanie studentów z zasadami pierwszej pomocy w stanie zagrożenia życia i zdrowia	K_U01, K_W21, K_W02, K_W01	
Podstawy ekonomii i zarządzania	2	55	10		19	6		20							Zaliczenie z oceną	Celem przedmiotu jest wprowadzenie studentów zdrowia publicznego w problematykę podstawowych zagadnień z zakresu ekonomii i zarządzania stanowiących podstawę do dalszej edukacji oraz praktyczne zrozumienie wybranych treści z tych dziedzin	K_U26, K_W09	
Podstawy fizjologii z elementami anatomii	2	60	15	15				30							Egzamin	Na zajęciach student zostanie zapoznany z podstawowymi funkcjami organizmu i budową anatomiczną człowieka	K_K08, K_W02, K_W01	
Podstawy polityki zdrowotnej i społecznej	2	50							15	25				10	Zaliczenie z oceną	Zadania MZ jako kreatora polityki zdrowotnej. Funkcje i cele systemu zabezpieczenia społecznego i zdrowotnego. Narodowy Program Zdrowia-założenia,cele,zadania.	K_K06, K_U04, K_W10, K_W06, K_W05, K_U12, K_U14	
Podstawy prawa z elementami prawa administracyjnego	3	75							15	10	30			20	Egzamin	Wprowadzenie do prawodawstwa. Hierarchia aktów prawnych. System prawa w Polsce. Podstawy prawa administracyjnego.	K_W09, K_U11	
Propedeutyka medycyny: Wprowadzenie do chorób o znaczeniu społecznym	6	150							30	15	38			37	30	Egzamin	Ewolucja koncepcji zdrowia. Choroby społeczne - pojęcie, epidemiologia. Organizacja opieki medycznej.	K_W02, K_W01, K_K04, K_K10, K_K11, K_U20
Szkolenie BHP		4	4												Zaliczenie	student zapoznaje się z zagadnieniami bezpiecznej pracy podczas zajęć. Poznaje przepisy prawne, instrukcje i procedury zachowania w laboratorium oraz podczas wypadku, awarii, pożaru. Poznaje podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy.	K_K08, K_W21, K_W07	
Szkolenie Biblioteczne		2		2											Zaliczenie	Zapoznanie studentów z działalnością Biblioteki Głównej GUMed, jej zasobami i świadczonymi usługami, jako element wspierający procesy dydaktyczne.	K_U10	
Wprowadzenie do prewencji chorób	2	50							15	25				10	Egzamin	Przekazanie studentom wiedzy w zakresie prewencji chorób o znaczeniu epidemiologicznym i społecznym oraz umiejętności identyfikacji czynników ryzyka i odpowiedniego wdrażania działań profilaktycznych.	K_U04, K_W06, K_W04, K_W05	
Wprowadzenie do promocji zdrowia	3	75	30		25			20							Zaliczenie z oceną	Konceptje "promocji zdrowia" i ich geneza.Kara Ottawska. Styl życia a zdrowie.	K_W06, K_K05, K_U05, K_U04, K_W18, K_W15	
Wprowadzenie do zdrowia publicznego	3	75	10		25			40							Egzamin	Filozofia i ogólna teoria zdrowia publicznego, jego powiązania z różnymi dyscyplinami naukowymi. Zakres problematyki zdrowia publicznego	K_W04, K_W15, K_U03, K_K05, K_K06	
Wychowanie fizyczne		60								60					Zaliczenie	Ćwiczenia ogólnorozwojowe, ćwiczenia wzmacniające i rozciągające Testy wiedzy o kulturze fizycznej, testy sprawnościowe .	K_K08, K_U24, K_W15	

Przedmioty do wyboru	9														Zaliczenie		
Praktyka zawodowa (2 miesiące)	9	240													Zaliczenie	Zapoznanie się organizacją pracy placówek medycznych	K_K10, K_K07, K_K04, K_U19, K_U09

ćwiczenia - zajęcia realizowane w formie zdalnej; w wyjątkowych przypadkach, za zgodą rektora, w formie tradycyjnej wymagającej bezpośredniego kontaktu z zachowaniem bezpieczeństwa epidemiologicznego

laboratoria - zajęcia realizowane w formie tradycyjnej (wymagające bezpośredniego, fizycznego kontaktu)

zajęcia praktyczne - zajęcia realizowane w formie tradycyjnej (wymagające bezpośredniego, fizycznego kontaktu)

W przypadku wybranych zajęć realizowanych tradycyjnie, dopuszcza się za zgodą rektora, możliwość organizacji w trybie zdalnym, ze względu na uwarunkowania epidemiologiczne.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 3						Semestr 4						Sposób zaliczenia zajęć	Treści programowe	Symbole efektów uczenia się	
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć									
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia praktyczne	samokształcenie				
Biostatystyka	3	75		10	50						15					Zaliczenie z oceną	Celem kształcenia jest zapoznanie studentów z metodami wnioskowania statystycznego oraz metodami stosowanymi w analizie korelacji i regresji w zastosowaniu do danych statystycznych pozyskiwanych w naukach o zdrowiu i w naukach medycznych.	K_K08, K_U02, K_U10, K_U18
Efektywne metody zmiany zachowań zdrowotnych	3	75								15	38	12		10		Egzamin	Przedstawienie efektywnych metod wpływania na zachowania ludzi w obszarze: żywienia, aktywności fizycznej, pulmonologii, geriatry, rehabilitacji, kardiologii, onkologii, psychiatrii, seksuologii, chorób zakaźnych, alkoholu, tytoniu.	K_W08, K_W07
Finanse w podmiotach ochronie zdrowia	2	50							15		19	6		10		Zaliczenie z oceną	Finanse publiczne związane z funkcjonowaniem systemu zdrowia i opieki zdrowotnej. Dochody wydatki, przepływy środków, uruchamianie finansowania publicznego domeny w obszarze zdrowia.	K_K11, K_K10, K_K05, K_U27, K_U15, K_U09, K_U06, K_U09
Język angielski	5	130			30									35		Zaliczenie z oceną	Słownictwo specjalistyczne z zakresu metod diagnostycznych i terapeutycznych, dystrybucji leków, oceny stanu zdrowia populacji, roli państwa w ochronie zdrowia, organizacji placówki medycznej, zarządzania placówkami ochrony zdrowia.	K_K08, K_U16
Kontraktowanie i rozliczanie świadczeń medycznych	3	75							15		38	12		10		Egzamin	Metody kontraktowania i rozliczania świadczeń medycznych. Kontraktowanie świadczeń - perspektywa płatnika publicznego i świadczeniodawcy.	K_K11, K_K10, K_K05, K_U27, K_U15, K_U09, K_U06, K_W09
Koordinacja pracy zespołowej	2	50							5		19	6		20		Zaliczenie z oceną	Student poznaje zagadnienia związane ze specyfiką pracy zespołowej, w tym związane z koordynacją pracy zespołu	K_K05, K_U27, K_W09, K_W12
Logistyka w jednostkach ochrony zdrowia	2	50	10		19	6										Zaliczenie z oceną	W czasie realizacji przedmiotu będą przedstawione główne zasady i elementy logistyki ze szczególnym uwzględnieniem logistyki z zarządzaniu kryzysowym.	K_U22, K_U11, K_W16, K_W09, K_W13
Organizacja i zarządzanie w systemie zdrowia	3	75							15		38	12		10		Zaliczenie z oceną	Teorie organizacji i zarządzania usługami zdrowotnymi. Standardy opieki w ochronie zdrowia.	K_U05, K_U13, K_W09, K_W10, K_W13, K_W16, K_W17,
Podstawy administracji publicznej	2	50	15		25									10		Egzamin	Celem przedmiotu jest przygotowanie studentów do poruszania się w obszarze definicji, organizacji i kompetencji systemu administracji publicznej. Student zapoznaje się z narzędziami stosowanymi do kreowania polityki zdrowotnej kraju i regionu.	K_K05, K_U12, K_U04, K_W08

Podstawy finansów publicznych	2	50	15		25			10						Zaliczenie z oceną	Podstawowe pojęcia, zakres i funkcje finansów publicznych. Finanse państwa. Skarb państwa a budżet. Dochody i wydatki państwa. Pojęcie, cechy i rodzaje systemu podatkowego.	K_U22, K_U11, K_U06, K_W09
Podstawy marketingu w ochronie zdrowia	2	50						10		19	6		15	Zaliczenie z oceną	Istota marketingu Struktura działalności marketingowej, Misja i strategię marketingowe, Marketing usług zdrowotnych, Narzędzia marketingu	K_W17, K_W16, K_W09
Podstawy organizacji i zarządzania badaniami naukowymi	2	50	10		25			15						Zaliczenie z oceną	Istota i pojęcie metodologii badań naukowych Etapy badań naukowych i możliwe błędy Odkrycia kluczowe dla nauk medycznych Najśłynniejsze oszustwa w nauce	K_K08, K_U10, K_U03, K_W19
Podstawy systemów zdrowia	3	75	15	20	25			15						Egzamin	Podstawowe modele systemów zdrowotnych i ich charakterystyka Podstawy prawne funkcjonowania systemów ochrony zdrowia Przemiany systemowe w obszarze ochrony zdrowia w kraju i na świecie	K_U09, K_W20, K_W09, K_W18, K_W10
Prawo w ochronie zdrowia	2	50						10		25			15	Zaliczenie z oceną	Podstawy prawne funkcjonowania sektora ochrony zdrowia w Polsce. Samorządy zawodów medycznych. Podejmowanie i prowadzenie działalności leczniczej. Praktyki zawodowe zawodów medycznych. Eksperymenty medyczne i badania kliniczne.	K_U22, K_U11, K_W25, K_W24, K_W19, K_W10, K_W09, K_K09
System nadzoru sanitarno-epidemiologicznego z elementami kontroli zakażeń	1	25	5	10				10						Zaliczenie z oceną	System nadzoru epidemiologicznego w Polsce. Wybrane aspekty.	K_K02, K_U02, K_W10, K_W06, K_W05
Technologie informacyjne w obsłudze procesu leczniczego	2	50	10		25			15						Zaliczenie z oceną	Techniczne aspekty tworzenia szpitalnego systemu informacyjnego. Sposoby transmisji obrazów medycznych: zakres użyteczności, proces komputeryzacji, integracja urządzeń.	K_K09, K_U27, K_W22
Zarządzanie procesem diagnostyki	2	50						5		19	6		20	Zaliczenie z oceną	Poznanie procesu diagnostyki w Polsce na wybranych przykładach, jej podziału, źródeł finansowania, ścieżek i możliwości diagnostyki wybranych chorób w Polsce	K_K11, K_K10, K_K05, K_U27, K_U15, K_U09, K_U06, K_W09
Zarządzanie w jednostkach ochrony zdrowia	3	75	15		38	12		10						Egzamin	Studenci poznają podstawowe zagadnienia dotyczące funkcjonowania organizacji w systemie ochrony zdrowia oraz pozyskują podstawową wiedzę do realizacji własnej przedsiębiorczości.	K_K05, K_U27, K_U15, K_U06, K_W09
Źródła informacji o zdrowiu	1	35			25			10						Zaliczenie z oceną	Informacje o zdrowiu, analiza informacji, analiza zasobów internetowych	K_W08, K_W07
Fakultety	6													Zaliczenie		
Praktyka zawodowa (2 miesiące)	9	240												Zaliczenie	Zapoznanie się z organizacją pracy jednostek finansujących system ochrony zdrowia	K_U17, K_U15, K_U12, K_U05

ćwiczenia - zajęcia realizowane w formie zdalnej; w wyjątkowych przypadkach, za zgodą rektora, w formie tradycyjnej wymagającej bezpośredniego kontaktu z zachowaniem bezpieczeństwa epidemiologicznego

laboratoria - zajęcia realizowane w formie tradycyjnej (wymagające bezpośredniego, fizycznego kontaktu)

zajęcia praktyczne - zajęcia realizowane w formie tradycyjnej (wymagające bezpośredniego, fizycznego kontaktu)

W przypadku wybranych zajęć realizowanych tradycyjnie, dopuszcza się za zgodą rektora, możliwość organizacji w trybie zdalnym, ze względu na uwarunkowania epidemiologiczne.