



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022													
Cykl kształcenia: 2021/2022 – 2023/2024													
Opis przedmiotu kształcenia													
Nazwa przedmiotu	Informatyka Computer science								Grupa szczegółowych efektów uczenia się				
									Grupa zajęć (kod grupy)		Nazwa grupy		
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu												
Kierunek studiów	Zdrowie Publiczne												
Poziom studiów	<input type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input checked="" type="checkbox"/> I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe												
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne												
Rok studiów	I							Semestr studiów:	<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input type="checkbox"/> letni				
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny												
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski												
Liczba godzin													
Forma kształcenia													
	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:													
Zakład Zdrowia Publicznego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)													
Kształcenie bezpośrednie ¹			20										
Kształcenie zdalne ²													
Semestr letni:													

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

..... (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														
Kształcenie bezpośrednie														
Kształcenie zdalne														
Razem w roku:														
Zakład Zdrowia Publicznego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														
Kształcenie bezpośrednie			20											
Kształcenie zdalne														
Cele kształcenia: <ol style="list-style-type: none"> 1. Zdobyć przez studenta umiejętności wykorzystania narzędzi komunikacyjnych (takich jak Internet) do kontaktu z potencjalnym klientem. 2. Student rozumie pojęcie informacji medycznej i wymagania systemowe, programowe i prawne z tym związane 3. Zdobyć przez studenta umiejętności z zakresu wykorzystania narzędzi analitycznych oferowanych przez aplikacje google. 4. Opanowanie przez studenta podstawowych zasad związanych z tworzeniem, opracowaniem i przedstawianiem prezentacji. 														
Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:														
Numer szczegółowego o efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi										Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się	Forma zajęć dydaktycznych * wpisz symbol		
K_W20	Posiada wiedzę o instytucjach i systemach informacyjnych i informatycznych, wykorzystywanych do prowadzenia analiz poszczególnych zjawisk życia społeczno-gospodarczego, a także o ich związku ze zdrowiem publicznym										Obserwacja. Realizacja przydzielonego zadania.	CA		
K_U04	Opracowuje dane epidemiologiczne wykorzystując proste narzędzia statystyczne i analityczne										Obserwacja. Realizacja przydzielonego zadania.	CA		
K_U26	Potrafi praktycznie wykorzystywać informacje o instytucjach tworzących system monitorowania zagrożeń oraz o metodach przekazywania danych i informacji tym instytucjom										Obserwacja. Realizacja przydzielonego zadania.	CA		
K_U32	Potrafi posługiwać się podstawowym sprzętem i aparaturą, stosowanymi w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku										Obserwacja. Realizacja przydzielonego zadania.	CA		
K_K06	Dba o bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy.										Obserwacja. Realizacja	CA		

		przydzielonego zadania.	
* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-nieklucznicze; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.			
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):			
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)		Obciążenie studenta	
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:		20	
2. Godziny w kształceniu zdalnym:		-	
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:		25	
4. Godziny samokształcenia kierowanego:		-	
Sumaryczny nakład pracy studenta:		45	
Punkty ECTS za przedmiot:		2	
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty uczenia się)			
Ćwiczenia audytoryjne: <ul style="list-style-type: none"> • Omówienie kanałów informatycznych, które mogą być wykorzystywane w procesie komunikacji z pacjentem. • Omówienie narzędzi służących do tworzenia prezentacji (Prezi, Power Point, Google). • Omówienie funkcji i wykorzystania mediów społecznościowych do kontaktu z pacjentem. • Efektywne korzystanie z programu MS Word • Word: Wykorzystanie technik automatyzacji pracy i formatowania dokumentu. Praca z listami numerowanymi, nienumerowanymi, tabelami, tworzenie spisów treści. • Excel: omówienie programu, ustawienia i opcje. Wprowadzenie danych. Przepisywanie zawartości komórek. Tworzenie listy rozwijanej. Formatowanie komórek, w tym ochrona zawartości. 			
Praca indywidualna studenta			
Literatura podstawowa: Piotr Wróblewski, MS Office 2016 PL w biurze i nie tylko, 2016 Miotk A., „Skuteczne social media, One Press Literatura uzupełniająca i inne pomoce: 1. Evans L., „Social Media Marketing. Odkryj potencjał Facebooka, Twittera i innych portali społecznościowych”, Helion			
Warunki wstępne:			
- podstawowa wiedza dot. używania komputera - umiejętność poruszania się po zasobach Internetu			
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu:			
Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę³		
Bardzo dobra (5,0)	Wykonanie na poziomie min. 95 % ćwiczeń sprawdzających.		

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

Ponad dobra (4,5)	Wykonanie na poziomie min. 90 % ćwiczeń sprawdzających.
Dobra (4,0)	Wykonanie na poziomie min. 80 % ćwiczeń sprawdzających.
Dość dobra (3,5)	Wykonanie na poziomie min. 70 % ćwiczeń sprawdzających.
Dostateczna (3,0)	Wykonanie na poziomie min. 60 % ćwiczeń sprawdzających.
	Kryteria zaliczenia przedmiotu na zaliczenie (bez oceny)³
zaliczenie	

Ocena:	Kryteria oceny z egzaminu³
Bardzo dobra (5,0)	
Ponad dobra (4,5)	
Dobra (4,0)	
Dość dobra (3,5)	
Dostateczna (3,0)	

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Zakład Zdrowia Publicznego
Adres jednostki:	Ul. Bartla 5, 51 - 618
Numer telefonu:	71 784 18 19
E-mail:	janina.kulinska@umw.edu.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Dr Janina Kulińska			
Numer telefonu:	661917214			
E-mail:	janina.kulinska@umw.edu.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy lub zawodowy:	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany zawód:	Forma prowadzenia zajęć:
Janina Kulińska	dr	Nauki o Zdrowiu	Nauczyciel akademicki	WY, SE

Data opracowania sylabusu

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

30.07.2021 r.

Dr Janina Kulińska

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/yh zajęcia

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
Prodziekan ds. Organizacji i
.....
dr Michalina Fizystrzejska, profesor uczelni

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu
Katedra Zdrowia Populacyjnego
ZAKŁAD ZDROWIA PUBLICZNEGO
p.o. kierownika
dr Dagmara Gawel-Dąbrowska

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

Blasenkam poprawność
przygotowanie sylabusu
28.10.2021 offh S