

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2022/2023						
Forma studiów: stacjonarna						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu / Systemy informacji w ochronie zdrowia/ Nauki w zakresie podstaw opieki pielęgniarstwa						
2. Nazwa kierunku Pielęgniarstwo						
3. Poziom studiów Studia pierwszego stopnia						
4. Liczba punktów ECTS 1						
5. Liczba godzin w semestrze						
semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
I	15	-	15	-	-	-
6. Język wykładowy polski						
7. Wykładowca dr Adam Szepeluk						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
8. Wymagania wstępne						
1. Podstawowa znajomość obsługi komputera						
2. Znajomość obsługi Pakietów: MS Word, MS Excel						
9. Cele przedmiotu						
C1 zapoznanie studentów z systemem organizacji ochrony zdrowia w Polsce w aspekcie jej informatyzacji						
C2 zapoznanie studentów z dokumentami i formatami plikowymi używanymi w strukturach medycznych						
C3 zapoznanie studentów z oprogramowaniem wspomagającym kadrę medyczną oraz z informatyzowanymi systemami diagnostyki i terapii medycznej						
10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych						
Student, który zaliczył przedmiot w zakresie:						
WIEDZY zna i rozumie:						
C.W39.	zna zasady funkcjonowania i użytkowania medycznych systemów informacyjnych;					
C.W40.	zna metody, narzędzia i techniki pozyskiwania danych;					
UMIEJĘTNOŚCI potrafi:						
C.U50.	potrafi korzystać z medycznego systemu informacyjnego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i technologii informatycznych					
C.U51.	potrafi posługiwać się w praktyce dokumentacją medyczną oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i poufności informacji medycznej oraz prawa ochrony własności intelektualnej;					
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
4)	ponoszenia odpowiedzialności za wykonywane czynności zawodowe					
5)	zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu					
11. Treści programowe						
Forma zajęć - wykłady						
1. Wprowadzenie do przedmiotu zasoby i systemy Informacyjne w ochronie zdrowia.						

2. Podstawowe informacje na temat elektronicznej dokumentacji medycznej. 3. Pozyskiwanie i gromadzenie danych za pomocą kwestionariuszy google. 4. Wykorzystanie programu Microsoft Excel do tworzenie baz danych i przygotowywania raportów. 5. Podstawowa obsługa programu mMedica. 6. Tworzenie i obsługa elektronicznego rejestru pacjentów w placówce zdrowia z wykorzystaniem oprogramowania mMedica. 7. Kolokwium zaliczeniowe.	
Forma zajęć – laboratoria	
1. Wprowadzenie do przedmiotu zasoby i systemy Informacyjne w ochronie zdrowia. 2. Podstawowe informacje na temat elektronicznej dokumentacji medycznej. 3. Pozyskiwanie i gromadzenie danych za pomocą kwestionariuszy google. 4. Wykorzystanie programu Microsoft Excel do tworzenie baz danych i przygotowywania raportów. 5. Podstawowa obsługa programu mMedica. 6. Tworzenie i obsługa elektronicznego rejestru pacjentów w placówce zdrowia z wykorzystaniem oprogramowania mMedica. 7. Kolokwium zaliczeniowe.	
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)	
F1. Oceny częstkowe za wykonane zadań na laboratoriach.	
F2. Aktywność w trakcie zajęć	
P1. Zaliczenie z oceną.	
14. Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	liczba godzin
8. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	35
9. Nakład pracy studenta	5
suma	40
liczba punktów ECTS	1
15. Literatura	
Literatura podstawowa:	
1. Zdrowie publiczne : skrypt dla studentów. Cz. 3, Zdrowie publiczne w praktyce / red. Janusz Ślusarczyk ; Warszawski Uniwersytet Medyczny.	
2. Technologie informacyjne w zastosowaniach / red. Tomasz Grudniewski, Jan Marian Olchowik. Biała Podlaska : Wydawnictwo PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej,	
3. https://sezoz.ezdrowie.gov.pl/	
Literatura uzupełniająca:	
1. Romaszewski A., Trąbka W., System Informacyjny Opieki Zdrowotnej, Zdrowie i Zarządzanie, Kraków 2011	
2. Wróblewski Piotr, Aplikacje Google: wykorzystaj potencjał darmowych narzędzi, Wydawnictwo Helion, Gliwice 2010	
16. Formy oceny – szczegóły	
Formy i warunki zaliczenia przedmiotu; 1. Uzyskanie wymaganej liczby obecności na laboratoriach (dopuszczalne dwie nieobecności nieusprawiedliwione) 2. Uzyskanie pozytywnej oceny pisemnego kolokwium przy komputerach wiedzy z laboratoriów 0-50% niedostateczny 51-60% - dostateczny 61-70% - dostateczny plus 71-80% - dobry 81-90% - dobry plus 91-100% - bardzo dobry Kryteria oceny efektów kształcenia W zakresie wiedzy Pisemny sprawdzian wiedzy z wykorzystaniem komputera do przeprowadzania analiz	

W zakresie umiejętności Kontrola ustna w czasie zajęć, interpretacja sytuacji podczas pracy w grupach. W zakresie kompetencji społecznych Samooocena, ocena grupy Obserwacja studenta podczas zajęć, ocena grupy
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie
1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treści programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć podczas konsultacji.
2. Zajęcia odbywać się będą w ABNS w Białej Podlaskiej
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planu zajęć
4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem.