

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2022/2023						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu TECHNOLOGIE INFORMACYJNE / B						
2. Nazwa kierunku FIZJOTERAPIA						
3. Poziom studiów JEDNOLITE STUDIA MAGISTERSKIE						
4. Liczba punktów ECTS 1						
5. Liczba godzin w semestrze						
semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
I			15			
6. Język wykładowy polski						
7. Wykładowca Adam Szepeluk, dr						
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
8. Wymagania wstępne						
Podstawowa znajomość obsługi komputera						
9. Cele przedmiotu						
C1 Poznanie narzędzi informatycznych przydatnych w pracy fizjoterapeuty.						
C2 Poznanie metod i narzędzi pozyskiwania i przetwarzania danych i informacji.						
C3 Nabycie umiejętności tworzenia zestawień na potrzeby pracy zawodowej.						
10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych*						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do ogólnych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01	zna podstawowe narzędzia informatyczne i statystyczne służące do opracowywania i przedstawiania danych oraz rozwiązywania problemów (B.W21)				K_W12	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU02	zna sposób wykonania podstawowych umiejętności komunikować się ze współpracownikami w ramach zespołu, udzielając im informacji zwrotnej i wsparcia (B.U12)				K_U12	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
EU03	wykazuje dostrzegania i rozpoznawania własnych ograniczeń, dokonywania samooceny deficytów i potrzeb edukacyjnych				K_K5	
11. Treści programowe						
Forma zajęć –laboratoria						
1) BHP pracy w pracowni informatycznej, wykorzystanie technologii informatycznych w pracy fizjoterapeuty. 2) Sposoby pozyskiwania danych. Tworzenie ankiet internetowych. 3) Wstęp do MS Excel – Tworzenie arkuszy kalkulacyjnych. Wypełnianie i kopiowanie pól.						

Wprowadzanie daty, adresowanie komórek. 4) Arkusz kalkulacyjny jako prosta baza danych oraz porządkowanie baz danych. 5) Formatowanie i przetwarzanie tekstu. 6) Korespondencja seryjna. 7) Graficzna prezentacja wyników.	
12. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Instrukcje do zadań	
2. Metoda praktyczna oparta na obserwacji i analizie	
3. Praca na stanowiskach komputerowych	
4. Konsultacje	
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)	
1. Aktywny udział w zajęciach	
2. Praca zaliczeniowa	
14. Obciążenie pracą studenta	
Forma aktywności	liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje	17
2. Nakład pracy studenta	8
suma	25
liczba punktów ECTS	1
15. Literatura	
Literatura podstawowa:	
1) Gonet M. (2011), <i>Excel w obliczeniach naukowych i inżynierskich</i> , Gliwice.	
2) Kopertowska M. (2007), <i>Przetwarzanie tekstów</i> , Warszawa.	
Literatura uzupełniająca:	
1) Suma Ł. (2010), <i>Word 2010 PL</i> , Gliwice.	
16. Formy oceny – szczegóły	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: zajęcia kończą się zaliczeniem z oceną	
Na ocenę końcową składa się:	
- praca zaliczeniowa –oceniana w skali od 1 do 5 pkt. (1pkt. - niedostateczny, 5 pkt. - bardzo dobry) - zaliczenie laboratoriów –oceniana w skali od 1 do 5 pkt. (1pkt. - niedostateczny, 5 pkt. - bardzo dobry)	
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie	
1. Szczegółowych informacji o tematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji.	
2. Zajęcia odbywają się w Akademii Białskiej Nauk Stosowanych im. Jana Pawła II, zajęcia możliwe do realizacji online	
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć.	
4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem.	

* - w nawiasach zamieszczono odniesienie do szczegółowych efektów uczenia się w zakresie wiedzy i umiejętności - Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 26 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu fizjoterapeuty (Dz. U. z 2021 r. poz. 755 t.j.)