

KARTA PRZEDMIOTU

Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu
Kierunek studiów: Fizjoterapia
Forma studiów: Stacjonarne/Niestacjonarne
Stopień studiów: Magisterskie, jednolite
Specjalności: Bez specjalności
2025/2026

NAZWA PRZEDMIOTU	
NAZWA PRZEDMIOTU	Technologie informacyjne
LICZBA PUNKTÓW ECTS	1
JĘZYK WYKŁADOWY	Polski
OSOBA ODPOWIEDZIALNA	mgr inż. Grzegorz Mleczek
LICZBA GODZIN:	
Wykłady	10 h
CELE PRZEDMIOTU	
CEL 1:	Zapoznanie studenta z elementami informatyki, narzędziami oraz dostępnymi usługami w środowisku IT mających zastosowanie w medycynie
EFEKTY UCZENIA SIĘ	
B.W21.	<i>Absolwent zna i rozumie narzędzie informatyczne i statystyczne służące do opracowywania i przedstawiania danych oraz rozwiązywania problemów</i>
TREŚCI PROGRAMOWE	
Wykład 1	Podstawowa umiejętność obsługi komputera. Wstęp do informatyki, dostępny sprzęt
Wykład 2	Narzędzia i systemy informatyczne służące pracy
Wykład 3	Środowisko aplikacji MS Office wraz z zasobami chmury
METODY DYDAKTYCZNE	
	Ćwiczenia komputerowe, Dyskusja,
NAKŁAD PRACY STUDENTA	

NAZWA PRZEDMIOTU	
GODZINY KONTAKTOWE Z NAUCZYCIELEM AKADEMICKIM	10
GODZINY BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA AKADEMICKIEGO	20
OSUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU	30
REGULAMIN ZAJĘĆ I WARUNKI ZALICZENIA	
	Wykłady - zaliczenie z oceną. Aktywne uczestnictwo w zajęciach oraz spełnienie wymaganych kryteriów.
METODY OCENY POSTĘPU STUDENTÓW:	
W ZAKRESIE WIEDZY:	Ćwiczenia do samodzielnego wykonania na komputerze
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI:	Dyskusja dotycząca informatyki
W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH:	Aktywność na zajęciach
SPRAWDZIANY KSZTAŁTUJĄCE:	Nie dotyczy
FORMA ZALICZENIA PRZEDMIOTU	Zaliczenie z oceną
KRYTERIA EGZAMINU/ ZALICZENIA Z OCENĄ	
NA OCENĘ 3,0	student pod opieką instruktora i z jego pomocą wykonuje ćwiczenia.
NA OCENĘ 3,5	student pod opieką instruktora i z jego pomocą wykonuje ćwiczenia oraz rozwiązuje bieżące problemy.
NA OCENĘ 4,0	student pod opieką instruktora i z jego uwagami wykonuje ćwiczenia
NA OCENĘ 4,5	student potrafi samodzielnie pod opieką instruktora, w szybkim tempie wykonywać ćwiczenia
NA OCENĘ 5,0	student potrafi samodzielnie pod opieką instruktora, w szybkim tempie wykonywać ćwiczenia oraz rozwiązywać bieżące problemy

NAZWA PRZEDMIOTU	
NA OCENĘ 6,0	Student osiągnął efekty uczenia ilościowo lub jakościowo wykraczające poza zakres przewidziany programem kształcenia dla przedmiotu, w szczególności: posiada wiedzę znacznie przekraczającą zakres określony programem kształcenia dla przedmiotu, samodzielnie określa i rozwiązuje problemy teoretyczne i praktyczne, potrafi wykorzystać wiedzę w nowych sytuacjach problemowych, poprawnie i swobodnie posługuje się terminologią naukową oraz zawodową.
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	
Wstęp do informatyki	Wstęp do informatyki, Wydawnictwo Naukowe PWN, Rafał Kawa, Jacek Lembas