



**Praktyka z fizjoterapii klinicznej,  
fizykoterapii i masażu**

<b>1. METRYCZKA</b>	
<b>Rok akademicki</b>	2023/2024
<b>Wydział</b>	Lekarsko-Stomatologiczny
<b>Kierunek studiów</b>	fizjoterapia
<b>Dyscyplina wiodąca</b> <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)</i>	nauki o zdrowiu
<b>Profil studiów</b> <i>(ogólnoakademicki/praktyczny)</i>	praktyczny
<b>Poziom kształcenia</b> <i>(I stopnia/II stopnia/ jednolite magisterskie)</i>	jednolite magisterskie
<b>Forma studiów</b> <i>(stacjonarne/niestacjonarne)</i>	stacjonarne
<b>Typ modułu/przedmiotu</b> <i>(obowiązkowy/fakultatywny)</i>	obowiązkowy
<b>Forma weryfikacji efektów uczenia się</b> <i>(egzamin/zaliczenie)</i>	zaliczenie
<b>Jednostka/jednostki prowadząca/e</b> <i>(oraz adres/y jednostki/jednostek)</i>	Zakład Rehabilitacji UCK WUM, Centralny Szpital Kliniczny, ul. Banacha 1a 02-097 Warszawa, tel: 22 599 25 63, e-mail: zr.csk@uckwum.pl

<b>Kierownik jednostki/kierownicy jednostek</b>	prof. dr hab. n. med. i n. o zdr. Witold Rongies
<b>Koordynator przedmiotu</b> (tytuł, imię, nazwisko, kontakt)	dr n. med. i n. o zdr. Agnieszka Lewińska agnieszka.lewinska@awf.edu.pl
<b>Osoba odpowiedzialna za sylabus</b> (imię, nazwisko oraz kontakt do osoby, której należy zgłaszać uwagi dotyczące sylabusu)	dr n. med. i n. o zdr. Agnieszka Lewińska agnieszka.lewinska@awf.edu.pl
<b>Prowadzący zajęcia</b>	dr n. med. i n. o zdr. Magdalena Federowicz, dr n. med. i n. o zdr. Agnieszka Lewińska, dr n. o zdr. Iwona Makowska

## 2. INFORMACJE PODSTAWOWE

<b>Rok i semestr studiów</b>	4 rok, VII - VIII semestr	<b>Liczba punktów ECTS</b>	4.00
<b>FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ</b>		<b>Liczba godzin</b>	<b>Kalkulacja punktów ECTS</b>
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim</b>			
wykład (W)		-	-
seminarium (S)		-	-
ćwiczenia (C)		-	-
e-learning (e-L)		-	-
zajęcia praktyczne (ZP)		100	4.00
praktyka zawodowa (PZ)		-	-
<b>Samodzielna praca studenta</b>			
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń		-	-

<b>3. CELE KSZTAŁCENIA</b>	
C1	Rozwijanie umiejętności badania podmiotowego i przedmiotowego dla potrzeb fizjoterapii, w oparciu o model Międzynarodowej Klasyfikacji Funkcjonowania, Niepełnosprawności i Zdrowia, pacjentów w różnych stanach klinicznych.
C2	Rozwijanie umiejętności planowania procesu fizjoterapii w oparciu o dostępne wyniki badań, z uwzględnieniem potrzeb pacjentów oraz wskazań i przeciwwskazań do wybranej formy postępowania.
C3	Rozwijanie umiejętności realizowania kompleksowego postępowania fizjoterapeutycznego, dostosowanego do aktualnego stanu klinicznego i potrzeb pacjentów.
C4	Rozwijanie umiejętności prowadzenia dokumentacji dla potrzeb fizjoterapii.

<b>4. STANDARD KSZTAŁCENIA – SZCZEGÓLWE EFEKTY UCZENIA SIĘ</b> <i>(dotyczy kierunków regulowanych ujętych w Rozporządzeniu Ministra NiSW z 26 lipca 2019; pozostałych kierunków nie dotyczy)</i>	
<b>Symbol i numer efektu uczenia się zgodnie ze standardami uczenia się</b> <i>(zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019)</i>	<b>Efekty w zakresie</b>

**Wiedzy – Absolwent\* zna i rozumie:**

F.W1	zjawiska fizyczne zachodzące w organizmie człowieka pod wpływem czynników zewnętrznych;
F.W5	mechanizm działania czynników fizykalnych na organizm człowieka oraz oddziaływanie zabiegów fizykalnych w leczeniu osób z różnymi chorobami i dysfunkcjami, w tym osób starszych, w różnych warunkach;
F.W8	zasady działania wyrobów medycznych i zasady ich stosowania w leczeniu osób z różnymi chorobami i dysfunkcjami, w tym osób starszych, w różnych warunkach;
F.W9	specjalistyczne zagadnienia z zakresu teorii, metodyki i praktyki fizjoterapii;

Umiejętności – Absolwent* potrafi:	
F.U3	tworzyć, weryfikować i modyfikować programy usprawniania osób z różnymi dysfunkcjami układu ruchu i innych narządów oraz układów, stosownie do ich stanu klinicznego i funkcjonalnego, oraz celów kompleksowej rehabilitacji;
F.U14	aktywnie uczestniczyć w pracach zespołu terapeutycznego;
F.U15	aktywnie uczestniczyć w dyskusjach na temat problemów zawodowych, z uwzględnieniem zasad etycznych;

\*W załącznikach do Rozporządzenia Ministra NiSW z 26 lipca 2019 wspomina się o „absolwencie”, a nie studencie

5. POZOSTAŁE EFEKTY UCZENIA SIĘ (nieobowiązkowe)	
Numer efektu uczenia się	Efekty w zakresie
<b>Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:</b>	
W1	
W2	
<b>Umiejętności – Absolwent potrafi:</b>	
U1	
U2	
<b>Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:</b>	
K1	
K2	

6. ZAJĘCIA		
Forma zajęć	Treści programowe	Efekty uczenia się
ZP	Badanie podmiotowe i przedmiotowe dla potrzeb fizjoterapii pacjentów w różnych stanach klinicznych. Planowanie procesu fizjoterapii opartego na dowodach naukowych, z uwzględnieniem dostępnych wyników badań, potrzeb pacjentów oraz wskazań i przeciwwskazań do wybranej formy	F.W1, F.W5, F.W8, F.W9, F.U3, F.U14, F.U15

	<p>postępowania.</p> <p>Realizowanie postępowania fizjoterapeutycznego, dostosowanego do aktualnego stanu klinicznego i potrzeb pacjentów, z uwzględnieniem jego praw i obowiązków oraz obowiązujących zasad etyki i odpowiedzialności zawodowej.</p> <p>Prowadzenie dokumentacji dla potrzeb fizjoterapii.</p>	
--	---	--

<b>7. LITERATURA</b>
<b>Obowiązkowa</b>
Wielka Fizjoterapia (Tom 1-3), wyd. 2, red. Z. Śliwiński, A. Sieroń, Wrocław, 2022, Urban & Partner
<b>Uzupełniająca</b>

<b>8. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ</b>		
Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
F.W1, F.W5, F.W8, F.W9	Kolokwium pisemne przeprowadzone na ostatnich zajęciach (możliwe również w formie elektronicznej) - test wielokrotnego wyboru, jednokrotnej prawidłowej odpowiedzi	Próg zaliczenia: 60% punktów Skala ocen: <60% - niedostateczna, 60 - 69% - dostateczna, 70 - 79% - ponad dostateczna, 80 - 89% - dobra, 90 - 99% - ponad dobra, 100% - bardzo dobra;
F.U3, F.U14, F.U15	Ocenianie ciągłe	100% obecności, czynne uczestnictwo w zajęciach

**9. INFORMACJE DODATKOWE** (informacje istotne z punktu widzenia nauczyciele niezawarte w pozostałej części sylabusu, np. czy przedmiot jest powiązany z badaniami naukowymi, szczegółowy opis egzaminu, informacje o kole naukowym)

Zajęcia odbywają się w Zakładzie Rehabilitacji UCK WUM (Centralny Szpital Kliniczny, Warszawa ul. Banacha 1a). Miejsce spotkania pierwszego dnia zajęć: blok E, niski parter (przy rejestracji).

Na zajęciach obowiązują identyfikatory, odzież medyczna, zmiana obuwia, oraz brak zegarków i biżuterii na rękach.

Szczegółowy harmonogram zajęć zostanie podany pierwszego dnia.

Przystępując do zajęć student posiada wiedzę z zakresu dotychczas zrealizowanego programu studiów.

Warunkiem zaliczenia zajęć jest 100% obecności i otrzymanie pozytywnej oceny z kolokwium, do którego można przystąpić 2 razy. W szczególnych przypadkach, rozpatrywanych indywidualnie przez koordynatora przedmiotu, możliwe jest odrobienie nie więcej niż jednej nieobecności, przed zaliczeniem końcowym przedmiotu, w ustalonej przez prowadzącego formie i czasie (np. pisemne opracowanie wskazanego zagadnienia, zgodnego z tematyką przedmiotu). Możliwe jest odrabianie jedynie usprawiedliwionych nieobecności. W związku ze znaczną liczebnością grup, nie przewiduje się możliwości odrabiania zajęć z inną grupą. Brak odrobienia nieobecności skutkuje niezaliczeniem przedmiotu.

**UWAGA**

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich