

Symbol kierunkowych efektów kształcenia	Kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku studiów FIZJOTERAPIA studia pierwszego stopnia profil praktyczny	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej
WIEDZA		
K_W01	Zna fizyczne, chemiczne i biologiczne podstawy nauk medycznych i nauk o kulturze fizycznej.	M1_W01
K_W02	Opisuje budowę anatomiczną organizmu człowieka dorosłego i w wieku rozwojowym ze szczególnym uwzględnieniem układu ruchu, układu nerwowego, układu krążenia i układu oddechowego.	M1_W02
K_W03	Omawia czynność poszczególnych układów i narządów organizmu człowieka.	M1_W02
K_W04	Zna procesy metaboliczne na poziomie komórkowym, narządowym i ustrojowym.	M1_W01 M1_W02
K_W05	Zna biochemiczne mechanizmy funkcjonowania organizmu oraz zmiany wskaźników biochemicznych powstałych w wyniku niektórych schorzeń lub wysiłku fizycznego.	M1_W01 M1_W02
K_W06	Rozumie neurohormonalną regulację procesów fizjologicznych oraz procesów elektrofizjologicznych.	M1_W02
K_W07	Definiuje podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i zmiany patofizjologiczne, w stopniu niezbędnym do planowania procesu usprawniania..	M1_W03
K_W08	Charakteryzuje podstawowe jednostki i zespoły chorobowe	M1_W03
K_W09	Zna metody oceny stanu zdrowia stosowane w naukach medycznych, naukach o zdrowiu i naukach o kulturze fizycznej.	M1_W03
K_W10	Określa podstawowe pojęcia dotyczące niepełnosprawności i rehabilitacji.	M1_W03 M1_W04
K_W11	Wymienia i opisuje narzędzia diagnostyczne oraz zna zasady badań funkcjonalnych i czynnościowych niezbędnych do stosowania odpowiednich metod terapeutycznych.	M1_W03
K_W12	Zna zastosowanie i rozumie metody terapeutyczne i rehabilitacyjne stosowane w poszczególnych jednostkach chorobowych.	M1_W05
K_W13	Zna zasady udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej w nagłych wypadkach i zachorowaniach.	M1_W05
K_W14	Wyjaśnia podstawowe pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną.	M1_W04
K_W15	Definiuje podstawowe pojęcia psychologiczne, tłumaczy podstawowe reakcje człowieka na chorobę, uraz i niepełnosprawność.	M1_W04
K_W16	Zna strategie promocji zdrowia i podstawy edukacji zdrowotnej.	M1_W06
K_W17	Wskazuje zagrożenia dla organizmu, mogące powstać pod wpływem niewłaściwego oddziaływania na organizm bodźców fizykalnych, zna przeciwwskazania do stosowania zabiegów i ćwiczeń fizjoterapeutycznych.	M1_W07
K_W18	Zna prawne i organizacyjne uwarunkowania wykonywania zawodu fizjoterapeuty.	M1_W08

K_W19	Zna terminologię i posiada podstawową wiedzę z zakresu nauk medycznych i nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie właściwym dla kierunku fizjoterapia.	M1_W09 M1_W10
K_W20	Wyjaśnia podstawowe pojęcia i zasady ochrony praw autorskich, prawa własności przemysłowej i praw pokrewnych.	M1_W11
K_W21	Charakteryzuje zasady rozpoczynania i prowadzenia działalności gospodarczej.	M1_W12
K_W22	Zna teoretyczne, metodyczne i praktyczne podstawy kinezyterapii, fizykoterapii i masażu leczniczego, objaśnia zasady ergonomii dla potrzeb pacjenta.	M1_W05 M1_W07
K_W23	Opisuje i objaśnia metodykę wykonania ruchów, ma wiedzę z zakresu kinezylogicznej analizy czynności ruchowych człowieka.	M1_W05 M1_W07
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	Wykazuje sprawność ruchową i posiada umiejętności manualne pozwalające na wykonywanie zawodu fizjoterapeuty.	M1_U01
K_U02	Wykonuje zabiegi z zakresu kinezyterapii, fizykoterapii i masażu leczniczego; planuje i realizuje działania fizjoterapeutyczne.	M1_U01 M1_U02 M1_U10
K_U03	Potrafi przeprowadzić proces nauczania ruchów, używając fachowego nazewnictwa, z uwzględnieniem aspektów rozwojowych i metodyki nauczania ruchu u pacjentów w różnym wieku z różnymi rodzajami dysfunkcji.	M1_U01 M1_U03
K_U04	Dobiera, demonstruje i przeprowadza ćwiczenia ruchowe z pacjentami w różnym wieku z różnymi rodzajami dysfunkcji, potrafi wykorzystać w programie fizjoterapii elementy różnych metod kinezyterapeutycznych.	M1_U01 M1_U02
K_U05	Wybiera, zakłada i dopasowuje różne rodzaje zaopatrzenia ortopedycznego oraz potrafi wyjaśnić i nauczyć pacjenta jak z niego korzystać.	M1_U01 M1_U02
K_U06	Dobiera i właściwie wykorzystuje podstawową aparaturę oraz sprzęt do wykonywania badań funkcjonalnych.	M1_U02
K_U07	Obsługuje odpowiednią aparaturę do wykonywania zabiegów z zakresu fizykoterapii.	M1_U02
K_U08	Dobiera i wykorzystuje odpowiedni sprzęt do prowadzenia ćwiczeń ruchowych w tym ćwiczeń z zakresu kinezyterapii.	M1_U02
K_U09	Potrafi rozpoznawać różne stany emocjonalne i rozładowywać napięcia.	M1_U03 M1_U04
K_U10	Komunikuje się z pacjentem, jego rodziną i personelem medycznym w zakresie planowania i wykonywania różnych działań z zakresu fizjoterapii, potrafi zachęcać i motywować do ich wykonywania	M1_U03
K_U11	Przeprowadza wywiad z pacjentem, jego rodziną lub opiekunem.	M1_U03 M1_U04
K_U12	Rozpoznaje problemy somatyczne i psychologiczne pacjenta w zakresie właściwym dla wykonywania zawodu fizjoterapeuty.	M1_U04 M1_U05
K_U13	Podejmuje działania diagnostyczne, profilaktyczne, terapeutyczne i edukacyjne odpowiadające potrzebom pacjenta w zakresie właściwym dla wykonywania zawodu fizjoterapeuty.	M1_U05
K_U14	Stosuje techniki wsparcia psychologicznego w stosunku do pacjenta i członków jego rodziny.	M1_U03 M1_U05
K_U15	Potrafi udzielić pierwszej pomocy przedmedycznej w nagłych wypadkach i zachorowaniach.	M1_U05
K_U16	Propaguje zdrowy styl życia i prowadzi edukację zdrowotną w trakcie działań z zakresu aktywności fizycznej i promocji zdrowia.	M1_U05

K_U17	Korzysta z technik informacyjnych w celu pozyskiwania, przechowywania i przetwarzania danych.	M1_U06
K_U18	Wskazuje i koryguje błędy oraz zaniechania w praktyce fizjoterapeuty.	M1_U07
K_U19	Interpretuje wyniki pomiarów parametrów życiowych i podstawowych badań laboratoryjnych.	M1_U08
K_U20	Prowadzi dokumentację medyczną w zakresie fizjoterapii.	M1_U09
K_U21	Identyfikuje i określa poziom sprawności fizycznej niezbędnej do wykonywania zawodu fizjoterapeuty, samodzielnie modyfikuje i kreuje różne formy aktywności fizycznej w zależności od warunków środowiskowych i klimatycznych.	M1_U11
K_U22	Przygotowuje pisemny raport w oparciu o dane źródłowe i własne działania.	M1_U12
K_U23	Przedstawia w formie wypowiedzi ustnej wyniki własnych działań i przemyśleń.	M1_U13
K_U24	Posługuje się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	M1_U14
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	Wykazuje potrzebę podnoszenia kompetencji zawodowych i osobistych, posiada nawyk i umiejętność ustawicznego pogłębiania wiedzy teoretycznej i doskonalenia umiejętności praktycznych.	M1K_01
K_K02	Zna zakres swoich kompetencji zawodowych i posiada świadomość własnych ograniczeń, uznaje konieczność współpracy ze specjalistami innych zawodów i potrafi z nimi współpracować.	M1K_02
K_K03	Przestrzega zasad etyki zawodowej w pracy z pacjentem i w zespole terapeutycznym, okazuje szacunek wobec pacjenta, jego rodziny, opiekunów oraz wobec personelu medycznego, postępuje zgodnie z zasadami współżycia społecznego, mając na uwadze dobro pacjenta.	M1K_03
K_K04	Okazuje zrozumienie dla problemów związanych z chorobą i niepełnosprawnością.	M1K_03
K_K05	Przestrzega praw pacjenta, okazuje tolerancję dla postaw i zachowań wynikających z odmiennych uwarunkowań społecznych, kulturowych, religijnych oraz ma świadomość wpływu sytuacji życiowych pacjentów na ich stany emocjonalne.	M1K_03
K_K06	Potrafi pracować w zespole przyjmując w nim różne role, właściwie organizuje pracę własną, wykonuje powierzone mu zadania potrafi zaakceptować opinie członków zespołu i innych specjalistów; wykazuje inicjatywę i kreatywność w działaniu.	M1K_04
K_K07	Określa priorytety służące do realizacji określonych działań i potrafi je systemowo uporządkować.	M1K_05
K_K08	Potrafi dostrzec problemy moralne, dylematy etyczne związane z własną i cudzą pracą, właściwie reagować na nierzetelne wykonywanie czynności zawodowych i poszukuje optymalnych rozwiązań.	M1K_06
K_K09	Realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przeciwpożarowych.	M1K_07
K_K10	Formułuje opinie dotyczące pacjentów w sposób zapewniający przestrzeganie tajemnicy zawodowej zachowując ostrożność i krytycyzm w ich wyrażaniu.	M1K_08
K_K11	Wykazuje się aktywną postawą i dbałością o poziom sprawności fizycznej niezbędny dla wykonywania działalności zawodowej, demonstruje postawę promującą zdrowie i aktywność fizyczną.	M1_K09

