

Uchwała Nr 33
Senatu Akademii Wychowania Fizycznego i Sportu
im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku
z dnia 28 czerwca 2017 r.

w sprawie utworzenia na Wydziale Rehabilitacji i Kinezylogii
jednolitych studiów magisterskich o profilu ogólnoakademickim na kierunku fizjoterapia
od roku akademickiego 2017/2018
oraz wprowadzenia efektów kształcenia dla tego kierunku studiów

Działając na podstawie art. 11 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku *Prawo o szkolnictwie wyższym* (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1842 z późn. zm.), w związku z § 24 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1596), Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6–8 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1594) oraz § 28 ust. 2 pkt. 2 Statutu AWFIS,

Senat Akademii Wychowania Fizycznego i Sportu
im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku
uchwała, co następuje:

§ 1

Na Wydziale Rehabilitacji i Kinezylogii Akademii Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku tworzy się jednolite studia magisterskie o profilu ogólnoakademickim na kierunku fizjoterapia od roku akademickiego 2017/2018.

§ 2

Zatwierdza się opis efektów kształcenia dla jednolitych studiów magisterskich na kierunku fizjoterapia, o których mowa w § 1, w brzmieniu stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały.

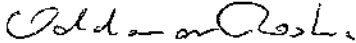
§ 3

Traci moc Uchwała Nr 24 Senatu AWFIS z dnia 24 maja 2017 r. w sprawie przyjęcia opisu kształcenia dla jednolitych studiów magisterskich na kierunku fizjoterapia.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu


prof. nadzw. dr hab. Waldemar Moska

Uchwałę podjęto w głosowaniu jawnym jednogłośnie (wynik głosowania: na 34 osoby uprawnione do głosowania, 21 osób uprawnionych obecnych, w głosowaniu udział wzięło 20 osób, 20 osób „za”).

WYKAZ EFEKTÓW KSZTAŁCENIA PO UKOŃCZENIU JEDNOLITYCH STUDIÓW MAGISTERSKICH NA KIERUNKU FIZJOTERAPIA AWFIS W GDAŃSKU

I. Informacje ogólne o kierunku studiów

1. Nazwa kierunku studiów: **FIZJOTERAPIA***.
2. Poziom kształcenia: **jednolite studia magisterskie****.
3. Poziom kwalifikacji: **poziom 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji**.
4. Forma studiów: **studia stacjonarne**
5. Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
6. Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: **magister**
7. Przyporządkowanie kierunku studiów do obszaru/obszarów kształcenia: obszar kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej.
8. Dziedzina/dziedziny nauki i dyscyplina/dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty kształcenia dla kierunku studiów: dziedzina nauk o kulturze fizycznej, dziedzina nauk o zdrowiu, dziedzina nauk medycznych; dyscyplina naukowa: medycyna.

Jednolite studia magisterskie, stacjonarne, 5-letnie oraz praktyka zawodowa, jako integralny element programu studiów.

* Absolwent uzyskuje tytuł magistra bez prawa wykonywania zawodu.

** Ukończenie studiów upoważnia absolwenta do przystąpienia do Państwowego Egzaminu Fizjoterapeutycznego (PEF), po zdaniu którego uzyskuje prawo wykonywania zawodu.

II. Zdefiniowane efekty kształcenia dla kierunku

1. Objasnienia oznaczeń:

K (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia.

W (po podkreślniku) – kategoria wiedzy.

U (po podkreślniku) – kategoria umiejętności.

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych.

P7SM (przed podkreślnikiem) – charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 7 (P7) Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego (S) dla obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej (M).

WG (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, zakres i głębokość – kompletność perspektywy poznawczej i zależności.

WK (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, kontekst – uwarunkowania, skutki.

UW (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania .

UK (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie komunikowania się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym.

UO (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie organizacji pracy – planowanie i praca zespołowa.

KK (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w zakresie ocen – krytyczne podejście.

KR (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w odniesieniu do roli zawodowej – niezależność i rozwój etosu.

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia lub charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 7 Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego dla obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej.

2. Zestawienie tabelaryczne zakładanych efektów kształcenia dla kierunku

BIP AWFIS

OPIS KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA

Efekty kształcenia dla kierunku (K)	<p style="text-align: center;">Opis kierunkowych efektów kształcenia po ukończeniu jednolitych studiów magisterskich na kierunku Fizjoterapia absolwent:</p>	<p style="text-align: center;">Odniesienie do charakterystyk efektów kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu i nauk o kulturze fizycznej – dla poziomu 7 PRK</p>
WIEDZA		
K_W01	<p>Posiada pogłębioną wiedzę niezbędną do opisu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budowy anatomicznej człowieka i funkcjonowania poszczególnych jego układów, ze szczególnym uwzględnieniem układu mięśniowo-szkieletowego - genetycznych podstaw zaburzeń rozwoju i funkcjonowania narządów i układów - procesów zachodzących w okresie od dzieciństwa poprzez dojrzałość do starości - podstawowych właściwości fizycznych komórek i tkanek oraz mechanizmów działania czynników fizycznych na organizm człowieka. 	<p>P7SM_WG01 P7SM_WG02</p>
K_W02	<p>Wykazuje się szczegółową wiedzą z zakresu: procesów metabolicznych na poziomie komórkowym, narządowym i ustrojowym zachodzących w spoczynku i podczas wysiłku fizycznego oraz procesów fizjologicznych i biochemicznych skutków bezczynności oraz adaptacji organizmu do wysiłku fizycznego.</p>	<p>P7SM_WG01 P7SM_WG02</p>
K_W03	<p>Prezentuje rozszerzoną wiedzę w zakresie budowy i funkcji organizmu człowieka, ze szczególnym uwzględnieniem układu mięśniowo-szkieletowego oraz znajomości mechanizmów jego sterowania podczas aktywności fizycznej.</p>	<p>P7SM_WG01 P7SM_WG02</p>
K_W04	<p>Zna objawy, przyczyny oraz rozumie mechanizmy procesów patologicznych zachodzących w tkankach i układach organizmu człowieka.</p>	<p>P7SM_WG02</p>
K_W05	<p>Dysponuje usystematyzowaną wiedzą niezbędną do opisu działania wybranych grup leków, ich podawania oraz ewentualnych działań niepożądanych i powikłań.</p>	<p>P7SM_WK04</p>
K_W06	<p>Ma wiedzę z zakresu zasad udzielania pierwszej pomocy w stanach zagrożenia zdrowia i życia.</p>	<p>P7SM_WG02 P7SM_WK04 P7SM_WK06</p>
K_W07	<p>Wykazuje pogłębioną wiedzę z zakresu psychologicznego, pedagogicznego oraz socjologicznego kontekstu niepełnosprawności oraz rozumie jego znaczenie w postępowaniu w wybranych jednostkach chorobowych.</p>	<p>P7SM_WK01 P7SM_WK03</p>
K_W08	<p>Zna i rozumie etyczne, prawne i historyczne uwarunkowania wykonywania działalności fizjoterapeutycznej; posiada wiedzę na temat ekonomicznych aspektów niepełnosprawności; zna miejsce fizjoterapii w ramach organizacji polskiego systemu ochrony zdrowia; wykazuje wiedzę o zdrowiu i zagrożeniach zdrowia oraz skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym.</p>	<p>P7SM_WG01 P7SM_WK05</p>

K_W09	Wykazuje znajomość i rozumie zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości realizując usługi w sferze ochrony zdrowia; ma rozeznanie na rynku usług zdrowotnych w Polsce i innych państwach, potrafi wyznaczyć strategię rozwoju instytucji realizujących usługi w sektorze ochrony zdrowia.	P7SM_WK05
K_W10	Zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej.	P7SM_WG01 P7SM_WK05
K_W11	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie wybranych zaburzeń, dysfunkcji i zmian chorobowych u pacjentów w różnym wieku.	P7SM_WG02
K_W12	Prezentuje zaawansowany stopień znajomości i zrozumienia założeń środków, form i metod terapeutycznych, ma wiedzę związaną z ich właściwym doбором oraz stosowaniem u pacjentów w różnym wieku oraz z różnymi dysfunkcjami.	P7SM_WG02 P7SM_WK04
K_W13	Zna w stopniu zaawansowanym i rozumie mechanizmy działania oraz możliwe skutki uboczne zabiegów z zakresu fizjoterapii.	P7SM_WK04
K_W14	Prezentuje usystematyzowaną wiedzę w zakresie zasad promocji zdrowia i zdrowego stylu życia. Rozumie i diagnozuje styl życia oraz wybrane modele zachowań prozdrowotnych człowieka ze szczególnym uwzględnieniem aktywności fizycznej; - posiada wiedzę w zakresie doboru różnych form adaptowanej aktywności fizycznej w rehabilitacji kompleksowej i podtrzymywaniu sprawności osób ze specjalnymi potrzebami, w tym osób z niepełnosprawnościami.	P7SM_WK03
K_W15	Wykazuje znajomość i rozumie, w zakresie właściwym dla programu kształcenia, działanie specjalistycznego sprzętu oraz aparatury stosowanej dla potrzeb fizjoterapii, zarówno dla celów diagnostycznych, jak i leczniczych.	P7SM_WK04 P7SM_WK06
K_W16	Prezentuje pogłębioną wiedzę z zakresu specjalnych metod fizjoterapii oraz opisuje specyfikę leczenia uzdrowiskowego.	P7SM_WK04
K_W17	Posiada rozszerzoną wiedzę na temat rodzaju oraz sposobu doboru wyrobów medycznych.	P7SM_WK06
K_W18	Zna metody opisu i interpretacji podstawowych objawów jednostek chorobowych w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i programowanie procesu fizjoterapii.	P7SM_WG02
K_W19	Posiada usystematyzowaną wiedzę z zakresu diagnostyki fizjoterapeutycznej, właściwego planowania, wykonania i ewaluacji programów fizjoterapii.	P7SM_WG02 P7SM_WK03
K_W20	Zna kanony polskiej hipoterapii. Rozumie cechy psychiczne i fizyczne konia – terapeutę. Ma podstawową wiedzę na temat wpływu hipoterapii na sferę motoryczną, fizjologiczną i psychiczną człowieka.	P7SM_WK01 P7SM_WK04
K_W21	Wykazuje się szczegółową wiedzą z zakresu: istoty prewencji, mechanizmu i przebiegu uszkodzenia i regeneracji mięśni.	P7SM_WK01 P7SM_WK02
K_W22	Zna szczegółowo mechanizmy neurobiopsychologiczne zjawiska odczuwania bólu.	P7SM_WG02
K_W23	Zna zasady doboru odpowiednich narzędzi statystycznych do przeprowadzenia żądanych analiz.	P7SM_WK04 P7SM_WK06

K_W24	Posiada podstawową wiedzę dotyczącą substancji leczniczej jako związku chemicznego wprowadzanego do organizmu z zewnątrz, rozumie pojęcie dawki i zna mechanizm działania terapeutycznego oraz działań ubocznych leku w różnych okresach rozwoju ontogenetycznego człowieka.	P7SM_WK02 P7SM_WK04
K_W25	Rozumie znaczenie zakresu zmian w czynności układu krążenia i oddechowego oraz termoregulacji i rozmieszczeniu płynów ustrojowych powodowanych poszczególnymi zabiegami fizjoterapeutycznymi w procesie leczenia farmakologicznego oraz procesie wprowadzania leków z wykorzystaniem technik fizjoterapeutycznych.	P7SM_WG02
K_W26	Zna istotę ruchu człowieka, jego przyczyny i skutki oraz oddziaływania profilaktyczne i lecznicze.	P7SM_WK01 P7SM_WK02
K_W27	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie ergonomii zwłaszcza bezpiecznego prowadzenia ćwiczeń	P7SM_WK01 P7SM_WK02
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	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.	P7SM_UW07
K_U02	Potrafi udzielić porady w zakresie działań profilaktyczno-zdrowotnych, wykorzystuje wychowawcze aspekty promocji zdrowia oraz aktywności fizycznej w profilaktyce wykluczenia i patologii społecznych.	P7SM_UK02 P7SM_UO06
K_U03	Posiada zaawansowane umiejętności kierowania i realizowania programów zdrowotnych, rekreacyjnych, sportowych i estetyki zachowań ruchowych w pracy z pacjentami w różnym wieku i z różnymi dysfunkcjami.	P7SM_UW03 P7SM_UW07
K_U04	Stosuje zaawansowane techniki efektywnego komunikowania się z pacjentem lub grupą pacjentów w procesie postępowania profilaktycznego i fizjoterapeutycznego; potrafi dostosować formę przekazu do partnera interakcji; umie motywować pacjenta, rozpoznawać jego różne stany emocjonalne i rozładowywać napięcie.	P7SM_UK02
K_U05	Rozumie uwarunkowania kulturowe, religijne i etniczne pacjentów i uwzględnia je w programowaniu i przebiegu procesu fizjoterapii.	P7SM_UK02 P7SM_UO06
K_U06	Posiada zaawansowane umiejętności manualne pozwalające na wykonanie technik fizjoterapeutycznych. Wykazuje się umiejętnościami wykonania technik z zakresu metod specjalnych.	P7SM_UW01 P7SM_UW03
K_U07	Potrafi identyfikować problemy zdrowotne, podjąć odpowiednie działania diagnostyczne oraz dokonać oceny stanu funkcjonalnego pacjenta, niezbędnej do programowania i monitorowania procesu fizjoterapii.	P7SM_UW03 P7SM_UW05
K_U08	Wykazuje się specjalistycznymi umiejętnościami w zakresie wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych u pacjentów w różnym wieku z różnymi rodzajami dysfunkcji.	P7SM_UW07
K_U09	Wykazuje się specjalistycznymi umiejętnościami tworzenia, wdrażania i modyfikowania programów usprawniających pacjentów w każdym wieku oraz z różnymi rodzajami dysfunkcji.	P7SM_UW03 P7SM_UW05
K_U10	Posiada umiejętności wykonywania zabiegów z zakresu medycyny fizykalnej. Uwzględnia i wykorzystuje formy leczenia uzdrowiskowego w programowaniu fizjoterapii.	P7SM_UW01

K_U11	Potrafi posługiwać się odpowiednio dobranym oraz zaawansowanym technicznie sprzętem w prowadzeniu fizjoterapii.	P7SM_UW01
K_U12	Posiada zaawansowane umiejętności obsługi sprzętu i specjalistycznej aparatury diagnostyczno-pomiarowej w celu oceny funkcjonalnej pacjenta, niezbędnej w procesie fizjoterapii.	P7SM_UW01
K_U13	Wykazuje się umiejętnościami właściwego doboru wyrobów medycznych w zależności od zidentyfikowanego problemu, przygotowuje i edukuje pacjenta jak z niego korzystać.	P7SM_UW01
K_U14	Potrafi rozpoznać stan zagrożenia zdrowia i życia, posiada umiejętności podjęcia odpowiednich działań w zakresie pierwszej pomocy.	P7SM_UW03 P7SM_UW01
K_U15	Potrafi ułożyć krótko i długofalowy program w zakresie postępowania fizjoterapeutycznego.	P7SM_UW03 P7SM_UW05
K_U16	Wykazuje się umiejętnościami praktycznymi realizacji założeń planu fizjoterapeutycznego zgodnie z procesem i metodyką nauczania ruchów w odniesieniu do dostępnych warunków oraz zgodnie z obowiązującymi normami.	P7SM_UW03 P7SM_UW05
K_U17	Potrafi współpracować w zespołach terapeutycznych; pełnić rolę przywódczą w zespołach realizujących zadania zawodowe.	P7SM_UK08
K_U18	Posiada umiejętności krytycznej analizy prowadzonego procesu usprawniania; identyfikowania błędów i zaniedbań w praktyce fizjoterapeutycznej na każdym etapie oraz wprowadzania działań naprawczych.	P7SM_UW05
K_U19	Posiada specjalistyczne umiejętności ruchowe z zakresu różnych form aktywności fizycznej związanych z fizjoterapią.	P7SM_UW07
K_U20	Stosuje wiedzę teoretyczną w praktyce fizjoterapeutycznej w bezpośredniej pracy z pacjentem; jest praktycznie przygotowany do pełnienia roli zawodowej.	P7SM_UW03 P7SM_UW05
K_U21	Potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą: - działań diagnostycznych i fizjoterapeutycznych - funkcjonowania jednostek i instytucji prowadzących działalność w zakresie fizjoterapii	P7SM_UK02 P7SM_UW04
K_U22	Potrafi posługiwać się wyspecjalizowanymi narzędziami i technikami informatycznymi w celu pozyskania danych, a także krytycznie analizować i oceniać te dane.	P7SM_UW04
K_U23	Posiada umiejętności przygotowania wystąpień ustnych oraz prac pisemnych z zakresu fizjoterapii i dziedzin pokrewnych.	P7SM_UK02 P7SM_UW04
K_U24	Posiada umiejętności językowe na poziomie biegłości B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz posługuje się językiem specjalistycznym z zakresu fizjoterapii.	P7SM_UK02
K_U25	Potrafi współdziałać w planowaniu i realizacji prac badawczych w zakresie fizjoterapii oraz dziedzin pokrewnych, formułuje problemy badawcze, dobiera właściwe metody i techniki badawcze do ich realizacji, a także wyciąga wnioski z badań naukowych i własnych obserwacji.	P7SM_UK08

K_U26	Potrafi ocenić wskazania i przeciwwskazania do hipoterapii. Umie w sposób bezpieczny obchodzić się z koniem i uczestniczyć w procesie hipoterapii.	P7SM_UW03 P7SM_UW06
K_U27	Potrafi zdiagnozować uszkodzenie mięśni i ich regenerację oraz zaaplikować działania prewencyjne oraz intensyfikujące regenerację powysiłkową.	P7SM_UW01 P7SM_UW03
K_U28	Potrafi wyjaśnić i interpretować procesy metaboliczne zachodzące w organizmie, w szczególności zmian związanych z wysiłkiem fizycznym.	P7SM_UW01
K_U29	Potrafi interpretować wysiłkowe czynności organizmu występujące w różnych grupach wiekowych.	P7SM_UW01
K_U30	Potrafi w sposób właściwy komunikować się z pacjentem oraz dobrać postępowanie terapeutyczne uwzględniając dominujący mechanizm bólowy.	P7SM_UK02
K_U31	Posiada specjalistyczne umiejętności w pracy laboratoryjnej w zakresie nauk podstawowych dla potrzeb fizjoterapii.	P7SM_UW01
K_U32	Potrafi przeprowadzić z pacjentem odpowiedni wywiad dotyczący przyjmowanych przez niego leków, rodzaju, sposobu podawania i dawkowania po to, by odpowiednio zaplanować rodzaj zabiegów fizjoterapeutycznych ich kolejność i częstotliwość powtórzeń tak, by nie zaburzyć leczenia farmakologicznego.	P7SM_UW01
K_U33	Potrafi dobrać warunki efektywnego wprowadzenia leków miejscowo lub ogólnoustrojowo tak, by nie spowodować warunków dla interakcji leków i nasilenia działań niepożądanych.	P7SM_UK01
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	Jest świadomy konieczności posiadania wiedzy z wielu dyscyplin naukowych, pluralizmu teoretyczno-metodologicznego w nauce, wartości krytycznej oceny doniesień naukowych.	P7SM_KK01
K_K02	Potrafi dokonać samooceny poziomu swojej wiedzy i umiejętności zawodowych, zdaje sobie sprawę z konieczności uzupełniania ich przez całe życie i inspirowania procesu uczenia się innych osób; nie podejmuje działań, które przekraczają jego możliwości i kompetencje, w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu zasięga opinii ekspertów.	P7SM_KK01
K_K03	Utożsamia się z wartościami, celami i zasadami realizowanymi w praktyce fizjoterapeutycznej, odznacza się rozważą, dojrzałością i zaangażowaniem w projektowaniu, planowaniu i realizowaniu działań terapeutycznych.	P7SM_KR02
K_K04	Okazuje dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu i przestrzega zasad etyki zawodowej; kieruje się właściwie pojętą solidarnością zawodową; widzi potrzebę przynależności do organizacji fizjoterapeutów.	P7SM_KR02
K_K05	Okazuje tolerancję dla postaw i zachowań wynikających z odmiennych uwarunkowań społecznych i kulturowych oraz ma świadomość wpływu sytuacji życiowych pacjentów na ich stan zdrowia; w relacjach osobowych kieruje się wartościami humanistycznymi.	P7SM_KK04

K_K06	Jest gotowy do rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu fizjoterapeuty; dostrzega i formułuje problemy moralne i dylematy etyczne związane z własną i cudzą pracą; poszukuje optymalnych rozwiązań, postępując zgodnie z zasadami etyki.	P7SM_KK04
K_K07	Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji zadań wyznaczonych przez siebie lub innych; zaplanować poszczególne etapy działań.	P7SM_KK04
K_K08	Wykazuje odpowiedzialność za własne przygotowanie do pracy, podejmowane decyzje i prowadzone działania oraz ich skutki; jest przygotowany do formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej.	P7SM_UK05
K_K09	Realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników, przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy, potrafi działać w warunkach niepewności i stresu, jest świadomy obowiązku niesienia pierwszej pomocy osobom poszkodowanym.	P7SM_UO03
K_K10	Dbą o poziom sprawności fizycznej, niezbędnej do wykonywania zadań właściwych w działalności zawodowej fizjoterapeuty; prezentuje postawę promującą zdrowie i aktywność fizyczną; potrafi ostrzec przed zagrożeniami zdrowotnymi.	P7SM_KR06
K_K11	Posiada pełne kompetencje do samodzielnego diagnozowania funkcjonalnego, planowania i modyfikowania programu usprawniania oraz wykonywania zabiegów z zakresu fizjoterapii.	P7SM_KR02
K_K12	Jest świadomy konieczności współpracy z wieloma specjalistami zajmującymi się profilaktyką i leczeniem pacjentów z wykorzystaniem bieżących osiągnięć wiedzy, zgodnie z definicją zdrowia człowieka wg. WHO, czyli dobrostanu fizycznego, psychicznego i duchowego, a nie jedynie braku choroby czy niepełnosprawności.	P7SM_KK01

SYMBOLE CHARAKTERYSTYK EFEKTÓW KSZTAŁCENIA W OBSZARZE KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE NAUK MEDYCZNYCH, NAUK O ZDROWIU I NAUK O KULTURZE FIZYCZNEJ DLA POZIOMU 7 PRK *)

Wiedza: absolwent zna i rozumie:

P7SM_WG01 aktualny kierunek rozwoju teoretycznych podstaw nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie właściwym dla programu kształcenia.

P7SM_WG02 szczegółową budowę i funkcje organizmu człowieka, przyczyny zaburzeń, zmian chorobowych i dysfunkcji społecznych oraz metody ich oceny w zakresie właściwym dla programu kształcenia.

P7SM_WK03 zasady analizy procesów psychospołecznych ważnych dla zdrowia i jego ochrony lub kultury fizycznej oraz stylu życia i wybranych modeli zachowani prozdrowotnych, kreatywnych i rekreacyjnych podejmowanych przez człowieka, w zakresie właściwym dla programu kształcenia.

P7SM_WK04 zasady praktyki opartej na argumentach naukowych.

P7SM_WK05 uwarunkowania kulturowe potrzeb i problemów jednostek i grup społecznych oraz prawne i ekonomiczno-gospodarcze możliwości realizacji tych potrzeb w wybranym obszarze działalności zawodowej.

P7SM_WK06 zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury stosowanych w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla programu kształcenia.

Umiejętności: absolwent potrafi:

P7SM_UW01 posługiwać się zaawansowanym technicznie sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie właściwym dla programu kształcenia.

P7SM_UK02 stosować zaawansowane techniki efektywnego komunikowania się i negocjacji z jednostkami lub grupami społecznymi oraz wykorzystania wychowawczych aspektów promocji zdrowia i aktywności fizycznej w profilaktyce wykluczenia i patologii społecznych.

P7SM_UW03 w zaawansowanym stopniu realizować zajęcia rekreacyjne, zdrowotne, sportowe lub z zakresu estetyki zachowań ruchowych w pracy z różnymi grupami społecznymi i kierować takimi zajęciami.

P7SM_UW04 posługiwać się wyspecjalizowanymi narzędziami i technikami informatycznymi w celu pozyskiwania danych, a także analizować i krytycznie oceniać te dane.

P7SM_UW05 identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce.

P7SM_UO06 wykorzystać wychowawcze aspekty promocji zdrowia i aktywności fizycznej w profilaktyce wykluczenia społecznego i patologii społecznych.

P7SM_UW07 wykazać się specjalistycznymi umiejętnościami ruchowymi z zakresu wybranych form aktywności fizycznej, a także tworzyć różne formy takiej aktywności lub je modyfikować w zależności od warunków środowiskowych, w zakresie właściwym dla programu kształcenia.

P7SM_UK08 pełnić rolę przywódczą w zespole realizującym zadania zawodowe, jak również współdziałać w planowaniu i realizacji zadań badawczych.

Kompetencje społeczne: absolwent jest gotów do:

P7SM_KK01 zasięgnięcia opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.

P7SM_KR02 okazywania dbałości o prestiż związany z wykonywaniem zawodu i właściwie pojętą solidarność zawodową

P7SM_UO03 troski o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników

P7SM_KK04 rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu oraz określania priorytetów służących realizacji określonych zadań

P7SM_UK05 formułowania opinii dotyczących różnych aspektów działalności zawodowej

P7SM_KR06 demonstrowania postawy promującej zdrowie i aktywność fizyczną

*) Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6–8 (Dz.U. Z 2016 r. poz. 1594);

- Uwagi i wyjaśnienia celowego pominięcia niektórych efektów obszarowych: **BRAK**
- Informacje na temat zgodności zakładanych efektów kształcenia z obowiązującym prawem zewnętrznym i wewnętrznym.

Zakładane efekty kształcenia dla kierunku fizjoterapia są zgodne z:

- *Ustawą z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2005 r. Nr 164, poz. 1365, z późn. zm.);*
- *Ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2016 r. poz. 64);*
- *Ustawą z dnia 25 września 2015 r. o zawodzie fizjoterapeuty (Dz.U. z 2015 r. poz. 1994);*
- *Ustawa z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej (Dz.U. z 2011 r. Nr 112, poz. 654);*
- *Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 8 sierpnia 2011 r. w sprawie obszarów wiedzy, dziedzin nauki i sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 179, poz. 1065);*
- *Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego po uzyskaniu kwalifikacji pełnej na poziomie 4 – poziomy 6–8 (Dz.U. z 2016 r. poz. 1594);*
- *Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie warunków prowadzenia studiów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1596);*

- *Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 16 września 2016 r. w sprawie dokumentacji przebiegu studiów (Dz. U. z 2016 r. poz. 1554);*
- *Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2016 r. w sprawie ogólnych kryteriów oceny programowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1529);*

BIP AWFIS

PROPOZYCJA PRZYPORZĄDKOWANIA EFEKTÓW KIERUNKOWYCH DO POSZCZEGÓLNYCH MODUŁÓW KSZTAŁCENIA

Symbol	Przedmiot
K_K01	Biochemia
	Biochemia kliniczna
	Biofizyka
	Demografia i epidemiologia
	Diagnozowanie fizjologiczne
	Dietetyka i żywienie kliniczne
	Dydaktyka w Fizjoterapii
	Farmakologia w fizjoterapii
	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Genetyka
	Kinezyterapia
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Metodologia badań naukowych
	Molekularne podstawy adaptacji*
	Nauka o bólu
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutyczne
	Praktyki zawodowa: fizjoterapia kliniczna
	Prewencja uszkodzenie i regeneracja mięśni*
	Seminarium dyplomowe
	Wyroby medyczne i zaopatrzenie protetyczno-ortotyczne
	K_K02
Anatomia	
Dydaktyka w Fizjoterapii	
Fizjologia człowieka	
Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie	
Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej	
Genetyka	
Kinezyjologia	
Patofizjologia ogólna	
Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*	
W-F/Body Ball*/Pilates*	
W-F/Joga*/Stretching*	
W-F/Sport i Rekreacja*	
K_K03	Diagnostyka funkcjonalna w wieku rozwojowym
	Fizjoterapia ogólna
	Kinezyterapia
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_K04	Język obcy
	Język obcy zawodowy*
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
K_K05	Demografia i epidemiologia

	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutyczne
	Praktyki zawodowa: fizjoterapia kliniczna
	Psychologia kliniczna
	Psychologia ogólna
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Zarządzanie i marketing
K_K06	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Psychologia kliniczna
	Psychologia ogólna
K_K07	Biologia medyczna
	Fizjoterapia kliniczna w geriatricy
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Fizjoterapia w pediatrii
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Hippoterapia
	Kinezyterapia
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
K_K08	Anatomia obrazowa i palpacyjna
	Dietetyka i żywienie kliniczne
	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
K_K09	Choreoterapia*/Arterapia*
	Biochemia kliniczna
	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Diagnostyka funkcjonalna w wieku rozwojowym
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Hippoterapia
	Pierwsza pomoc przedmedyczna
	Pływanie i ćwiczenia w wodzie
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_K10	Choreoterapia*/Arterapia*

	Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
	Gimnastyka
	Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wszechstronny trening motoryczny (Kształcenie Ruchowe)
K_K11	Biofizyka
	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu
	Diagnostyka funkcjonalna w wieku rozwojowym
	Fizjologia człowieka
	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w geriatrici
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiologii
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w pediatrii
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Fizjoterapia w reumatologii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Kinezyterapia
	Masaż
	Masaż sportowy/ Masaż w wybranych jednostkach chorobowych
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Metody specjalne
	Nauka o bólu
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
	Terapia manualna
K_K12	Aktywność ruchowa adaptacyjna
	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kinezyterapia
	Metody specjalne
	Patofizjologia ogólna
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
	Terapia manualna
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*

	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wyroby medyczne i zaopatrzenie protetyczno-ortotyczne
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_U01	Choreoterapia*/Arterapia*
	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu
	Pływanie i ćwiczenia w wodzie
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_U02	Choreoterapia*/Arterapia*
	Aktywność ruchowa adaptacyjna
	Fizjologia człowieka
	Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
	Fizjoterapia w pediatrii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wszechstronny trening motoryczny (Kształcenie Ruchowe)
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_U03	Choreoterapia*/Arterapia*
	Aktywność ruchowa adaptacyjna
	Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiochirurgii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wszechstronny trening motoryczny (Kształcenie Ruchowe)
K_U04	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
	Psychologia kliniczna
	Psychologia ogólna
K_U05	Demografia i epidemiologia
K_U06	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa

	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Fizjoterapia w reumatologii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Kinezyterapia
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Masaż sportowy/ Masaż w wybranych jednostkach chorobowych
	Metody specjalne
	Terapia manualna
K_U07	Anatomia obrazowa i palpacyjna
	Biochemia kliniczna
	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu
	Dietetyka i żywienie kliniczne
	Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Genetyka
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
K_U08	Fizjoterapia kliniczna w geriatrici
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Fizjoterapia w reumatologii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
K_U09	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Praktyki zawodowa: fizjoterapia kliniczna
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
K_U10	Masaż
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
K_U11	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Fizjoterapia w reumatologii
	Kinezyterapia
	Masaż
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Metody specjalne
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
	Terapia manualna
K_U12	Biochemia kliniczna
	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu

	Diagnozowanie fizjologiczne
	Praktyki zawodowa: fizjoterapia kliniczna
K_U13	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Fizjoterapia w reumatologii
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Wyroby medyczne i zaopatrzenie protetyczno-ortotyczne
K_U14	Pierwsza pomoc przedmedyczna
K_U15	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiochirurgii
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
K_U16	Fizjoterapia w reumatologii
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
K_U17	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiochirurgii
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
	Psychologia kliniczna
	Psychologia ogólna
K_U18	Kinezyjologia
K_U19	Choreoterapia*/Arterapia*
	Gimnastyka
	Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_U20	Anatomia
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Praktyka wdrożeniowa do pracy fizjoterapeutycznej
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
K_U21	Fizjoterapia ogólna
K_U22	Demografia i epidemiologia
	Dietetyka i żywienie kliniczne
	Genetyka
	Metodologia badań naukowych
	Seminarium dyplomowe
	Statystyka
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
	Zarządzanie i marketing
K_U23	Biologia medyczna
	Dydaktyka w Fizjoterapii
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Genetyka

	Seminarium dyplomowe
K_U24	Język obcy zawodowy*
	Język obcy*
K_U25	Anatomia obrazowa i palpacyjna
	Biofizyka
	Biologia medyczna
	Dydaktyka w Fizjoterapii
	Metodologia badań naukowych
	Seminarium dyplomowe
	Statystyka
	Zarządzanie i marketing
K_U26	Hipoterapia
K_U27	Biochemia
	Diagnozowanie fizjologiczne
	Fizjologia człowieka
	Molekularne podstawy adaptacji*
	Prewencja uszkodzenie i regeneracja mięśni*
K_U28	Aktywność ruchowa adaptacyjna
	Biofizyka
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_U29	Fizjologia człowieka
K_U30	Nauka o bólu
K_U31	Biochemia
	Biochemia kliniczna
	Diagnozowanie fizjologiczne
	Patofizjologia ogólna
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_U32	Farmakologia w fizjoterapii
K_U33	Farmakologia w fizjoterapii
K_W01	Anatomia
	Biologia medyczna
	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Diagnostyka funkcjonalna w wieku rozwojowym
	Diagnozowanie fizjologiczne
	Fizjologia człowieka
	Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Fizjoterapia w pediatrii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Genetyka
K_W02	Biochemia
	Biochemia kliniczna
	Fizjologia człowieka

	Molekularne podstawy adaptacji*
	Prewencja uszkodzenie i regeneracja mięśni*
K_W03	Choreoterapia*/Arterapia*
	Biofizyka
	Biologia medyczna
	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Fizjologia człowieka
	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Fizjoterapia w pediatrii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Gimnastyka
	Kinezyjologia
	Kinezyterapia
	Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_W04	Biochemia kliniczna
	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiologii
	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Fizjoterapia w reumatologii
	Genetyka
	Kliniczne podstawy w chirurgii
	Kliniczne podstawy w geriatricznym
	Kliniczne podstawy w ginekologii i położnictwie
	Kliniczne podstawy w intensywnej terapii
	Kliniczne podstawy w kardiologii i kardiologii
	Kliniczne podstawy w neurologii i neurochirurgii
	Kliniczne podstawy w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kliniczne podstawy w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Kliniczne podstawy w pediatrii i neurologii dziecięcej
	Kliniczne podstawy w psychiatrii
	Kliniczne podstawy w pulmonologii
	Kliniczne podstawy w reumatologii
	Kompleksowa terapia przeciwbrzękowa
	Nauka o bólu
	Patofizjologia ogólna
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_W05	Farmakologia w fizjoterapii

K_W06	Pierwsza pomoc przedmedyczna
K_W07	Dydaktyka w Fizjoterapii
	Pedagogika ogólna
	Pedagogika specjalna
	Psychologia kliniczna
	Psychologia ogólna
	Socjologia niepełnosprawności
	Socjologia ogólna
K_W08	Bioetyka
	Demografia i epidemiologia
	Ekonomia i systemy ochrony zdrowia
	Filozofia
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Historia rehabilitacji
	Metodologia badań naukowych
	Seminarium dyplomowe
	Zdrowie publiczne
K_W09	Podstawy prawa w medycynie i prawo pracy
	Zarządzanie i marketing
K_W10	Bioetyka
	Seminarium dyplomowe
K_W11	Biochemia kliniczna
	Dietetyka i żywienie kliniczne
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia ogólna
	Fizjoterapia w psychiatrii
	Fizjoterapia w reumatologii
	Genetyka
	Kinezyterapia
	Kliniczne podstawy w chirurgii
	Kliniczne podstawy w geriatricii
	Kliniczne podstawy w ginekologii i położnictwie
	Kliniczne podstawy w intensywnej terapii
	Kliniczne podstawy w kardiologii i kardiologii
	Kliniczne podstawy w neurologii i neurochirurgii
	Kliniczne podstawy w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kliniczne podstawy w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Kliniczne podstawy w pediatrii i neurologii dziecięcej
	Kliniczne podstawy w psychiatrii
	Kliniczne podstawy w pulmonologii
	Kliniczne podstawy w reumatologii
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
K_W12	Fizjoterapia kliniczna w geriatricii
	Fizjoterapia w dolegliwościach bólowych kręgosłupa
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Kinezyterapia
	Masaż

	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Pływanie i ćwiczenia w wodzie
	Terapia manualna
	Wszechstronny trening motoryczny (Kształcenie Ruchowe)
K_W13	Fizjoterapia kliniczna w neurologii i neurochirurgii
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kinezyterapia
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Masaż
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Metody specjalne
	Terapia manualna
K_W14	Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
	Pływanie i ćwiczenia w wodzie
	Sport osób z niepełnosprawnością
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
	Wysiłek fizyczny medycyną jutra
K_W15	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kinezyterapia
	Kompleksowa terapia przeciwobrzękowa
	Masaż
	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Metody specjalne
	Terapia manualna
K_W16	Medycyna fizykalna i fizykoterapia
	Metody specjalne
K_W17	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii
	Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiochirurgii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Wyroby medyczne i zaopatrzenie protetyczno-ortotyczne
K_W18	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w reumatologii
	Kliniczne podstawy w chirurgii
	Kliniczne podstawy w geriatricy
	Kliniczne podstawy w ginekologii i położnictwie
	Kliniczne podstawy w intensywnej terapii
	Kliniczne podstawy w kardiologii i kardiochirurgii
	Kliniczne podstawy w neurologii i neurochirurgii
	Kliniczne podstawy w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kliniczne podstawy w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Kliniczne podstawy w pediatrii i neurologii dziecięcej
	Kliniczne podstawy w psychiatrii

	Kliniczne podstawy w pulmonologii
	Kliniczne podstawy w reumatologii
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
K_W19	Diagnostyka funkcjonalna w chorobach wewnętrznych
	Diagnostyka funkcjonalna w dysfunkcjach narządu ruchu
	Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii
	Fizjoterapia w onkologii i medycynie paliatywnej
	Fizjoterapia w reumatologii
	Fizjoterapia w wieku rozwojowym
	Kliniczne podstawy w chirurgii
	Kliniczne podstawy w geriatricy
	Kliniczne podstawy w ginekologii i położnictwie
	Kliniczne podstawy w intensywnej terapii
	Kliniczne podstawy w kardiologii i kardiologii
	Kliniczne podstawy w neurologii i neurochirurgii
	Kliniczne podstawy w onkologii i medycynie paliatywnej
	Kliniczne podstawy w ortopedii, traumatologii i medycynie sportowej
	Kliniczne podstawy w pediatrii i neurologii dziecięcej
	Kliniczne podstawy w psychiatrii
	Kliniczne podstawy w pulmonologii
	Kliniczne podstawy w reumatologii
	Metodologia badań naukowych
	Programowanie rehabilitacji w chorobach wewnętrznych
	Programowanie rehabilitacji w dysfunkcjach układu ruchu
	Programowanie rehabilitacji w wieku rozwojowym
K_W20	Hippoterapia
K_W21	Molekularne podstawy adaptacji*
	Prewencja uszkodzenia i regeneracja mięśni*
K_W22	Nauka o bólu
K_W23	Statystyka
K_W24	Farmakologia w fizjoterapii
K_W25	Farmakologia w fizjoterapii
K_W26	Choreoterapia*/Arterapia*
	Aktywność ruchowa adaptacyjna
	Biomechanika
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Kinezyjologia
	Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
	Usprawnianie motoryczne dzieci i młodzieży z niepełnosprawnością intelektualną
	W-F/Body Ball*/Pilates*
	W-F/Joga*/Stretching*
	W-F/Sport i Rekreacja*
K_W27	Choreoterapia*/Arterapia*
	Biomechanika kliniczna i ergonomia
	Fizjoterapia kliniczna w chirurgii

Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie
Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiochirurgii
Kinezylogia
Taniec klasyczny / Taniec nowoczesny*
W-F/Body Ball*/Pilates*
W-F/Joga*/Stretching*
W-F/Sport i Rekreacja*

BIP AWFIS