



Program studiów

Wydział:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Kierunek:	Fizjoterapia
Poziom kształcenia:	drugiego stopnia
Forma kształcenia:	stacjonarne
Rok akademicki:	2020/21

Spis treści

Charakterystyka kierunku	3
Nauka, badania, infrastruktura	5
Program	6
Efekty uczenia się	8
Plany studiów	11

Charakterystyka kierunku

Informacje podstawowe

Nazwa wydziału:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Nazwa kierunku:	Fizjoterapia
Poziom:	drugiego stopnia
Profil:	praktyczny
Forma:	stacjonarne
Język studiów:	polski

Przyporządkowanie kierunku do dziedzin oraz dyscyplin, do których odnoszą się efekty uczenia się

Nauki o zdrowiu	60,0%
Nauki medyczne	30,0%
Nauki o kulturze fizycznej	10,0%

Charakterystyka kierunku, koncepcja i cele kształcenia

Charakterystyka kierunku

Fizjoterapia jest kierunkiem o profilu praktycznym. W obrębie Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum brak programów o podobnie zdefiniowanych celach kształcenia. Program jest całkowicie różny od pozostałych kierunków studiów na Uniwersytecie Jagiellońskim. Stanowi kontynuację studiów pierwszego stopnia z zakresu fizjoterapii dając możliwość uzyskania tytułu magistra fizjoterapii. Absolwent studiów drugiego stopnia na kierunku Fizjoterapia jest przygotowany do diagnostyki funkcjonalnej i programowania fizjoterapii zgodnie z aktualną wiedzą oraz postępem technicznym w zakresie fizjoterapii i ochrony zdrowia.

Koncepcja kształcenia

Koncepcja kształcenia na kierunku Fizjoterapia jest ściśle związana z Misją i Strategią Rozwoju Uniwersytetu Jagiellońskiego i Wydziału Nauk o Zdrowiu. Uniwersytet przygotowuje ludzi dojrzałych do samodzielnego rozwiązywania zadań, jakie stwarza rozwój cywilizacyjny, uczestniczy w rozwoju nauki, ochrony zdrowia, kształci i wychowuje studentów, zgodnie z ideami humanizmu i tolerancji, w duchu szacunku dla prawdy i sumiennej pracy, poszanowania praw i godności człowieka, patriotyzmu, demokracji, honoru oraz odpowiedzialności za losy Społeczeństwa i Ojczyzny. Absolwent Kierunku Fizjoterapii jest przygotowany do udzielania świadczeń medycznych w poczuciu odpowiedzialności i tolerancji dla zachowań wynikających z choroby, niepełnosprawności oraz odmiennych uwarunkowań religijnych, społecznych i kulturowych. Absolwent Kierunku Fizjoterapii widzi i rozumie drugiego człowieka będąc jednocześnie odpowiedzialnym za los jednostki, a tym samym Społeczeństwa i Ojczyzny.

Cele kształcenia

1. Uzyskanie pogłębionej wiedzy w zakresie nauk o zdrowiu, nauk medycznych oraz nauk o kulturze fizycznej.
2. Przygotowanie do promowania aktywności fizycznej potrzebnej do podtrzymywania i przywracania sprawności i wydolności osobom w różnych grupach wiekowych; wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych dla osób chorych i z niepełnosprawnością.
3. Uzyskanie umiejętności prowadzenia diagnostyki funkcjonalnej, planowania, programowania i kontrolowania efektywności procesu rehabilitacji oraz pracy z pacjentem w oparciu o metody specjalne stosowane w fizjoterapii.
4. Kształcenie umiejętności pracy w zespołach interdyscyplinarnych oraz wskazywania obszarów badań naukowych w zakresie fizjoterapii.
5. Kształtowanie świadomości konieczności ciągłego doskonalenia zawodowego, w tym podjęcia specjalizacji w zakresie fizjoterapii i/lub studiów trzeciego stopnia.
6. Opanowanie umiejętności posługiwania się językiem angielskim zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy oraz posługiwania się specjalistyczną terminologią.

Potrzeby społeczno-gospodarcze

Wskazanie potrzeb społeczno-gospodarczych utworzenia kierunku

Postęp cywilizacyjny i związane z tym powstawanie chorób degeneracyjnych, zwyrodnieniowych oraz licznych dysfunkcji narządu ruchu, stwarzają konieczność wdrażania fizjoprofilaktyki, a także fizjoterapii, w celu przywracania i podtrzymywania sprawności osób w różnym wieku. W związku z zapotrzebowaniem rynku oraz rosnącą liczbą gabinetów fizjoterapeutycznych, istnieje konieczność kształcenia w tym zakresie. Uzyskanie większych kompetencji dzięki Ustawie o zawodzie fizjoterapeuty wskazuje na potrzebę poszerzenia kierunkowej wiedzy. Absolwent jest przygotowany do pracy w:

- publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej,
- ośrodkach dla osób z niepełnosprawnościami,
- ośrodkach sportowo-rekreacyjnych,
- placówkach szkolno-wychowawczych lub sportowych realizujących program z zakresu fizjoterapii (odnowa biologiczna, rekreacja z rehabilitacją, spa itp.), - indywidualnej praktyce fizjoterapeutycznej.

Wskazanie zgodności efektów uczenia się z potrzebami społeczno-gospodarczymi

Kształcenie w zakresie podstawowych dziedzin klinicznych, m. in. ortopedii, neurologii, chorobach wewnętrznych jest niezbędne w związku z narastającą liczbą chorób degeneracyjnych, zwyrodnieniowych oraz licznych dysfunkcji narządu ruchu. Określone w programie efekty uczenia się są również zgodne z koniecznością wdrażania fizjoprofilaktyki celem zapobiegania chorobom i ich następstwom.

Nauka, badania, infrastruktura

Główne kierunki badań naukowych w jednostce

Główne kierunki badań naukowych prowadzonych w jednostce koncentrują się na dziedzinie nauk o zdrowiu oraz nauk medycznych, w tym w szczególności obejmując: 1. Badania elektromiograficzne w sporcie. 2. Podologię w kontekście wad postawy. 3. Optymalizację modeli rehabilitacji w chorobach i schorzeniach w chirurgii. 4. Badania naukowe z zakresu fizjologii i patofizjologii przewodu pokarmowego. 5. Doskonalenie metod postępowania rehabilitacyjnego u chorych z uszkodzeniem centralnego systemu nerwowego. 6. Wykorzystanie innowacyjnych materiałów oraz zaawansowanych technik operacyjnych w leczeniu pacjentów ortopedycznych.

Związek badań naukowych z dydaktyką

Badania naukowe prowadzone przez nauczycieli akademickich służą: 1. przedstawieniu nowoczesnych technologii jako narzędzia weryfikującego np. testy kliniczne, 2. obiektywizacji badania funkcjonalnego, 3. aktualizacji wiedzy i aktywizacji studentów również w ramach funkcjonujących Studenckich Kół Naukowych.

Opis infrastruktury niezbędnej do prowadzenia kształcenia

Proces kształcenia pozwalający na osiągnięcie założonych efektów uczenia się odbywa się z wykorzystaniem bazy własnej oraz podmiotów, z którymi uczelnia zawarła odpowiednie umowy. 1. Baza własna:

- sale dydaktyczne wyposażone w sprzęt multimedialny,
- pracownia komputerowa,
- pracownie umiejętności wyposażone w niezbędny sprzęt – pracownia fizykoterapii, masażu, kinezyterapii, izokinetyki, fizjologii wysiłku, biomechaniki, fizjologii medycznej, rehabilitacji w chorobach wewnętrznych,
- infrastruktura sportowa (sala gimnastyczna).

2. Baza kliniczna we współpracy z oddziałami klinicznymi Szpitala Uniwersyteckiego oraz szpitali specjalistycznych zlokalizowanych na terenie Krakowa:

- Klinika Ortopedii i Rehabilitacji na bazie Oddziału Klinicznego Ortopedii i Rehabilitacji, - Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej we współpracy z Oddziałem Chirurgii Klatki Piersiowej Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego im. Jana Pawła II, - Klinika Rehabilitacji oparta na bazie Ośrodka Rehabilitacji Diennej Szpitala Ortopedicum.

3. Pracownie w placówkach medycznych na terenie Krakowa i województwa małopolskiego, na podstawie umów zawartych pomiędzy Uczelnią a jednostką.

Program

Podstawowe informacje

Klasyfikacja ISCED:	0915
Liczba semestrów:	4
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	magister

Opis realizacji programu:

Studia trwają 4 semestry. Łączna liczba godzin wynosi 1569, w tym 425 godzin zajęć teoretycznych (56-86 godzin – w zależności od wybranego przedmiotu fakultatywnego – realizowanych w formie e-learning), 690 godzin zajęć praktycznych i 360 godzin praktyk zawodowych. Oprócz zajęć obowiązkowych, uczestnicy w trakcie cyklu kształcenia realizują od pierwszego semestru obowiązkowe przedmioty fakultatywne odpowiadające indywidualnym zainteresowaniom (z uwzględnieniem potrzeb rynku), realizując w toku studiów 280 godzin takich zajęć. Warunkiem ukończenia kierunku jest uzyskanie 120 pkt. ECTS – 84 w ramach przedmiotów obowiązkowych, 36 w ramach przedmiotów fakultatywnych. W drugim semestrze student wybiera interesujący go obszar seminarium dyplomowego (1 z 5), zakończeniem którego jest przygotowanie pracy dyplomowej. Studia kończą się obroną pracy dyplomowej.

Liczba punktów ECTS

konieczna do ukończenia studiów	120
w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	48
którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauki języków obcych	2
którą student musi uzyskać w ramach modułów realizowanych w formie fakultatywnej	36
którą student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	12
którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	10

Liczba godzin zajęć

Łączna liczba godzin zajęć: 1569

Praktyki zawodowe

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

W programie kształcenia studentów obowiązują praktyki w wymiarze 360 godzin, za co przyznana jest liczba 12 pkt. ECTS. Na I roku przewidziane zostało 60 godzin praktyk zawodowych, na II 300 godzin w placówkach ochrony zdrowia, zgodnie z porozumieniami zawartym pomiędzy Wydziałem Nauk o Zdrowiu UJ CM a placówkami. Celem praktyk jest doskonalenie

zdobytej wiedzy oraz praktycznego jej zastosowania. Praktyki umożliwiają zdobycie doświadczenia zawodowego niezbędnego w pracy fizjoterapeuty; realizowane są w zakładach opieki zdrowotnej. Zaliczenie praktyk warunkuje zaliczenie kolejnych lat studiów i ukończenie studiów wyższych.

Ukończenie studiów

Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa/egzamin dyplomowy/inne)

Warunkiem ukończenia studiów i przystąpienia do egzaminu dyplomowego jest uzyskanie pozytywnej oceny z przedmiotów oraz praktyk zawodowych objętych planem studiów. Studia kończą się złożeniem i obroną pracy dyplomowej będącej samodzielnym opracowaniem określonego zagadnienia naukowego.

Efekty uczenia się

Wiedza

Kod	Treść	PRK
FIZ_KDR_W01	Absolwent zna i rozumie historię rehabilitacji i fizjoterapii	P7U_W
FIZ_KDR_W02	Absolwent zna i rozumie fizyko-chemiczne i biologiczne zjawiska zachodzące w organizmie człowieka	P7S_WG
FIZ_KDR_W03	Absolwent zna i rozumie mechanizmy z zakresu procesów genetycznych	P7S_WG
FIZ_KDR_W04	Absolwent zna i rozumie działanie wybranych grup leków na ustrój człowieka w zakresie farmakologii ogólnej	P7S_WG
FIZ_KDR_W05	Absolwent zna i rozumie techniki diagnostyki obrazowej w aspekcie rozpoznawania dysfunkcji narządu ruchu	P7S_WG
FIZ_KDR_W06	Absolwent zna i rozumie topografię narządów i struktur istotnych dla diagnostyki i przeprowadzania zabiegów w fizjoterapii (szczegółowa wiedza z anatomii człowieka)	P7S_WG
FIZ_KDR_W07	Absolwent zna i rozumie zasady kształtowania, podtrzymywania i przywracania utraconej lub obniżonej sprawności oraz wydolności osobom w różnym wieku	P7S_WG
FIZ_KDR_W08	Absolwent zna i rozumie teorię i metodykę fizjoterapii konieczną do wykonywania zabiegów fizykoterapii i masażu, kinezyterapii i terapii manualnej oraz stosowania zaopatrzenia ortopedycznego w różnych zaburzeniach układu narządu ruchu i chorobach wewnętrznych	P7S_WG
FIZ_KDR_W09	Absolwent zna i rozumie działanie naturalnych bodźców fizykalnych mających wpływ na organizm ludzki w zakresie balneoklimatoterapii	P7S_WG
FIZ_KDR_W10	Absolwent zna i rozumie skutki zabiegów i ćwiczeń fizjoterapeutycznych	P7S_WG
FIZ_KDR_W11	Absolwent zna i rozumie podstawowe zasady postępowania z dziedziny pedagogiki specjalnej w aspekcie pracy z osobą chorą i z niepełnosprawnością w różnym wieku	P7U_W
FIZ_KDR_W12	Absolwent zna i rozumie zasady prawne obowiązujące w placówkach zajmujących się rehabilitacją w kontekście prawa cywilnego i prawa pracy	P7S_WK
FIZ_KDR_W13	Absolwent zna i rozumie prawa pacjenta i pracownika, rozumie obowiązki pracodawcy	P7S_WK
FIZ_KDR_W14	Absolwent zna i rozumie konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	P7S_WK
FIZ_KDR_W15	Absolwent zna i rozumie zasady tworzenia, rozwoju i prowadzenia form przedsiębiorczości gospodarczej	P7S_WK
FIZ_KDR_W16	Absolwent zna i rozumie styl życia oraz modele zachowań prozdrowotnych i rekreacyjnych podejmowanych przez człowieka	P7U_W

Umiejętności

Kod	Treść	PRK
FIZ_KDR_U01	Absolwent potrafi posługiwać się zaawansowanym technicznie sprzętem i aparaturą używaną w fizjoterapii	P7S_UW
FIZ_KDR_U02	Absolwent potrafi rozwijać posiadane i nowe umiejętności ruchowe i sprawność fizyczną konieczną dla poprawnego demonstrowania i przeprowadzania zabiegów kinezyterapii z ludźmi chorymi i z niepełnosprawnością	P7S_UU

Kod	Treść	PRK
FIZ_KDR_U03	Absolwent potrafi przeprowadzić badania i testy funkcjonalne niezbędne dla doboru, wykonania i programowania zabiegów fizjoterapeutycznych	P7S_UW
FIZ_KDR_U04	Absolwent potrafi sformułować plan działań profilaktycznych, pielęgnacyjnych, terapeutycznych i edukacyjnych odpowiadających potrzebom pacjenta	P7S_UW
FIZ_KDR_U05	Absolwent potrafi dobrać i zaplanować formę aktywności fizycznej adaptowanej w zależności od rodzaju niepełnosprawności	P7S_UW
FIZ_KDR_U06	Absolwent potrafi wymienić i opisać Międzynarodową Klasyfikację Funkcjonowania, Niepełnosprawności i Zdrowia (ICF)	P7S_UW
FIZ_KDR_U07	Absolwent potrafi oceniać i weryfikować przebieg procesu usprawniania	P7S_UW
FIZ_KDR_U08	Absolwent potrafi dobrać zabiegi z zakresu fizykoterapii, masażu, kinezyterapii i terapii manualnej oraz zaplanować i pokierować kompleksowym procesem usprawniania leczniczego pacjenta	P7S_UW
FIZ_KDR_U09	Absolwent potrafi samodzielnie dobrać, dopasować i nauczyć pacjenta korzystania z przedmiotów pomocy ortopedycznej	P7S_UW
FIZ_KDR_U10	Absolwent potrafi rozwiązywać problemy pacjenta	P7U_U
FIZ_KDR_U11	Absolwent potrafi rozpoznać i interpretować problemy z zakresu psychologii klinicznej w aspekcie nawiązania porozumienia i współpracy z osobą chorą i z niepełnosprawnością	P7U_U
FIZ_KDR_U12	Absolwent potrafi podejmować działania zapobiegające błędom i zaniedbaniom w praktyce	P7U_U
FIZ_KDR_U13	Absolwent potrafi odpowiednio dopasować model postępowania fizjoterapeutycznego w zależności od interpretacji parametrów medycznych związanych z fizjoterapią	P7S_UW
FIZ_KDR_U14	Absolwent potrafi używać argumentów w dyskusji w oparciu o wyniki własnych działań i przemyśleń	P7S_UK
FIZ_KDR_U15	Absolwent potrafi biegle posługiwać się w mowie i piśmie językiem fachowym w zakresie dziedziny związanej z fizjoterapią	P7S_UK
FIZ_KDR_U16	Absolwent potrafi rozwiązywać złożone problemy związane z wykonywaniem zawodu	P7S_UW
FIZ_KDR_U17	Absolwent potrafi brać odpowiedzialność za pracę własną oraz za udział w decyzjach swojego zespołu	P7S_UO
FIZ_KDR_U18	Absolwent potrafi przygotować pisemny raport z przebiegu procesu usprawniania w oparciu o własne wnioski i dostępną dokumentację medyczną	P7S_UW
FIZ_KDR_U19	Absolwent potrafi przeprowadzić szkolenie zawodowe w zakresie procedur związanych z fizjoterapią	P7S_UU
FIZ_KDR_U20	Absolwent potrafi działać wspólnie lub samodzielnie w realizacji badań naukowych w dziedzinie fizjoterapii	P7S_UW
FIZ_KDR_U21	Absolwent potrafi stosować techniki efektywnego komunikowania się i negocjacji	P7S_UK
FIZ_KDR_U22	Absolwent potrafi komunikować się w języku angielskim w zakresie zgodnym z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK
FIZ_KDR_U23	Absolwent potrafi modyfikować i planować modele własnych zachowań prozdrowotnych oraz motywować do podobnych działań inne osoby	P7S_UU
FIZ_KDR_U24	Absolwent potrafi posługiwać się metodami i programami statystycznymi niezbędnymi do napisania pracy dyplomowej (magisterskiej)	P7S_UW

Kompetencje społeczne

Kod	Treść	PRK
FIZ_KDR_K01	Absolwent jest gotów do ciągłego rozwoju zawodowego	P7S_KR
FIZ_KDR_K02	Absolwent jest gotów do posługiwania się zasadami i normami etycznymi w podejmowanej działalności, dostrzega i analizuje dylematy etyczne	P7S_KR
FIZ_KDR_K03	Absolwent jest gotów do dbania o dobro pacjenta, przestrzegania tajemnicy dotyczącej stanu pacjenta oraz przebiegu procesu fizjoterapii	P7U_K
FIZ_KDR_K04	Absolwent jest gotów do przestrzegania właściwych relacji z pacjentem, jego rodziną, najbliższym otoczeniem i społeczeństwem	P7S_KR
FIZ_KDR_K05	Absolwent jest gotów do umiejętnego kontrolowania i programowania pracy zespołu	P7U_K
FIZ_KDR_K06	Absolwent jest gotów do organizowania procesu samokształcenia oraz inspirowania uczenia się innych	P7S_KK
FIZ_KDR_K07	Absolwent jest gotów do ustawicznego rozwijania swojej sprawności i aktywności niezbędnej do wykonywania zadań zawodowych i zachęcania do podobnych zachowań członków zespołu terapeutycznego	P7S_KO
FIZ_KDR_K08	Absolwent jest gotów do formułowania opinii dotyczących różnych aspektów fizjoterapii	P7S_KK
FIZ_KDR_K09	Absolwent jest gotów do współpracy z przedstawicielami innych zawodów w zakresie ochrony zdrowia	P7S_KR
FIZ_KDR_K10	Absolwent jest gotów do umiejętnego propagowania i aktywnego kreowania zdrowego stylu życia i promocji zdrowia	P7S_KO
FIZ_KDR_K11	Absolwent jest gotów do dbałości o prestiż zawodu i właściwie pojętej solidarności zawodów	P7S_KR
FIZ_KDR_K12	Absolwent jest gotów do podejmowania przywództwa, wykazywania się przedsiębiorczością oraz organizowania pracy zespołu	P7U_K
FIZ_KDR_K13	Absolwent jest gotów do dbania o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników	P7U_K

Plany studiów

Student zobowiązany jest wybrać z każdej grupy 1 lub 2 przedmioty fakultatywne. Na I roku: - w 1. semestrze 1 z 4 przedmiotów: Profilaktyka chorób cywilizacyjnych - osteoporoza, depresja, otyłość, nietrzymanie moczu; 2 z 3 przedmiotów: Komunikacja terapeutyczna, Promocja zdrowia lub Rehabilitacja zawodowa; - w 2. semestrze 2 z 4 przedmiotów: Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu biodrowego, Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu kolanowego, Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu barkowego lub Fizjoterapia w dysfunkcjach stawów stopy. Ponadto student jest zobowiązany wybrać 1 z 5 oferowanych seminariów dyplomowych. Na II roku: - w 3. semestrze 2 z 3 przedmiotów: Fizjoterapia orofacjalna i logopedia, Żywnienie człowieka lub Sposoby radzenia sobie z przemocą; - w 4. semestrze 2 z 4 przedmiotów: Metody specjalne w korekcji wad postawy, Fizjoterapia w urazach czaszkowo-mózgowych, Fizjoterapia stawów skroniowo-żuchwowych lub Fizjoterapia w dysfunkcjach obszaru urogenitalnego i anorektalnego.

Semestr 1

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Genetyka	wykład: 10 ćwiczenia w pracowni umiejętności: 20	2,0	egzamin pisemny	O	Os
Farmakologia	wykład: 5 seminarium: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Filozofia i bioetyka	seminarium: 20	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 20	-	-	O	Os
Metody specjalne w fizjoterapii	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 20	-	-	O	Os
Programowanie fizjoterapii w ortopedii i traumatologii narządu ruchu	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Programowanie fizjoterapii w reumatologii	e-learning: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Adaptowana aktywność fizyczna	e-learning: 10 ćwiczenia w pracowni umiejętności: 20	3,0	egzamin pisemny	O	Os
Historia rehabilitacji	wykład: 5 seminarium: 5	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Metodologia badań	ćwiczenia w pracowni umiejętności: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Wychowanie fizyczne	ćwiczenia: 30	-	zaliczenie	O	Os
Język angielski	lektorat: 30	-	-	O	Os
BHK	szkolenie BHK: 4	-	zaliczenie	O	Os
Grupa Przedmioty do wyboru 1 z 4				O	Os
Student zobowiązany jest wybrać jeden z oferowanych przedmiotów					
Profilaktyka chorób cywilizacyjnych - osteoporoza	ćwiczenia: 30	5,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Profilaktyka chorób cywilizacyjnych - depresja	ćwiczenia: 30	5,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Profilaktyka chorób cywilizacyjnych - otyłość	ćwiczenia: 30	5,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Profilaktyka chorób cywilizacyjnych - nietrzymanie moczu	ćwiczenia: 30	5,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Grupa Przedmioty do wyboru 2 z 3				O	Os
Student zobowiązany jest wybrać dwa z oferowanych przedmiotów					
Komunikacja terapeutyczna	wykład: 5 ćwiczenia: 10 e-learning: 5	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Promocja zdrowia	e-learning: 10 ćwiczenia: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Rehabilitacja zawodowa	wykład: 10 ćwiczenia: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os

Semestr 2

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	ćwiczenia kliniczne: 20	3,0	egzamin pisemny	O	Os
Metody specjalne w fizjoterapii	ćwiczenia kliniczne: 20	4,0	egzamin	O	Os
Wychowanie fizyczne	ćwiczenia: 30	-	zaliczenie	O	Os
Język angielski	lektorat: 30	2,0	egzamin	O	Os
Programowanie fizjoterapii w pediatrii	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Programowanie fizjoterapii w kardiologii	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Programowanie fizjoterapii w pulmonologii	wykład: 5 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 5	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Protetyka i ortotyka	wykład: 5 ćwiczenia w pracowni umiejętności: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Psychologia kliniczna i psychoterapia	e-learning: 5 wykład: 5 seminarium: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Anatomia palpacyjna	e-learning: 5 ćwiczenia kliniczne: 25	3,0	egzamin ustny	O	Os
Dydaktyka fizjoterapii	seminarium: 15 e-learning: 5	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Socjologia niepełnosprawności	wykład: 10 ćwiczenia: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji			
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w ortopedii i traumatologii narządu ruchu	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os	
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w reumatologii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os	
Grupa Seminarium dyplomowe				O	Os	
Student zobowiązany jest wybrać jedno z oferowanych seminariów dyplomowych						
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - urazy, zabiegi w ortopedii i traumatologii	seminarium: 30	5,0	zaliczenie	F	Os	
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - wady postawy, urazy u dzieci, dysfunkcje układu nerwowego	seminarium: 30	5,0	zaliczenie	F	Os	
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje w chorobach wewnętrznych	seminarium: 30	5,0	zaliczenie	F	Os	
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - choroby reumatoidalne, dyscypliny zabiegowe	seminarium: 30	5,0	zaliczenie	F	Os	
Seminarium dyplomowe: Profilaktyka, prewencja w fizjoterapii	seminarium: 30	5,0	zaliczenie	F	Os	
Grupa Przedmioty do wyboru 2 z 4				O	Os	
Student zobowiązany jest wybrać dwa z oferowanych przedmiotów						
Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu biodrowego	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os	
Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu kolanowego	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os	
Fizjoterapia w dysfunkcjach stawu barkowego	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os	
Fizjoterapia w dysfunkcjach stawów stopy	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os	

Semestr 3

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji			
Programowanie fizjoterapii w neurologii	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os	
Programowanie fizjoterapii w geriatrici	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os	
Programowanie fizjoterapii w chirurgii	wykład: 5 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os	
Programowanie fizjoterapii w ginekologii	e-learning: 5 seminarium: 5 ćwiczenia kliniczne: 5	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os	

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Programowanie fizjoterapii w chorobach wewnętrznych i intensywnej terapii	wykład: 10 seminarium: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	3,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Statystyka	ćwiczenia komputerowe: 30	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Wychowanie fizyczne	ćwiczenia: 30	-	zaliczenie	O	Os
Marketing i zarządzanie	ćwiczenia: 20	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w kardiologii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka zawodowa: Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	praktyka zawodowa: 60	2,0	zaliczenie	O	Os
Grupa Przedmioty do wyboru 2 z 3				O	Os
Student zobowiązany jest wybrać dwa z oferowanych przedmiotów					
Fizjoterapia orofacjalna i logopedia	wykład: 10 ćwiczenia: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Żywność człowieka	e-learning: 6 wykład: 4 ćwiczenia: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Sposoby radzenia sobie z przemocą	e-learning: 10 ćwiczenia: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Grupa Seminarium dyplomowe				O	Os
Student kontynuuje wybrane w II semestrze seminarium dyplomowe					
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - urazy, zabiegi w ortopedii i traumatologii	seminarium: 30	-	-	F	Os
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - wady postawy, urazy u dzieci, dysfunkcje układu nerwowego	seminarium: 30	-	-	F	Os
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje w chorobach wewnętrznych	seminarium: 30	-	-	F	Os
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - choroby reumatoidalne, dyscypliny zabiegowe	seminarium: 30	-	-	F	Os
Seminarium dyplomowe: Profilaktyka, prewencja w fizjoterapii	seminarium: 30	-	-	F	Os

Semestr 4

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Programowanie fizjoterapii w onkologii i medycynie paliatywnej	wykład: 5 seminarium: 5 ćwiczenia kliniczne: 5	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Adaptive sport	ćwiczenia w pracowni umiejętności: 30	5,0	egzamin ustny	O	Os
Diagnostyka obrazowa	ćwiczenia laboratoryjne: 20	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Prawo	wykład: 5 seminarium: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Absolwent fizjoterapii na rynku pracy	seminarium: 10	1,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Pedagogika specjalna	wykład: 5 seminarium: 20	2,0	zaliczenie na ocenę	O	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w neurologii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w pediatrii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w chirurgii, intensywnej terapii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os
Praktyka zawodowa: Kinezyterapia	praktyka zawodowa: 60	2,0	zaliczenie	O	Os
Grupa Przedmioty do wyboru 2 z 4				O	Os
Student zobowiązany jest wybrać dwa z oferowanych przedmiotów					
Metody specjalne w korekcji wad postawy	wykład: 5 e-learning: 5 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Fizjoterapia w urazach czaszkowo-mózgowych	wykład: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Fizjoterapia stawów skroniowo-żuchwowych	wykład: 5 e-learning: 5 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Fizjoterapia w dysfunkcjach obszaru urogenitalnego i anorektalnego	e-learning: 10 ćwiczenia kliniczne: 10	2,0	zaliczenie na ocenę	F	Os
Grupa Seminarium dyplomowe				O	Os
Student kontynuuje wybrane w II semestrze seminarium dyplomowe					
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - urazy, zabiegi w ortopedii i traumatologii	seminarium: 30	10,0	zaliczenie	F	Os
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - wady postawy, urazy u dzieci, dysfunkcje układu nerwowego	seminarium: 30	10,0	zaliczenie	F	Os
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje w chorobach wewnętrznych	seminarium: 30	10,0	zaliczenie	F	Os

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji		
Seminarium dyplomowe: Dysfunkcje narządu ruchu - choroby reumatoidalne, dyscypliny zabiegowe	seminarium: 30	10,0	zaliczenie	F	Os
Seminarium dyplomowe: Profilaktyka, prewencja w fizjoterapii	seminarium: 30	10,0	zaliczenie	F	Os
Praktyka zawodowa: Fizjoterapia kliniczna w ginekologii, onkologii	praktyka zawodowa: 30	1,0	zaliczenie	O	Os

O - obowiązkowy
F - fakultatywny
Or - obowiązkowy do zaliczenia roku
Os - obowiązkowy do zaliczenia w toku studiów