

Efekty uczenia się na kierunku *fizjoterapia* oraz ich odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji dla kwalifikacji na poziomie 7 wraz z rozwinięciem tych kwalifikacji określonych dla dziedziny nauk medycznych i nauk o zdrowiu.

Efekty uczenia się dla kierunku (FIZ)	Opis kierunkowych efektów uczenia się po ukończeniu jednolitych studiów magisterskich na kierunku fizjoterapia	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnych ze standardami kształcenia przygotowującymi do zawodu fizjoterapeuty	Odniesienie do efektów uczenia się w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu - dla poziomu 7 PRK	Odniesienie do efektów uczenia się w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu - dla poziomu 7 PRK	Tabela spójności efektów uczenia się z programem studiów
WIEDZA					
FIZ_W01	Posiada zaawansowaną wiedzę ogólną z zakresu nauk medycznych dotyczącą teoretycznych aspektów: - budowy anatomicznej człowieka i funkcjonowania poszczególnych jego układów, ze szczególnym uwzględnieniem układu mięśniowo-szkieletowego; - metod obrazowania, zasad ich przeprowadzania i ich wartości diagnostycznej (zdjęcie RTG, ultrasonografia, tomografia komputerowa, rezonans magnetyczny) - genetycznych podstaw patologii rozwoju 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 oraz zna jej odniesienie do działalności zawodowej związanej w fizjoterapią	A.W1, A.W2 A.W3, A.W4,A.W5, A.W6, A.W10, A.W12, A.W20, A.W21, F.W1	P7U_W	P7S_WG	<ul style="list-style-type: none"> - biologia medyczna - anatomia - genetyka - fizjologia - biofizyka
FIZ_W02	Wykazuje się zaawansowaną, szczegółową wiedzę z zakresu: procesów metabolicznych na poziomie komórkowym, narządowym i ustrojowym zachodzących w spoczynku i w wysiłku fizycznym oraz procesów fizjologicznych i biochemicznych skutków bezczynności oraz adaptacji organizmu do wysiłku fizycznego oraz zna jej zastosowanie w działalności zawodowej fizjoterapeuty	A.W7, A.W8, A.W9,		P7S_WG	<ul style="list-style-type: none"> - biologia medyczna - biochemia - fizjologia - kinezylogia
FIZ_W03	Zna w pogłębionym stopniu budowę i funkcję organizmu człowieka, ze szczególnym uwzględnieniem układu mięśniowo-szkieletowego oraz jego sterowania podczas	A.W3, A.W8, A.W9, A.W13, A.W14, A.W15, A.W16,		P7S_WG	<ul style="list-style-type: none"> - anatomia - biomechanika

	aktywności fizycznej oraz potrafi odnieść je do działań zawodowych związanych z fizjoterapią			
FIZ_W04	Zna w pogłębionym stopniu objawy, przyczyny oraz rozumie mechanizmy procesów patologicznych zachodzących w tkankach i układach organizmu człowieka oraz ich odniesienie do działalności zawodowej związanej w fizjoterapią	A.W7, A.W17, A.W18, C.W2, F.W3		P7S_WG - fizjologia - patofizjologia - diagnostyka funkcjonalna
FIZ_W05	Posiada usystematyzowaną wiedzę dotyczącą działania wybranych grup leków związanych z fizjoterapią, ich podawania oraz ewentualnych działań ubocznych	A.W11		P7S_WG - farmakologia
FIZ_W06	Ma wiedzę z zakresu udzielania pierwszej pomocy w stanach zagrożenia zdrowia i życia ,zna jej zastosowanie praktyczne	A.W19		P7S_WG -pierwsza pomoc
FIZ_W07	Wykazuje pogłębioną wiedzę z zakresu psychologicznego, pedagogicznego oraz socjologicznego kontekstu niepełnosprawności oraz rozumie jego znaczenie w postępowaniu w wybranych jednostkach chorobowych powiązanych z działalnością fizjoterapeuty	B.W1, B.W2, B.W3, B.W4, B.W5, B.W6, B.W7, F.W15		P7S_WK - psychologia - pedagogika - socjologia - fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
FIZ_W08	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 zagrożeniu zdrowia oraz skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym, ma podświadomość potrzeby ciągłego doskonalenia i dzielenia się wiedzą	B.W8, B.W9, B.W10, B.W12, B.W13, B.W14, B.W15, B.W17, B.W18, B.W20, C.W12, D.W16, F.W9, F.W11, F.W12, F.W13, F.W16, F.W17,F.W18		P7S_WK - bioetyka - historia rehabilitacji - ekonomia i systemy ochrony zdrowia - demografia i epidemiologia - zdrowie publiczne - podstawy prawa
FIZ_W09	Zna 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, zna zasady budowy strategii rozwoju instytucji realizujących usługi w sektorze ochrony zdrowia	B.W15, B.W16, B.W19,		P7S_WK - zarządzanie i marketing - ekonomia i systemy ochrony zdrowia - zdrowie publiczne
FIZ_W10	Zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	B.W18,		P7S_WK - ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie
FIZ_W11	Posiada pogłębioną wiedzę w zakresie zaburzeń, dysfunkcji i zmian chorobowych u pacjentów w różnym wieku wymagających działań fizjoterapeutycznych, a także środków fizjoterapii, zna techniki skutecznej komunikacji i motywowania pacjentów do aktywnego udziału w procesie leczenia	B.W3, B.W4, F.W3, F.W4		P7S_WG - psychologia - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_W12	Zna w pogłębionym stopniu i rozumie założenia dotyczące	C.W1, C.W5, C.W6, C.W7,		P7S_WG -fizjoterapia ogólna

	środków, form i metod terapeutycznych, zna zasady ich właściwego doboru oraz nauczania i stosowania u pacjentów w różnym wieku oraz z różnymi dysfunkcjami	F.W2,			-kinezyterapia -medycyna fizykalna -metody specjalne fizjoterapii -kształcenie ruchowe i MNR -masaż -terapia manualna
FIZ_W13	Zna w stopniu zaawansowanym i rozumie mechanizmy działania oraz możliwe skutki uboczne zabiegów z zakresu fizjoterapii	C.W3,C.W8, C.W9, C.W10		P7S_WG	-kinezyterapia -medycyna fizykalna -metody specjalne fizjoterapii -terapia manualna
FIZ_W14	Posiada usystematyzowaną wiedzę dotyczącą zasad promocji zdrowia i zdrowego stylu życia. Zna wybrane modele zachowań prozdrowotnych człowieka ze szczególnym uwzględnieniem aktywności fizycznej: - posiada wiedzę dotyczącą zasad doboru różnych form adaptowanej aktywności fizycznej w rehabilitacji kompleksowej i podtrzymywaniu sprawności osób ze specjalnymi potrzebami, w tym osób z niepełnosprawnością Zna zagrożenia i ograniczenia treningowe związane z niepełnosprawnością;	B.W11, C.W11, C.W12, C.W13, C.W17, F.W7, F.W6, F.W14,		P7S_WG	-kształcenie ruchowe i MNR -adaptowana aktywność fizyczna i sport osób niepełnosprawnych -fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
FIZ_W15	Zna w pogłębionym stopniu rodzaje i zasady działania specjalistycznego sprzętu oraz aparatury stosowanej dla potrzeb fizjoterapii, zarówno dla celów diagnostycznych jak i leczniczych, zna zasady i sposoby doboru sprzętu ortopedycznego u pacjentów wymagających zaopatrzenia	A.W2, C.W14, C.W15, C.W16, F.W8,		P7S_WG	-kinezyterapia -medycyna fizykalna -metody specjalne fizjoterapii -wyroby medyczne, protetyka i ortotyka
FIZ_W16	Prezentuje pogłębioną wiedzę z zakresu specjalnych metod fizjoterapii oraz metod i specyfiki leczenia szpitalnego i uzdrowiskowego	C.W7, C.W8, D.W5, D.W10, D.W12, D.W13, D.W14, D.W15,		P7S_WG	-kinezyterapia - metody specjalne fizjoterapii - kliniczne podstawy fizjoterapii - fizjoterapia kliniczna w CHW - fizjoterapia kliniczna w DNR
FIZ_W17	Zna metody opisu i interpretacji podstawowych objawów jednostek chorobowych, danych medycznych wykorzystywanych w badaniach naukowych w stopniu umożliwiającym racjonalne stosowanie środków fizjoterapii i planowanie procesu fizjoterapii	A.W18, B.W.21, D.W1, D.W2, D.W3, D.W4, E.W1, E.W2, E.W3, E.W4, E.W5, F.W5, F.W10,		P7S_WG	- kliniczne podstawy fizjoterapii - fizjoterapia kliniczna w CHW - fizjoterapia kliniczna w DNR - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji - technologia informacyjna - metodologia badań naukowych - seminarium magisterskie
FIZ_W18	Posiada usystematyzowaną wiedzę z zakresu diagnostyki fizjoterapeutycznej, właściwego jej planowania, wykonania i ewaluacji programów fizjoterapii, zmierzających do poprawy stanu zdrowia pacjenta	A.W18, C.W4, D.W1, D.W2., D.W4, D.W6, D.W7, D.W8, D.W9, D.W11		P7S_WG	- diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji

UMIEJĘTNOŚCI

FIZ_U01	<p>Potrafi rozpoznawać i lokalizować na fantomach i modelach anatomicznych zasadnicze struktury ludzkiego ciała, w tym elementy układu ruchu, takie jak elementy układu kostno-stawowego, grupy mięśniowe i poszczególne mięśnie.</p> <p>Wykona palpacyjnie lokalizację wybranych elementów budowy anatomicznej i ich powiązania ze strukturami sąsiednimi, w tym kostne elementy będące miejscami przyczepów mięśni i więzadeł oraz punkty pomiarów antropometrycznych, mięśnie powierzchowne oraz ścięgna i wybrane wiązki naczyniowo-nerwowe;</p> <p>Potrafi przeprowadzić proces nauczania ruchów, używając specjalistycznego nazewnictwa, z uwzględnieniem aspektów rozwojowych i metodyki nauczania ruchu, i zaangażowania określonych elementów układu kostno-stawowego, mięśniowego u pacjentów w równym wieku z różnymi rodzajami dysfunkcji</p>	A.U1, A.U2, B.U9,	P7U_U	P7S_UW	<ul style="list-style-type: none"> - anatomia - kształcenie ruchowe i MNR - kinezyterapia - metody specjalne - programowanie rehabilitacji - turystyka i rekreacja osób niepełnosprawnych - dydaktyka fizjoterapii
FIZ_U02	<p>Potrafi formułować i rozwiązywać problemy praktyczne, udzielić porady w zakresie działań profilaktyczno-zdrowotnych, wykorzystuje wychowawcze aspekty promocji zdrowia oraz aktywności fizycznej w profilaktyce wykluczenia i patologii społecznych</p>	B.U3, B.U4, B.U5, C.U15, C.U17, F.U10		P7S_UW	<ul style="list-style-type: none"> - fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia - wychowanie fizyczne
FIZ_U03	<p>Potrafi innowacyjnie wykonywać zadania wymagające zaawansowanych umiejętności realizowania ćwiczeń ruchowych, rekreacyjnych, sportowych i estetyki zachowań ruchowych w pracy z pacjentami w różnym wieku i różnymi dysfunkcjami</p>	C.W3, C.U13, C.U14,		P7S_UW	<ul style="list-style-type: none"> - kształcenie ruchowe i NMR - turystyka i rekreacja osób niepełnosprawnych
FIZ_U04	<p>Stosuje zaawansowane techniki efektywnego komunikowania się ze specjalistami oraz 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</p>	B.U2, B.U10		P7S_UK	<ul style="list-style-type: none"> - psychologia - pedagogika - komunikacja interpersonalna
FIZ_U05	<p>Potrafi programować przebieg procesu fizjoterapii uwzględniając uwarunkowania kulturowe, religijne, etniczne oraz ekonomiczno-finansowe</p> <p>Potrafi oceniać wpływ czynników fizycznych na organizm człowieka, odróżniając reakcje prawidłowe i zaburzone;</p>	A.U8, B.U6, B.U7, B.U8		P7S_UW	<ul style="list-style-type: none"> - bioetyka - filozofia - zarządzanie i marketing - ekonomia i systemy - ochrony zdrowia
FIZ_U06	<p>Potrafi stosować typowe techniki fizjoterapeutyczne a także złożone techniki z zakresu metod specjalnych wymagające zaawansowanych umiejętności manualnych</p> <p>Potrafi instruować pacjenta w zakresie wykonywania ćwiczeń ruchowych w domu, sposobu posługiwania się</p>	C.U4, C.U8, C.U10, D.U9, D.U10, D.U11, D.U12, D.U13, D.U15,		P7S_UW	<ul style="list-style-type: none"> - metody specjalne fizjoterapii -kinezyterapia -medycyna fizykalna -terapia manualna -fizjoterapia kliniczna w CHW

	wyrobami medycznymi oraz wykorzystywania przedmiotów użytku codziennego w celach terapeutycznych, instruować opiekuna w zakresie sprawowania opieki nad osobą ze specjalnymi potrzebami oraz nad dzieckiem – w celu stymulowania prawidłowego rozwoju;				-fizjoterapia kliniczna w DNR
FIZ_U07	Potrafi identyfikować problemy zdrowotne, analizować wyniki badań diagnostycznych, podjąć odpowiednie działania diagnostyczne oraz dokonać oceny stanu funkcjonalnego pacjenta, niezbędnej do programowania i monitorowania procesu fizjoterapii Potrafi dobrać poszczególne ćwiczenia dla osób z różnymi zaburzeniami i możliwościami funkcjonalnymi oraz metodycznie uczyć ich wykonywania, stopniując natężenie trudności oraz wysiłku fizycznego. Potrafi wypełniać dokumentację stanu zdrowia pacjenta i programu zabiegów fizjoterapeutycznych; Potrafi planować, dobrać i modyfikować programy rehabilitacji pacjentów z różnymi dysfunkcjami narządu ruchu oraz chorobami wewnętrznymi w zależności od stanu klinicznego, funkcjonalnego i psychicznego (poznawczo-emocjonalnego) chorego, jego potrzeb oraz potrzeb opiekunów faktycznych.	A.U3, A.U4, A.U5, A.U6, C.U1, C.U2, C.U6, D.U1, D.U8, D.U12, D.U13, D.U17, D.U18, D.U19, D.U20, D.U21, D.U22, D.U23, D.U24, D.U25, D.U26, D.U33, D.U49		P7S_UW	- metody specjalne fizjoterapii -kinezyterapia -medycyna fizykalna -terapia manualna -fizjoterapia kliniczna w CHW fizjoterapia kliniczna w DNR - diagnostyka funkcjonalna
FIZ_U08	Potrafi wykonywać złożone nietypowe zabiegi fizjoterapeutyczne u pacjentów w różnym wieku z różnymi rodzajami dysfunkcji wymagających specjalistycznych umiejętności	C.U3, D.U4, D.U5, D.U6, D.U9, D.U10, D.U13, D.U14, D.U15, D.26, D.29, D.U30, D.U38, D.U40, D.U43, D.U45, D.U46, D.U47, F.U3		P7S_UW	-kinezyterapia medycyna fizykalna - metody specjalne fizjoterapii - diagnostyka funkcjonalna
FIZ_U09	Potrafi ocenić sprawność fizyczną, stan strukturalny i funkcjonalny narządu ruchu w aspekcie biomechanicznym, testować proste koncepcje terapeutyczne, wdrażać i modyfikować programy usprawniające pacjentów w każdym wieku oraz z różnymi rodzajami dysfunkcji	A.U9, A.U10, AU.11, AU.12, A.U13, A.U14, C.U1, D.U2, D.U3, F.U1,		P7S_UW	- kinezyterapia - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_U10	Potrafi wykonywać zabiegi z zakresu medycyny fizykalnej, stosuje odpowiednio dobrano środki farmakologiczne w terapii oraz uwzględni i wykorzystuje formy leczenia uzdrowiskowego w programowaniu fizjoterapii	A.U7, F.U2		P7S_UW	- medycyna fizykalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_U11	Potrafi odpowiednio dobrać ćwiczenia i obsługiwać zaawansowany technicznie sprzęt oraz wyspecjalizowaną aparaturę diagnostyczno-pomiarową w celu oceny funkcjonalnej pacjenta, niezbędnej w prowadzeniu procesu fizjoterapii	A.U6, C.U1, C.U5, C.W6, C.U9, C.U11, C.U12, D.U12, D.U23, D.U28, D.U33, F.U7		P7S_UW	- kinezyterapia - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_U12	Potrafi dokonać właściwego doboru wyrobów medycznych w	B.U11, C.W4, C.U16, D.U5,		P7S_UW	- wyroby medyczne, ortotyka i

	zależności od zidentyfikowanego problemu z zakresu fizjoterapii, przygotowuje, edukuje i informuje pacjenta, opiekunów o celu, przebiegu i efektach terapeutycznych Potrafi podejmować działania mające na celu poprawę jakości życia pacjenta, w tym pacjenta w okresie terminalnym, z zastosowaniem sprzętu rehabilitacyjnego	D.W7, D.U11, D.U16, D.U27, D.U31, D.U32, D.U36, D.U38, D.U41, D.U42, D.U43, D.U45, D.U47, F.U5, F.U6, D.U48			protetyka - kinezyterapia - programowanie rehabilitacji
FIZ_U13	Potrafi rozpoznać stan zagrożenia zdrowia i życia i podjąć odpowiednie działania w zakresie pierwszej pomocy	A.U15		P7S_UW	- pierwsza pomoc
FIZ_U14	Potrafi wykorzystując zdobyta wiedze ułożyć krótko i długofalowy plan w zakresie postępowania fizjoterapeutycznego	D.U6, F.U2		P7S_UW	- programowanie rehabilitacji
FIZ_U15	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	C. U7, F.U4,		P7S_UW	- programowanie rehabilitacji - kształcenie ruchowe i MNR
FIZ_U16	Potrafi kierować pracą zespołu, współpracować i komunikować się z zespołem terapeutów; pełnić rolę przywódczą w zespołach realizujących zadania zawodowe	B.U12, D.U47, F.U8, F.U11, F.U13, F.U14,		P7S_UO	- komunikacja interpersonalna - warsztat budowania zespołu - etykieta uczelniana
FIZ_U17	Potrafi dokonać krytycznej analizy prowadzonego procesu usprawniania, identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce fizjoterapeutycznej na każdym etapie oraz wprowadzać działania naprawcze, jest samodzielny i odpowiedzialny za swoje decyzje	F.U12,		P7S_UW	- praktyka fizjoterapeutyczna - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_U18	Wykorzystuje wiedzę teoretyczną w praktyce fizjoterapeutycznej w bezpośredniej pracy z pacjentem w celu rozwiązania złożonych problemów fizjoterapeutycznych	D.U26, D.U30, D.U34, D.U35, D.U37, D.U44		P7S_UW	- praktyka fizjoterapeutyczna
FIZ_U19	Potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą: - działań diagnostycznych i fizjoterapeutycznych - jednostek i instytucji prowadzących działalności w zakresie fizjoterapii, oraz zna obowiązujące standardy, klasyfikacje	C.W2, D.U39, F.U9		P7S_UW	- praktyka fizjoterapeutyczna - diagnostyka funkcjonalna - programowanie rehabilitacji
FIZ_U20	Potrafi przygotować wystąpienia ustne, prowadzić debatę z zakresu problemów zawodowych - etycznych, roli społecznej fizjoterapii i praw pacjenta Potrafi nawiązać relację z pacjentem i współpracownikami opartą na wzajemnym zaufaniu i szacunku	F.U15, F.U16, F.U17, F.U18		P7S_UK P7S_UW	- komunikacja interpersonalna - bioetyka - praktyka fizjoterapeutyczna
FIZ_U21	Posiada umiejętności językowe na poziomie biegłości B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz posługuje się językiem specjalistycznym z zakresu fizjoterapii	B.U1,		P7S_UK	- język obcy
FIZ_U22	Potrafi formułować i rozwiązywać złożone praktyczne problemy z zakresu fizjoterapii, dobierając właściwe metody i techniki badawcze do ich realizacji, testować hipotezy związane z prostymi problemami wdrożeniowymi a także wyciągać wnioski z badań naukowych i własnych obserwacji	B.W21, E.U4, E.U5, F.U1		P7S_UW	- metodologia badań naukowych - praktyka z fizjoterapii klinicznej

	Potrafi przeprowadzić badanie naukowe, zinterpretować i udokumentować jego wyniki oraz zaprezentować wyniki badania naukowego				
FIZ_U23	Potrafi samodzielnie planować i realizować swój rozwój poprzez formy ustawicznego kształcenia wskazywać innym możliwości rozwijania kompetencji zawodowych, dba o poziom własnej sprawności fizycznej, Potrafi zinterpretować badanie naukowe i odnieść je do aktualnego stanu wiedzy	C.U7, E.U1, E.U3, F.U8, F.U11 E.U2		P7S_UU	<ul style="list-style-type: none"> - metodologia badań naukowych - wf - praktyka z fizjoterapii klinicznej
KOMPETENCJE SPOŁECZNE					
FIZ_K01	Jest świadomy konieczności posiadania wiedzy w szczególności wobec dynamicznego rozwoju teorii i praktyki fizjoterapii, pluralizmu teoretyczno-metodologicznego w nauce, wartości krytycznej oceny doniesień naukowych oraz współpracy z ekspertami w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemu		P7U_K	P7S_KK	<ul style="list-style-type: none"> - seminarium magisterskie - metodologia badań naukowych - praktyka fizjoterapeutyczna
FIZ_K02	Jest gotów do przestrzegania wartości, i rozwijania zasad etycznych w praktyce fizjoterapeutycznej, i zaangażowania w projektowaniu, planowaniu i realizowaniu działań terapeutycznych uwzględniając zmieniające się potrzeby społeczne w tym zakresie			P7S_KR	<ul style="list-style-type: none"> - filozofia - etyka - zdrowie publiczne - programowanie rehabilitacji
FIZ_K03	Okazuje dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu dbając o poziom sprawności fizycznej, niezbędnej do wykonywania zadań właściwych w działalności zawodowej fizjoterapeuty kieruje się właściwie pojętą solidarnością zawodową; widzi potrzebę przynależności do organizacji fizjoterapeutów			P7S_KR	<ul style="list-style-type: none"> - kształcenie ruchowe i MNR - wf - fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
FIZ_K04	Jest gotów do inicjowania działań prozdrowotnych na rzecz różnych środowisk zachowując tolerancję dla postaw i zachowań wynikających z odmiennych uwarunkowań społecznych i kulturowych			P7S_KO	<ul style="list-style-type: none"> - fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia
FIZ_K05	Jest gotowy do rozwiązywania złożonych problemów etycznych związanych z wykonywaniem zawodu fizjoterapeuty, dostrzegając problemy prawne, moralne i dylematy etyczne związane z własną i cudzą pracą; postępując zgodnie z zasadami etyki			P7S_KR	<ul style="list-style-type: none"> - bioetyka - podstawy prawa - ochrona własności przemysłowej i prawo autorskie
FIZ_K06	Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działań promujących zdrowie i aktywność fizyczną wśród różnych grup społecznych w szczególności dzieci i młodzieży niesienia pierwszej pomocy osobom poszkodowanym			P7S_KO	<ul style="list-style-type: none"> - fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia - zdrowie publiczne - pierwsza pomoc
FIZ_K07	Jest gotów do organizowania ośrodków fizjoterapeutycznych realizujących usługi prozdrowotne			P7S_KO	<ul style="list-style-type: none"> fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia

