

Uchwała Nr 58 /2012

Senatu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

z dnia 31 maja 2012 roku

w sprawie określenia efektów kształcenia dla kierunku fizjoterapia na poziomie pierwszego stopnia o profilu praktycznym

Na podstawie art. 11 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365 ze zm.) oraz § 59 ust. 2 pkt 6 lit. b Statutu Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach, uchwała się co następuje:

§ 1

Na Wydziale Nauk o Zdrowiu określa się efekty kształcenia dla kierunku studiów **fizjoterapia** na poziomie pierwszego stopnia o profilu praktycznym, stanowiące załącznik do uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA KIERUNKU STUDIÓW
FIZJOTERAPIA
 studia pierwszego stopnia-profil praktyczny

Umiejscowienie kierunku w obszarach kształcenia

Kierunek kształcenia **Fizjoterapia** należy do obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.

Objaśnienie oznaczeń:

FIZJ (przed podkreślnikiem)– kierunkowe efekty kształcenia

1P-studia pierwszego stopnia, profil praktyczny

Po podkreślniku:

W - kategoria wiedzy

U - kategoria umiejętności

K - kategoria kompetencji społecznych

M1 - efekty kształcenia w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej dla studiów pierwszego stopnia

01, 02, 03 i kolejne - numer efektu kształcenia

Symbol	<p>Efekty kształcenia dla kierunku studiów Fizjoterapia</p> <p>Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia na kierunku studiów Fizjoterapia absolwent:</p>	<p>Odniesienie</p> <p>do efektów</p> <p>kształcenia w</p> <p>obszarze</p> <p>kształcenia w</p> <p>zakresie nauk</p> <p>medycznych, nauk</p> <p>o zdrowiu oraz</p> <p>nauk o kulturze</p> <p>fizycznej</p>
WIEDZA PODSTAWOWA I KIERUNKOWA		
	<i>posiada wiedzę w zakresie fizykochemicznych i biologicznych podstaw nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów</i>	M1_W01
FIZJ1P_W01	umie opisać proces rozwoju osobniczego od dzieciństwa poprzez dojrzałość do starości, posiada wiedzę na temat rozwoju narządów i całego organizmu	
FIZJ1P_W02	potrafi wymienić podstawowe właściwości fizyczne komórek i	

FIZJ1P_W03	<p>tkanek, potrafi opisać i interpretować zjawiska fizyczne zachodzące w ustroju pod wpływem zewnętrznych czynników fizykalnych i kinetycznych, rozumie i rozpoznaje mechanizm powstawania, modulacji i percepcji bólu</p> <p>potrafi scharakteryzować procesy metaboliczne na poziomie komórkowym, narządowym, ustrojowym w tym zjawiska regulacji hormonalnej reprodukcji i procesów starzenia się ustroju</p>	
	posiada ogólną znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka	M1_W02
FIZJ1P_W04	posiada ogólną wiedzę z zakresu budowy anatomicznej poszczególnych układów człowieka krążenia, oddychania, wydalniczego, wewnątrzwydzielniczego, narządów zmysłu oraz aparatu ruchu człowieka	
FIZJ1P_W05	posiada szczegółową wiedzę z zakresu budowy i funkcjonowania aparatu ruchu człowieka i układu nerwowego	
FIZJ1P_W06	posiada ogólną wiedzę dotyczącą funkcjonowania poszczególnych układów człowieka: krążenia, oddychania, wydalniczego, endokrynologicznego, narządów zmysłu oraz narządu ruchu człowieka	
FIZJ1P_W07	potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu neuroanatomii i neurofizjologii dla potrzeb zabiegów fizjoterapii	
FIZJ1P_W08	potrafi wymienić aspekty rozwojowe aktów ruchowych człowieka w różnym ujęciu procesu uczenia się i nauczania ruchów, wykorzystywania różnych form aktywności w nauczaniu ruchów oraz planowaniu i kontrolowaniu procesu opanowywania umiejętności ruchowych	
	zna metody oceny stanu zdrowia oraz objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych w zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	M1_W03

FIZJ1P_W09	potrafi nazwać i interpretować biochemiczne mechanizmy funkcjonowania organizmu oraz podstawowych wskaźników biochemicznych i ich zmian w efekcie niektórych schorzeń lub wysiłku fizycznego.	
FIZJ1P_W10	posiada wiedzę na temat mechanizmu zaburzeń strukturalnych wywołanych chorobą lub urazem, podstawowych reakcji człowieka na chorobę, zjawisk istotnych dla różnego rodzaju niepełnosprawności, likwidowania bądź łagodzenia ich skutków,	
FIZJ1P_W11	potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu funkcjonowania układów człowieka związanych z poruszaniem się, sterowaniem ruchami i wysiłkiem fizycznym dla wyjaśnienia zaburzeń ich struktury i funkcji	
FIZJ1P_W12	potrafi wymienić podstawowe jednostki chorobowe i określić podstawowe pojęcia z zakresu patologii ogólnej i głównych zmian patofizjologicznych w stopniu ułatwiającym zrozumienie istoty zmian patologicznych w różnych schorzeniach dla racjonalnego planowania procesu usprawniania	
FIZJ1P_W13	wykazuje wiedzę z zakresu opisu i interpretacji podstawowych jednostek i zespołów chorobowych, zna zasady badań funkcjonalnych i wydolnościowych w stopniu umożliwiającym dobór środków fizjoterapii i planowanie procesu rehabilitacji (wykonywanie zabiegów i stosowanie odpowiednich metod terapeutycznych)	
FIZJ1P_W14	potrafi wymienić i opisać narzędzia diagnostyczne i metody oceny pacjenta dla potrzeb fizjoterapii	
	<i>zna podstawowe pojęcia i mechanizmy psychospołeczne związane ze zdrowiem i jego ochroną w zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów</i>	M1_W04
FIZJ1P_W15	potrafi zdefiniować i interpretować podstawowe pojęcia w ramach psychologii ogólnej oraz rozwoju psychomotorycznego	
FIZJ1P_W16	potrafi objaśnić podstawowe pojęcia dotyczące niepełnosprawności i rehabilitacji medycznej	
FIZJ1P_W17	posiada wiedzę na temat psychopedagogicznych aspektów pracy fizjoterapeuty, jako osoby nauczającej w kontekście podstawowych składowych procesu uczenia się i nauczania	
FIZJ1P_W18	rozumie i interpretuje podstawowe reakcje człowieka na chorobę, uraz i przewlekłą niepełnosprawność	
FIZJ1P_W19	posiada wiedzę z zakresu przyczyn, które mogą wpływać na nieporozumienie i sytuacje problemowe w opiece nad pacjentem	
	<i>zna teoretyczne podstawy działań interwencyjnych wobec jednostek oraz grup społecznych</i>	M1_W05

FIZJ1P_W20	zna zasady udzielania medycznej pomocy przedlekarskiej	
FIZJ1P_W21	potrafi objaśnić zasady ergonomii dla potrzeb pacjenta i zawodu fizjoterapeuty	
	zna zasady promocji zdrowia i zdrowego trybu życia	M1_W06
FIZJ1P_W22 FIZJ1P_W23	posiada wiedzę z zakresu podstaw edukacji zdrowotnej, promocji zdrowia i profilaktyki potrafi wymienić podstawy profilaktyki niepełnosprawności i zasady edukacji zdrowotnej dla pacjentów	
	zna mechanizm działania i skutki uboczne zabiegów fizycznych i aktywności ruchowych stosowanych w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	M1_W07
FIZJ1P_W24	potrafi interpretować mechanizmy działania określonych czynników fizykalnych stosowanych w procesie usprawniania w jednostkach chorobowych zna i rozumie biomechaniczną analizę postawy ciała, a także ruchów w stawach oraz ruchów lokomocyjnych człowieka posiada wiedzę w zakresie doboru różnych form aktywności dla osób ze specjalnymi potrzebami, opisuje i wyjaśnia metodykę nauczania ruchu potrafi wskazać i wyjaśnić podstawy oraz zasady stosowania postępowania usprawniającego u osób z chorobami i dysfunkcjami różnych - stosownie do ich stanu klinicznego i funkcjonalnego	
FIZJ1P_W25	zna teoretyczne, metodyczne i praktyczne podstawy kinezyterapii, terapii manualnej, fizykoterapii i masażu leczniczego potrafi wyjaśnić zasady działania przedmiotów zaopatrzenia ortopedycznego stosowanych w rehabilitacji potrafi wymienić wskazania, przeciwwskazania, skutki uboczne zabiegów fizjoterapeutycznych oraz opisać i wyjaśnić mechanizm ich oddziaływania	
FIZJ1P_W26		

FIZJ1P_W27		
FIZJ1P_W28		
FIZJ1P_W29		

FIZJ1P_W30		
	zna prawne, organizacyjne i etyczne uwarunkowania wykonywania działalności zawodowej w ramach studiowanego kierunku studiów	M1_W08
FIZJ1P_W31	<p>potrafi wymienić i opisać międzynarodową klasyfikację funkcjonalności (ICF)</p> <p>wykazuje wiedzę z zakresu interpretacji zasad BHP w pracowni fizjoterapii, posiada elementarną wiedzę o bezpieczeństwie i higienie pracy w placówkach ochrony zdrowia</p> <p>rozumie i rozpoznaje kulturowe i religijne normy oraz tradycje różnych społeczności</p> <p>potrafi wymienić zasady i formy prawne obowiązujące w placówkach zajmujących się rehabilitacją osób niepełnosprawnych, w kontekście prawa cywilnego i prawa pracy</p>	
FIZJ1P_W32	<p>zna prawa pacjenta, obowiązki pracodawcy, prawa i obowiązki pracowników i własne, zna zasady etyczne obowiązujące w pracy z pacjentem</p>	

FIZJ1P_W33		
FIZJ1P_W34		
FIZJ1P_W35		
	<i>zna miejsce dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, w ramach organizacji systemu ochrony zdrowia na poziomie krajowym</i>	M1_W09
FIZJ1P_W36	posiada wiedzę z podstaw metodyki badań i statystyki na potrzeby pracy dyplomowej	
FIZJ1P_W37	posiada wiedzę na temat kształcenia zawodowego, miejsca zawodu w systemie opieki zdrowotnej i procesów gospodarczych	
	posiada ogólną wiedzę z zakresu historii rehabilitacji i fizjoterapii, zna pojęcie kultury fizycznej, jej krótką genezę i strukturę	

FIZJ1P_W38		
	<i>ma podstawową wiedzę i zna terminologię nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie niezbędnym dla dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów</i>	M1_W10
FIZJ1P_W39 FIZJ1P_W40 FIZJ1P_W41 FIZJ1P_W42	potrafi zdefiniować i interpretować podstawowe pojęcia z zakresu fizjoterapii potrafi wymienić, opisać i interpretować podstawowe pojęcia dotyczące niepełnosprawności i całokształtu rehabilitacji medycznej posiada wiedzę na temat grup leków stosowanych w zabiegach fizjoterapeutycznych w oparciu o podstawową wiedzę dotyczącą ich działania posiada wiedzę o rodzajach energii stosowanych w fizykoterapii	
	<i>zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego</i>	M1_W11
FIZJ1P_W43	zna zasady etyki oraz zasady prawa autorskiego	
	<i>zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów</i>	M1_W12
FIZJ1P_W44	zna podstawowe ekonomiczno-prawne zasady funkcjonowania systemu ochrony zdrowia	
FIZJ1P_W45	zna podstawowe ekonomiczno-prawne uwarunkowania umożliwiające prowadzenie własnej działalności w zakresie fizjoterapii	
UMIEJĘTNOŚCI		
	<i>posiada umiejętności techniczne, manualne i ruchowe związane ze studiowanym kierunkiem studiów</i>	M1_U01
FIZJ1P_U01 FIZJ1P_U02 FIZJ1P_U03	umie samodzielnie wykonywać zabiegi z zakresu kinezyterapii i elementy terapii manualnej umie samodzielnie wykonywać zabiegi z zakresu fizykoterapii i masażu leczniczego potrafi udzielać medycznej pomocy przedlekarskiej	
	<i>potrafi posługiwać się podstawowym sprzętem i aparaturą</i>	M1_U02

	<i>stosowanymi w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów</i>	
FIZJ1P_U04	potrafi wykorzystywać i obsługiwać aparaturę i sprzęt do badań funkcjonalnych	
FIZJ1P_U05	potrafi wykorzystywać i obsługiwać aparaturę i sprzęt do fizykoterapii	
FIZJ1P_U06	potrafi wykorzystywać i obsługiwać sprzęt do kinezyterapii	
	potrafi komunikować się z jednostką oraz grupą społeczną w zakresie związanym ze studiowanym kierunkiem studiów	M1_U03
FIZJ1P_U07	potrafi komunikować się z pacjentem i jego rodziną	
FIZJ1P_U08	potrafi komunikować się ze specjalistami w zakresie fizjoterapii	
FIZJ1P_U09	potrafi prowadzić szkolenie zawodowe w zakresie podstawowych procedur fizjoterapeutycznych i nauczania przedmiotów zawodowych	
FIZJ1P_U 10	potrafi pracować w zespole interdyscyplinarnym zapewniającym ciągłość opieki nad pacjentem	
	potrafi identyfikować problemy pacjenta, klienta oraz grupy społecznej	M1_U04
FIZJ1P_U11	potrafi interpretować wiedzę z zakresu zmian patologicznych w różnych schorzeniach oraz zaburzeniach strukturalnych wywołanych chorobą, urazem, lub inną formą niepełnosprawności dla potrzeb diagnostyki funkcjonalnej oraz wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych potrafi wskazać podłoże i wyjaśnić kształtowanie się kontroli postawy ciała, wzorców ruchowych, nawyków ruchowych potrafi rozpoznać i zinterpretować podstawowe problemy psychologiczne oraz prawne osoby niepełnosprawnej funkcjonującej w społeczeństwie potrafi udzielić porady w zakresie trybu życia oraz postępowania w stanach nieodwracalnej dysfunkcji lub przewlekłej choroby pacjenta	
FIZJ1P_U12		
FIZJ1P_U13		
FIZJ1P_U14		

	<i>potrafi podjąć działania diagnostyczne, profilaktyczne, pielęgnacyjne, terapeutyczne i edukacyjne odpowiadające potrzebom jednostki oraz grupy społecznej właściwe dla studiowanego kierunku studiów</i>	M1_U05
FIZJ1P_U15	potrafi przeprowadzić diagnostykę funkcjonalną w zakresie niepełnosprawności układów narządu ruchu i zmysłu oraz zaplanować wykonanie zabiegów fizjoterapeutycznych	
FIZJ1P_U16	potrafi przeprowadzić badania i testy funkcjonalne niezbędne dla doboru środków fizjoterapii, wykonywania zabiegów i stosowania podstawowych metod terapeutycznych	
FIZJ1P_U 17	potrafi przeprowadzić analizę biomechaniczną z zakresu prostych i złożonych ruchów człowieka w warunkach prawidłowych i różnych zaburzeniach układu ruchu	
FIZJ1P_U18	potrafi przeprowadzić analizę biomechaniczną z zakresu zmian w warunkach obciążeń wewnętrznych i zewnętrznych organizmu	
FIZJ1P_U19	umie wykonywać zabiegi z zakresu fizjoterapii u osób z chorobami i dysfunkcjami dotyczącymi różnych narządów i układów- stosownie do ich stanu klinicznego i funkcjonalnego	
FIZJ1P_U20	potrafi rozpoznać stany zagrożenia życia	
FIZJ1P_U21	potrafi zastosować przedmioty ortopedyczne oraz poinstruować i nauczyć pacjentów korzystania z tych przedmiotów	
FIZJ1P_U22	potrafi wykorzystywać różne formy aktywności w nauczaniu ruchów oraz planowaniu i kontrolowaniu procesu opanowywania umiejętności ruchowych	
FIZJ1P_U23	potrafi przeprowadzić kinezylogiczną analizę aktów ruchowych człowieka pod kątem procesu uczenia się i nauczania ruchów z uwzględnieniem różnych aspektów	
	<i>potrafi korzystać z technik informacyjnych w celu pozyskiwania i przechowywania danych</i>	M1_U06
FIZJ1P_U24	potrafi korzystać z podstaw metodyki badań i statystyki na potrzeby pracy dyplomowej i prac badawczych opanował obsługę komputera w zakresie edycji tekstu, analizy statystycznej, gromadzenia i wyszukiwania danych, przygotowania prezentacji	
FIZJ1P_U25		

	potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce	M1_U07
FIZJ1P_U26	potrafi kontrolować efektywność procesu fizjoterapii oraz identyfikować błędy i zaniedbania w procesie usprawniania	
FIZJ1P_U27	potrafi posługiwać się zasadami i normami etycznymi w podejmowanej działalności, dostrzega i analizuje dylematy etyczne	
	potrafi interpretować dane liczbowe związane z zawodem właściwym dla studiowanego kierunku studiów	M1_U08
FIZJ1P_U28	potrafi interpretować wyniki podstawowych badań klinicznych oraz wyniki diagnostyki funkcjonalnej	
	potrafi prowadzić dokumentację dotyczącą jednostek, instytucji oraz podejmowanych działań	M1_U09
FIZJ1P_U29	potrafi wprowadzić dane i uzyskane informacje oraz opisy efektów zabiegów do dokumentacji pacjenta	
FIZJ1P_U30	umie prowadzić dokumentację w fizjoterapii, dokonać wstępnej analizy procesów gospodarczych i analizy finansowej w ramach prowadzonej działalności, wskazać źródła finansowania, sporządzić kalkulację zysków i strat	
	potrafi planować, projektować i realizować działania z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, z uwzględnieniem obowiązujących norm oraz dostępnych warunków	M1_U10
FIZJ1P_U31	potrafi planować, projektować i realizować proces nauczania i uczenia się ruchów z uwzględnieniem aspektów rozwojowych i metodyki nauczania ruchu	
	posiada specjalistyczne umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej (rekreacyjnych, zdrowotnych, sportowych i estetycznych) w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	M1_U11
FIZJ1P_U32	posiada specjalistyczne umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej (rekreacyjnych, zdrowotnych, sportowych i estetycznych)	
FIZJ1P_U33	potrafi konstruować, wykonywać i dobrać ćwiczenia dla osób z różnymi możliwościami funkcjonalnymi oraz wykorzystuje fachowe nazewnictwo ćwiczeń	
	posiada umiejętność przygotowania pisemnego raportu w oparciu o własne działania lub dane źródłowe	M1_U12

FIZJ1P_U34	posiada umiejętności tworzenia prac pisemnych w języku polskim lub obcym z wykorzystaniem podstawowych źródeł	
	posiada umiejętność prezentowania w formie ustnej wyników własnych działań i przemyśleń	M1_U13
FIZJ1P_U35	posiada umiejętności przygotowania i prezentowania wystąpień	
	ma umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	M1_U14
FIZJ1P_U36	opanował język obcy w stopniu umożliwiającym korzystania z piśmiennictwa i podstawowej komunikacji (B1)	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
	rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	M1_K01
FIZJ1P_K01 FIZJ1P_K02	rozumie potrzebę permanentnego uczenia się uznaje konieczność ustawicznego kształcenia się i rozwoju zawodowego	
	jest świadomy własnych ograniczeń i wie, kiedy zwrócić się do ekspertów	M1_K02
FIZJ1P_K03 FIZJ1P_K04 FIZJ1P_K05	jest świadom własnych ograniczeń przyjmuje i akceptuje opinie innych potrafi zwrócić się o pomoc do innych ekspertów	
	okazuje szacunek wobec pacjenta, klienta, grup społecznych oraz troskę o ich dobro	M1_K03
FIZJ1P_K06 FIZJ1P_K07 FIZJ1P_K08 FIZJ1P_K09	przestrzega właściwych relacji z pacjentem, z rodziną pacjenta, z najbliższym otoczeniem i społeczeństwem okazuje szacunek wobec pacjenta, dba o dobro pacjenta okazuje zrozumienie dla problemów wynikających z niepełnosprawności, kalectwa czy przewlekłej choroby okazuje tolerancję dla postaw i zachowań wynikających z odmiennych uwarunkowań społecznych, kulturowych i wieku	
	potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role	M1_K04
FIZJ1P_K10 FIZJ1P_K11 FIZJ1P_K12	samodzielnie wykonuje powierzone mu zadania, właściwie organizuje pracę własną i potrafi brać za nią odpowiedzialność współpracuje i współdziała z przedstawicielami innych zawodów i administracji w zakresie ochrony zdrowia, potrafi pracować w zespole przyjmuje odpowiedzialności za udział w decyzjach	

	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania	M_K05
FIZJ1P_K13	potrafi określić priorytety przystępując do realizacji zadania związanego z wykonywanym zawodem	
FIZJ1P_K14	potrafi systemowo uporządkować priorytety i przestrzegać tego porządku w trakcie realizacji zadania	
	potrafi rozwiązywać najczęstsze problemy związane z wykonywaniem zawodu	M1_K06
FIZJ1P_K15	potrafi nawiązywać kontakty z ludźmi, w grupie i indywidualnie	
FIZJ1P_K16	potrafi rozwiązywać problemy związane z wykonanym zawodem, interesami jednostek, grup	
	realizuje zadania w sposób zapewniający bezpieczeństwo własne i otoczenia, w tym przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy	M1_K07
FIZJ1P_K17	stosuje zasady BHP obowiązujące w zawodzie fizjoterapeuty i placówkach ochrony zdrowia	
	potrafi formułować opinie dotyczące pacjentów, klientów, grup społecznych w kontekście związanym z wykonywaniem zawodu	M1_K08
FIZJ1P_K18	stosuje zasady etyczne obowiązujące w kodeksie fizjoterapeuty	
FIZJ1P_K 19	przestrzega tajemnicy dotyczącej stanu pacjenta zdrowia oraz przebiegu fizjoterapii	
FIZJ1P_K 20	potrafi formułować opinie dotyczące różnych aspektów fizjoterapii	
	dba o poziom sprawności fizycznej niezbędnej dla wykonywania zadań właściwych dla działalności zawodowej związanej z kierunkiem studiów	M_K09
FIZJ1P_K21	potrafi propagować i aktywnie kreować zdrowy styl życia i promocję zdrowia	
FIZJ1P_K22	potrafi radzić sobie ze stresem związanym z wykonywaniem zawodu	