

		5	3	4	6	3	3	3	3	3	8	4	6	4	5	4	2	2	1	4	3	6	5	0	0	1	2	1	1	1	1	3		
symbol kierunkowych efektów kształcenia	kierunkowe efekty kształcenia	moduły kształcenia (przedmioty/grupy przedmiotów)																																
		Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	Metody specjalne fizjoterapii	Badania wysiłkowe w chorobach wewnętrznych	Aktywność ruchowa adaptacyjna	Farmakologia	Genetyka	Bioetyka	Psychoterapia z elementami psychologii klinicznej	Pedagogika specjalna	Zdrowie publiczne z elementami socjologii niepełnosprawności	Filozofia	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji	Fizjoterapia i traumatologia sportowa	Sport osób niepełnosprawnych	Protetyka i ortotyka	Metodologia badań naukowych	Analiza i interpretacja artykułów naukowych	Podstawy statystyki w analizie badań naukowych	Dydaktyka fizjoterapii	Demografia i epidemiologia	Zagadnienia prawne	Ekonomia i marketing służby zdrowia	Seminarium magisterskie	Praca magisterska	Przedmiot do wyboru I	Przedmiot do wyboru II	Przedmiot do wyboru III	Przedmiot do wyboru IV	Przedmiot do wyboru V	Przedmiot do wyboru VI	Język obcy	Praktyka	Praktyka magisterska
UMIĘJĘTNOŚCI																																		
KF_U01	potrafi zdefiniować i wykorzystać elementy pedagogiki specjalnej w pracy z pacjentem									+++																								
KF_U02	umie wykorzystywać elementy metod psychoterapii i psychologii klinicznej w pracy z pacjentem									+++																								
KF_U03	potrafi posługiwać się zaawansowanym technicznie sprzętem i aparaturą wykorzystywaną w fizjoterapii	++		+											+																			
KF_U04	potrafi przeprowadzić badania wysiłkowe i poddać analizie ich wyniki				+++																													
KF_U05	tlumaczy i różnicuje genetyczne uwarunkowania poszczególnych dysfunkcji oraz uzdolnień ruchowych									+++																								
KF_U06	potrafi zobrazować pacjentowi istotę jego dysfunkcji i uzasadnić konieczność podjęcia właściwego leczenia									+			+	+																				+
KF_U07	wyjaśnia mechanizmy finansowania systemu ochrony zdrowia i rehabilitacji osób niepełnosprawnych																						++	+			+							
KF_U08	ocenia skalę problemów zdrowotnych w ujęciu demograficznym, epidemiologicznym, prawnym i ekonomicznym																					++	+											
KF_U09	potrafi uszanować różne systemy wartości moralnych z uwzględnieniem kwestii społecznych, kulturowych i religijnych											++	+																					
KF_U10	dostrzega, rozpoznaje i poddaje analizie konflikty etyczne związane z rozwojem nauk biomedycznych									+++																								
KF_U11	potrafi przeprowadzić badania funkcjonalne, diagnostykę różnicową oraz zinterpretować wyniki badań dodatkowych			+									+++																		+			+
KF_U12	potrafi właściwie zaplanować proces fizjoterapii w oparciu o zróźnicowanie objawów klinicznych i analizę mechanizmów ich powstawania												++	+																+			+	
KF_U13	dokonuje właściwego doboru przedmiotów ortopedycznych stosownie do rodzaju dysfunkcji i potrzeb pacjenta															+++																		
KF_U14	przedstawia możliwości dalszego rozwoju fizjoterapeuty w Polsce i na świecie																					+++												
KF_U15	potrafi korzystać z internetowych baz naukowych oraz analizować, interpretować i wyciągać wnioski z zebranych danych																	+++	++															+
KF_U16	potrafi zbierać i systematyzować dane oraz dokonać podstawowych analiz statystycznych																		+++															+
KF_U17	kontroluje jakość prowadzonego postępowania fizjoterapeutycznego, identyfikuje błędy i zaniedbania w praktyce oraz charakteryzuje ich negatywne konsekwencje												+++																					+
KF_U18	formuluje przykładowe problemy badawcze, ich cele i hipotezy, konstruuje i doбира aдекватne metody oraz techniki badawcze																++							++	++									
KF_U19	wyjaśnia konieczność przestrzegania prawa w obszarze działalności zawodowej fizjoterapeuty z uwzględnieniem prowadzenia badań naukowych																					+++												
KF_U20	promując zdrowie poprzez aktywizację ruchową osób niepełnosprawnych, przeciwdziała patologiom i wykluczeniu społecznemu				+					+					+																			
KF_U21	potrafi przeprowadzić zajęcia obejmujące różne formy aktywności ruchowej i sportu osób niepełnosprawnych				++										++																			
KF_U22	posiada specjalistyczne umiejętności manualne i ruchowe wykorzystywane w postępowaniu terapeutycznym	++																																
KF_U23	samodzielnie modyfikuje i tworzy różne formy aktywności ruchowej i treningu sportowego w zależności od typu dysfunkcji				++										++																			
KF_U24	sporządza dokumentację niezbędną do założenia podmiotu gospodarczego lub organizacji pozarządowej																										+++							
KF_U25	opracowuje wnioski o zgodę komisji bioetycznych na prowadzenie badań naukowych									+++																								
KF_U26	potrafi omówić mechanizm działania poszczególnych grup leków stosowanych w terapii wybranych jednostek chorobowych					+++																												
KF_U27	opanował język obcy w stopniu umożliwiającym komunikację i korzystanie ze specjalistycznego piśmiennictwa																																	+++
		2	2	5	5	3	3	6	3	5	2	1	9	2	5	4	2	3	5	3	2	4	2	2	2	2	1	4	1	1	1	1	3	

