

**Wykazów efektów uczenia się, dla kwalifikacji na poziomie 8 PRK, przypisanych do przedmiotów realizowanych w Szkole Doktorskiej Akademii
Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie**

Przedmioty obowiązkowe		Kod efektu uczenia się
1.	Ogólna metodologia nauki	W_04; K_08
2.	Statystyka	W_10; U_12; K_10
3.	Prawo w nauce; ochrona własności intelektualnej	W_11; K_03
4.	Aplikacje grantowe i stypendialne oraz komercjalizacja badań	W_06; U_05; K_09
5.	Seminarium (I-IV) przygotowanie Indywidualnego Planu Badawczego	W_01; U_01; U_08; U_09; K_02; K_09
6.	Praktyka dydaktyczna – asystowanie	W_02; W_09; U_10; K_06
7.	Praktyka dydaktyczna- prowadzenie zajęć	W_08; W_09; U_11; K_06
8.	Warsztaty – organizacja konferencji naukowej	W_03; U_16; U_23; K_03
9.	Warsztaty – udział w projekcie badawczym realizowanym przez jednostkę	W_01; U_05; K_04; K_09
10.	Metody i techniki przygotowywania publikacji i wystąpień naukowych	W_03; W_07; U_01; U_07; U_16; K_08
11.	Tworzenie baz danych i obsługa programów statystycznych	W_12; U_13; K_12
12.	Metodologia w dyscyplinie- nauki o kulturze fizycznej	W_03; U_01; U_04; U_06
13.	Dydaktyka i funkcjonowanie szkoły wyższej	W_08; W_09; K_06

14.	Etyka akademicka	W_13; K_11
15.	Mentoring w nauce	W_14; U_14; K_13
16.	Komunikacja naukowa i zarządzanie wiedzą	W_03; K_01; K_11
17.	Strategie i techniki publikacyjne	W_03; K_01; K_08
18.	Inżynieria biomedyczna	W_16; K_03
19.	Badania społeczne i humanistyczne w naukach o kulturze fizycznej	W_15; K_07
20.	Teoria dyscypliny – nauki o kulturze fizycznej	
	Teoria Wychowania Fizycznego	W_01; W_02; W_04; W_05; K_01; K_05; K_08; K_14
	Fizjoterapia ogólna	
	Teoria sportu	
	Podstawy turystyki	
	Podstawy rekreacji	
Przedmioty do wyboru –MODUŁ I		
1.	Pomiary w biomechanice	W_17; U_06; U_26; K_14
2.	Pomiary w fizjologii	W_17; U_17; K_09
3.	Pomiary w biochemii	W_01; U_17; K_15
4.	Pomiary w psychologii	W_15; U_18; K_05
5.	Diagnostyka funkcjonalna	W_17; U_06; K_14

6.	Pomiary biometryczne	W_04; U_25; K_01
7.	Analiza badań społecznych	W_15; U_15; K_08
8.	Diagnostyka w terapii zajęciowej	W_22; U_24; K_09
9.	Badania w turystyce i rekreacji	W_18; U_01; K_01
Przedmioty do wyboru – MODUŁ II		
1.	Ekonomia	W_19; K_03
2.	Filozofia	W_20; K_02
Przedmioty do wyboru – MODUŁ III		
1.	Metrologia	W_05; U_28; K_02
2.	Kontrola treningu i rezultatu sportowego	W_02; U_03; K_04
3.	Zachowania turystyczne i rekreacyjne ludności	W_15; U_02; K_08
4.	Monitorowanie sprawności psychofizycznej i aktywności ruchowej u pacjentów	W_17; U_26; K_04
5.	Dietetyka i żywienie	W_17; U_27; K_14
Praktyka w CLNB Pracownie		
1.	Badan Biometrycznych	W_04; U_25; K_01
2.	Analiz Genetycznych	W_21; U_29; K_15
3.	Badan Rynku Turystycznego i Rekreacyjnego	W_18; U_01; K_01

4.	Badań Społecznych	W_15; U_15; K_08
5.	Badań i Analiz Statystycznych	W_10; U_19; K_10
6.	Biochemii i Biologii Molekularnej	W_21; U_17; K_15
7.	Biofizyki i Analizy Ruchu	W_17; U_26; K_14
8.	Biokinytyki	W_17; U_06; U_26; K_14
9.	Diagnostyki Funkcjonalnej	W_17; U_06; K_14
10.	Fizjologicznych Podstaw Adaptacji z hipoksyjną komorą termoklimatyczną	W_17; U_17; K_09
11.	Fizjologii Krwi	W_21; U_17; K_15
12.	Fizjologii Skóry	W_17; U_03; K_04
13.	Hodowli Komórkowych	W_23; U_30; K_05
14.	Motoryczności Człowieka	W_02; U_04; K_08
15.	Olimpizmu	W_02; U_02; K_09
16.	Psychologiczna	W_15; U_18; K_05
17.	Sala Doświadczania Świata (Sala Snoezelen)	W_22; U_20; K_08
18.	Terapii Zajęciowej	W_22; U_24; K_09
19.	Wibroterapii	W_17; U_03; K_09
Praktyka w czasopiśmie naukowym		

	Journal of Kinesiology and Exercise Sciences	W_24; U_21; U_22; U_31; U_32; K_16
	Medical Rehabilitation	
	Studies in Sport Humanites	
	Folia Turistica	
	Medicina Sportiva	

Objaśnienie symboli: **P8** - 8 poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: **W** – wiedza, **U** – umiejętności, **K** - kompetencje społeczne