

**Wykaz efektów uczenia się w Szkole Doktorskiej
w Akademii Wychowania Fizycznego im. Polskich Olimpijczyków we Wrocławiu**

1. Informacje ogólne:

a) Poziom kwalifikacji: uzyskanie efektów uczenia się na poziomie 8 Polskiej Ramy Kwalifikacji

b) objaśnienia oznaczeń:

K (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty uczenia się

W (po podkreślniku) – kategoria wiedzy

U (po podkreślniku) – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

KF (po podkreślniku) - dyscyplina - Nauki o kulturze fizycznej

P8S (przed podkreślnikiem) – charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 8 (P8) Polskiej Ramy Kwalifikacji, typowe dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach systemu szkolnictwa wyższego i nauki (S)

WG (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, zakres i głębokość – kompletność perspektywy poznawczej i zależności

WK (po podkreślniku) – kategoria wiedzy, kontekst – uwarunkowania, skutki

UW (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie wykorzystania wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania

UK (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie komunikowania się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i posługiwanie się językiem obcym

UO (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie organizacji pracy – planowanie i praca zespołowa

UU (po podkreślniku) – kategoria umiejętności, w zakresie uczenia się – planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób

KK (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w zakresie oceny – krytyczne podejście

KR (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych, w odniesieniu do roli zawodowej – niezależność i rozwój etosu

KO (po podkreślniku) - kategoria kompetencji społecznych, w odniesieniu do odpowiedzialności – wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu uczenia się lub charakterystyki efektów uczenia się dla poziomu 8 Polskiej Ramy Kwalifikacji, uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego dla obszaru kształcenia w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu i w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej.

2. Wykaz efektów uczenia się w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowia, w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej:

Opis efektów uczenia się

w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej

Efekty uczenia się w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, dyscyplinie nauk o kulturze fizycznej (K)	Opis efektów uczenia się w szkole doktorskiej Poziom 8 PRK	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 8 PRK
WIEDZA		
K_W01_KF	Ma zaawansowaną i rozbudowaną, uwzględniającą najnowsze osiągnięcia, wiedzę o specyfice przedmiotowej i metodologicznej nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze fizycznej, którą jest w stanie rozwijać i twórczo stosować w działalności badawczej.	P8S_WG
K_W02_KF	Ma zaawansowaną wiedzę dotyczącą społecznych podstaw nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze fizycznej, w tym stylów życia, zachowań prozdrowotnych i kulturowego uwarunkowania potrzeb.	P8S_WG P8S_WK
K_W03_KF	Ma zaawansowaną, uwzględniającą najnowsze osiągnięcia wiedzę interdyscyplinarną (nauki humanistyczne i nauki społeczne), będącą wynikiem oryginalnego integrowania perspektyw właściwych dla kilku dyscyplin.	P8S_WG P8S_WK
K_W04_KF	Zna zasady powiązania badań naukowych z praktyką. Zna podstawowe zasady transferu wiedzy do sfery gospodarczej i społecznej oraz komercjalizacji wyników działalności naukowej i know-how związanego z tymi wynikami.	P8S_WK
K_W05_KF	Zna na poziomie zaawansowanym terminologię w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze	P8S_WG

	fizycznej.	
K_W06_KF	Ma wiedzę dotyczącą prawnych, etycznych i psychologicznych aspektów prowadzenia badań i pracy badacza, w tym kwestii własności intelektualnej oraz ich wymiaru społecznego.	P8S_WK
K_W07_KF	Ma wiedzę dotyczącą współczesnych zjawisk społecznoekonomicznych charakterystycznych dla sektora usługowego w odniesieniu do prowadzonych kierunków badawczych i pracy badacza.	P8S_WK
K_W08_KF	Ma zaawansowaną i zintegrowaną wiedzę o najnowszych światowych dokonaniach, o środkach i szkołach badawczych obejmującą wybrane obszary studiowanej dyscypliny, pozwalającą na samodzielne formułowanie problemów badawczych oraz ich rozwiązywanie.	P8S_WG P8S_WK
K_W09_KF	Posiada podstawową wiedzę w zakresie pozyskiwania środków i finansowania badań naukowych.	P8S_WG
K_W010_KF	Posiada zaawansowaną wiedzę w zakresie wybranych metod opisu i technik pozyskiwania i opracowywania danych uwzględniającą najnowsze osiągnięcia naukowe.	P8S_WG
K_W11_KF	Posiada wiedzę zaawansowaną o wybranych kompetencjach społecznych, uwzględniająca najnowsze publikacje z tego zakresu.	P8S_WK
K_W12_KF	Ma podstawową wiedzę dotyczącą wybranych problemów współczesnej cywilizacji dotyczących rozwoju nauki i jej osiągnięć.	P8S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01_KF	Potrafi porozumiewać się przy użyciu różnych kanałów i technik komunikacyjnych ze specjalistami nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze fizycznej oraz specjalistami z innych dziedzin, w języku polskim i angielskim.	P8S_UK P8S_UO

K_U02_KF	Potrafi wzorcowo prowadzić zajęcia dydaktyczne przy wykorzystaniu nowoczesnych technik dydaktycznych.	P8S_UU
K_U03_KF	Potrafi promować w szerokim kręgu społeczeństwa wiedzę z zakresu nauk o kulturze fizycznej wykorzystując wiedzę z zakresu nauk społecznych.	P8S_UU
K_U04_KF	Potrafi wyszukiwać, analizować i ocenić, selekcjonować i integrować informacje z różnych źródeł oraz formułować na tej podstawie krytyczne sądy.	P8S_UW
K_U05_KF	Potrafi, stawiać i rozwiązywać problemy naukowe, planować badania naukowe, konstruować schematy eksperymentów i używać metod statystycznych dla analizy wyników. Potrafi opisywać metody i techniki pozyskiwania danych uwzględniając najnowsze osiągnięcia naukowe.	P8S_UW
K_U06_KF	Posiada zaawansowane umiejętności badawcze pozwalające na rozwiązywanie złożonych problemów naukowych oraz wniesienie oryginalnego wkładu w rozwój wiedzy i metodologii w zakresie nauk o kulturze fizycznej.	P8S_UW
K_U07_KF	Potrafi krytycznie analizować literaturę naukową i teksty naukowe z dziedziny nauk medycznych, nauk o zdrowiu, nauk o kulturze fizycznej pod kątem ich użyteczności dla własnych badań naukowych.	P8S_UW
K_U08_KF	Posiada rozwinięte umiejętności samodzielnego zdobywania wiedzy i poszerzania własnych kompetencji oraz podejmowania autonomicznych działań zmierzających do rozwoju intelektualnego i kierowania własnym rozwojem naukowym.	P8S_UU P8S_UO
K_U09_KF	Potrafi przekazywać wiedzę i kształtować umiejętności różnych grup odbiorców.	P8S_UK P8S_UU
K_U10_KF	Potrafi dostrzegać i krytycznie analizować problemy etyczne w badaniach naukowych (w tym kwestii własności intelektualnej oraz ich wymiaru społecznego). Stosuje reguły cytowania i wykorzystywania cudzego dorobku.	P8S_UW P8S_UK

K_U11_KF	Potrafi dokumentować wyniki prac badawczych oraz tworzyć opracowania mające charakter publikacji naukowych, także w języku obcym, zgodnie z zasadami tworzenia tego typu opracowań z poszanowaniem praw autorskich.	P8S_UK
K_U12_KF	Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w języku polskim i języku obcym, w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku lub w obszarze leżącym na pograniczu różnych dyscyplin naukowych.	P8S_UK
K_U13_KF	Potrafi w podstawowym zakresie transferować wyniki działalności naukowej do sfery gospodarczej i społecznej.	P8S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01_KF	Wykazuje kreatywność w poszukiwaniu nowych obszarów badań i kierunków ich przebiegu oraz aktywnie uczestniczy w komunikacji w obrębie społeczności badaczy.	P8S_KK P8S_KR
K_K02_KF	Ma świadomość konieczności podnoszenia swych kwalifikacji dydaktycznych w celu coraz lepszego przekazywania wiedzy specjalistycznej oraz ciągłego kształcenia i podnoszenia własnych kompetencji zawodowych i badawczych w wymiarze interdyscyplinarnym.	P8S_KR P8S_KO
K_K03_KF	Ma świadomość własnych koncepcji badawczych, ich oryginalności, możliwości realizacji projektu badawczego oraz istotności wkładu w rozwój nauk o kulturze fizycznej.	P8S_KK P8S_KR
K_K04_KF	Ma świadomość przynależności do wspólnoty naukowej, kierowania się wyznaczonymi przez nią zasadami etycznymi oraz odpowiedzialności za jej rozwój.	P8S_KR
K_K05_KF	Potrafi komunikować się z otoczeniem na wyższym poziomie. Ma świadomość odpowiedzialności za	P8S_KO

	upowszechnianie wyników badań naukowych.	P8S_KR
K_K06_KF	Inicjuje i kieruje działaniami na rzecz wykorzystania osiągnięć nauki o kulturze fizycznej do rozwoju więzi społecznych na różnych poziomach życia społecznego.	P8S_KK P8S_KR
K_K07_KF	Krytycznie analizuje i ocenia wyniki badań naukowych oraz dostrzega wkład w rozwój wiedzy.	P8S_KO
K_K08_KF	Wykazuje gotowość do wypełniania zobowiązań społecznych badaczy i twórców inicjowania działań na rzecz interesu publicznego myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P8S_KO