

Dr hab. Krystyna Rożek-Piechura, prof. nadzw.

Studia ukończyła w Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu, uzyskując w 1988 r. dyplom magistra wychowania fizycznego ze specjalnością rekreacji ruchowej oraz w 1990 r. dyplom magistra rehabilitacji ruchowej. W 1994 r. Rada Wydziału Wychowania Fizycznego naszej Akademii nadała jej stopień naukowy doktora, a w 2007 r. stopień naukowy doktora habilitowanego nauk o kulturze fizycznej. W 2012 roku zdała państwowy egzamin specjalizacyjny z fizjoterapii, uzyskując tytuł specjalisty.

W Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu jest zatrudniona od 1990 r., od 2007 r. na stanowisku profesora nadzwyczajnego w Katedrze Fizjoterapii i Terapii Zajęciowej w Medycynie Zachowawczej i Zabiegowej, pełniąc funkcję kierownika Zakładu Fizjoterapii i Terapii Zajęciowej w Chorobach Wewnętrznych. Dodatkowo pracowała w latach 1995-2009 w Państwowym Szpitalu Klinicznym Nr 5 we Wrocławiu na Oddziale Chorób Wewnętrznych i Alergologii, gdzie równocześnie prowadziła zajęcia ze studentami z przedmiotu „fizjoterapia w pulmonologii”. Była pełnomocnikiem dziekana Wydziału Fizjoterapii: w latach 1998-2002 ds. współpracy z zagranicą i w latach 2002-2005 ds. finansowych. Była członkiem komisji wydziałowych i senackich. Od 2010 r. pełni funkcję redaktora naczelnego i dyrektora Wydawnictwa AWF we Wrocławiu. W 2012 r. została powołana do Wydziałowej Komisji ds. Jakości Kształcenia Wydziału Fizjoterapii, której jest przewodniczącą od 2014 roku. W latach 2010-2013 była członkiem Zarządu Głównego Sekcji Rehabilitacji i Fizjologii Wysiłku Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. W latach 2012-2015 była członkiem Polskiej Komisji Akredytacyjnej, a od 2012 roku jest członkiem Komitetu Rehabilitacji, Kultury Fizycznej i Integracji Społecznej Polskiej Akademii Nauk. Jej zainteresowania naukowe skupiają się wokół problemów rehabilitacji kardiologicznej i pulmonologicznej, treningu mięśni wdechowych ludzi chorych oraz sportowców, oceny wpływu czynników endo- i egzogennych na stan funkcjonalny układu oddechowego, krążenia i sprawności fizycznej oraz jakości życia osób w różnym wieku. Jest autorem i współautorem 86 pełnotekstowych prac naukowych o łącznej wartości 564 punkty, w tym 19 w czasopiśmie z tzw. listy filadelfijskiej, których łączny IF=19. Według bazy Web of Science jej prace były cytowane 44 razy (bez autocytowań), a indeks h wynosi 4. Brała czynny udział w międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych, prezentując na nich 60 prac. Jest autorem dwóch i współautorem także dwóch monografii. Była promotorem czterech doktorów oraz 150 magistrów. Odbyla pobyty studyjne oraz staże naukowe w University of Köln (Deutsche Sporthochschule Köln) 22-29.05.2003, UT Health Science Center, School of Health Professions at San Antonio, Texas, Unites States 26.10.- 5.11.2012, University of Texas Health Science Center in San Antonio 29.08.- 14.09.2013. W latach 2014-2015 była kierownikiem projektu badawczego NCN „Wpływ II etapu rehabilitacji kardiologicznej na funkcje kończyn dolnych u pacjentów po operacjach pomostowania tętnic wieńcowych” (2013/09/N/NZ7/03650). Obecnie kieruje projektem badawczym „Trening mięśni wdechowych jako ważny element w procesie szkolenia lekkoatletów uprawiających biegi na średnich i długich dystansach”, finansowanym przez MNiSW (2015/ N RSA405454 czas realizacji 2015-2017). W latach 2009-2011 była wykonawcą w projekcie NCN „Ocena dynamiki zmian w aspekcie stanu biologicznego i różnego poziomu sprawności fizycznej osób starszych (N N404075337), a obecnie jest wykonawcą projektu badawczego MNiSW „Wybrane aspekty zdrowia studentów w świetle ich aktywności fizycznej i wytrzymałości krążeniowo-oddechowej. E-Platforma Studentfit jako narzędzie edukacji zdrowotnej studentów (2015/N RSA405459).