

Formularz zgłoszenia tematu badawczego do interdyscyplinarnego programu kształcenia	
Dyscyplina <i>Proszę zaznaczyć</i>	☒ nauki medyczne ☐ nauki farmaceutyczne ☐ nauki o zdrowiu
Zgłaszający – osoba zainteresowana objęciem funkcji promotora	
Tytuł/stopień Imię i nazwisko	Prof. dr hab. Grzegorz Kopeć
Kategoria <i>proszę zaznaczyć odpowiednią kategorię wg Regulaminu SDNMiNoZ</i>	☒ osoba zatrudniona w UJ CM posiadająca stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł profesora oraz złożyła oświadczenie o przynależności w wymiarze co najmniej 75% do dyscypliny, w której zgłaszany jest temat badawczy ☐ osoba zatrudniona w Polsce w uczelni lub innym podmiocie wymienionym w art. 7 ust. 1 ustawy – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, posiadająca tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego oraz złożyła oświadczenie o przynależności w wymiarze co najmniej 25% do dyscypliny, w której zgłaszany jest temat badawczy, oraz przedstawiła zgodę osoby spełniającej warunki określone w pkt 1 na podjęcie się funkcji promotora, po uzyskaniu pozytywnej opinii rady szkoły ☐ osoba będąca pracownikiem zagranicznej uczelni lub instytucji naukowej, jeżeli rada właściwej dyscypliny uzna, że osoba ta posiada znaczące osiągnięcia w zakresie zagadnień naukowych, których dotyczy temat badawczy.
Data uzyskania a) stopnia naukowego doktora	2007
b) stopnia naukowego doktora habilitowanego	2014
c) tytułu profesora	2020
Miejsce zatrudnienia:	Ośrodek Chorób Krążenia Płucnego, Klinika Chorób Serca i Naczyń Wydziału Lekarskiego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego, Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Św. Jana Pawła II
Adres e-mailowy:	g.kopec@uj.edu.pl
Telefon kontaktowy:	500 099 734
Dorobek naukowy: lista max 5 publikacji z ostatnich 3 lat kalendarzowych	Waligóra M, Kurzyna M, Mularak-Kubzdela T, Skoczylas I, Chrzanowski Ł, Błaszczak P, Jaguszewski M, Kuśmierczyk B, Ptaszyńska K, Grzešek G, Mizia-Stec K, Malinowska E, Peregud-Pogorzelska M, Lewicka E, Tomaszewski M, Jacheć W, Florczyk M, Mroczek E, Gąsior Z, Pawlak A, Betkier-Lipińska K, Pruszczyk P, Widejko K, Zabłocka W, Kopeć G . Effects of β -Blockers on the Outcomes in Patients With Pulmonary Arterial Hypertension Stratified by the Presence of Comorbid Conditions: A Multicenter Prospective Cohort Study: The Database of Pulmonary Hypertension in the Polish Population (BNP-PL). <i>Chest</i> . 2025 Apr;167(4):1171-1181. doi: 10.1016/j.chest.2024.10.051. Epub 2024 Nov 9. PMID: 39528108.

	Braksator M, Kurzyna M, Kopeć G, Pruszczyk P, Mroczek E, Mularek-Kubzdela T, Skoczylas I, Błaszczak P, Chrzanowski Ł, Jaguszewski M, Mizia-Stec K, Gąsior Z, Grzešek G, Jacheć W, Lewicka E, Ptaszyńska-Kopczyńska K, Tomaszewski M, Malinowska E, Darocha S, Waligóra M, Jachymek M, Lewandowski M, Peregud-Pogorzelska M. Hemodynamic, echocardiographic, and demographic profiles of patients with chronic thromboembolic pulmonary hypertension and atrial fibrillation: A multicenter cohort study. <i>J Heart Lung Transplant</i>. 2025 Apr 1:S1053-2498(25)01858-3. doi: 10.1016/j.healun.2025.03.020. Epub ahead of print. PMID: 40180230. Souza R, Badesch DB, Ghofrani HA, Gibbs JSR, Gomberg-Maitland M, McLaughlin VV, Preston IR, Waxman AB, Grünig E, Kopeć G, Meyer G, Olsson KM, Rosenkranz S, Lin J, Johnson-Levonas AO, de Oliveira Pena J, Humbert M, Hoeper MM. Effects of sotatercept on haemodynamics and right heart function: analysis of the STELLAR trial. <i>Eur Respir J</i>. 2023 Sep 21;62(3):2301107. doi: 10.1183/13993003.01107-2023. PMID: 37696565; PMCID: PMC10512088. Jonas K, Kurzyna M, Mroczek E, Chrzanowski Ł, Mularek-Kubzdela T, Skoczylas I, Błaszczak P, Grzešek G, Mizia-Stec K, Kuśmierczyk B, Kamiński K, Lewicka E, Peregud-Pogorzelska M, Tomaszewski M, Jacheć W, Gąsior Z, Pawlak A, Ryczek R, Pruszczyk P, Doboszyńska A, Widejko-Pietkiewicz K, Zabłocka W, Waligóra M, Kopeć G. Impact of diabetes mellitus on disease severity and patient survival in idiopathic pulmonary arterial hypertension: data from the Polish multicentre registry (BNP-PL). <i>Cardiovasc Diabetol</i>. 2023 Jul 13;22(1):177. doi: 10.1186/s12933-023-01885-6. PMID: 37443009; PMCID: PMC10347845. Hoeper MM, Badesch DB, Ghofrani HA, Gibbs JSR, Gomberg-Maitland M, McLaughlin VV, Preston IR, Souza R, Waxman AB, Grünig E, Kopeć G, Meyer G, Olsson KM, Rosenkranz S, Xu Y, Miller B, Fowler M, Butler J, Koglin J, de Oliveira Pena J, Humbert M; STELLAR Trial Investigators. Phase 3 Trial of Sotatercept for Treatment of Pulmonary Arterial Hypertension. <i>N Engl J Med</i>. 2023 Apr 20;388(16):1478-1490. doi: 10.1056/NEJMoa2213558. Epub 2023 Mar 6. PMID: 36877098.
Sumaryczny Impact Factor	709,365
Indeks cytowań Web of Science Core Collection	2161
Indeks Hirscha	27
Liczba wypromowanych doktorów:	2 (promotor) 1 (promotor pomocniczy)
Liczba wypromowanych magistrów:	0
Liczba aktualnych doktorantów w Szkole Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu	1
Proponowany temat badawczy	Ocena markerów ryzyka u pacjentów z nadciśnieniem płucnym związanym z chorobami płuc.
Uzasadnienie zgodności tematu z dyscypliną (max 100 słów)	Projekt ma charakter badania obserwacyjnego w grupie pacjentów z chorobami płuc, poddanych diagnostyce inwazyjnej w kierunku nadciśnienia płucnego.

	Będzie polegał na ocenie pomiarów hemodynamicznych, echokardiograficznych, czynnościowych oraz wyników badań laboratoryjnych. Badania będą wykonywane przez lekarzy posiadających prawo wykonywania zawodu i odpowiednie doświadczenie.	
Krótki opis metod badawczych (max 250 słów)	Badaną populację stanowią pacjenci z nadciśnieniem płucnym w przebiegu choroby płuc, którzy zostali przyporządkowani do wyżej wymienionej grupy na podstawie cewnikowania prawostronnego serca oraz badań dodatkowych wskazujących na obecność choroby układu oddechowego w tym przewlekłej obturacyjnej choroby płuc oraz choroby śródmiąższowej płuc. Grupę kontrolną będą stanowili pacjenci z chorobami płuc, u których nie stwierdzono nadciśnienia płucnego w cewnikowaniu serca. Wszyscy pacjenci będą przechodzić standardową diagnostykę nadciśnienia płucnego zgodnie z wytycznymi Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego obejmującą wywiad, badanie fizykalne, podstawowe badania laboratoryjne z pomiarem NT-proBNP, EKG, badanie echokardiograficzne, scyntyografię wentylacyjno–perfuzyjną płuc, tomografię komputerową klatki piersiowej wysokiej rozdzielczości, test marszu, spoczynkowe cewnikowanie serca. W badaniu analizowana będzie też jakość życia pacjentów. Zebrań dane zostaną poddane analizie statystycznej.	
Przewidywane miejsce realizacji projektu:	Oddział Kliniczny Chorób Serca i Naczyń z pododdziałem Intensywnego Nadzoru Kardiologicznego oraz Pracownią Inwazyjnych Badań Układu Krążenia w Krakowskim Szpitalu Specjalistycznym im. Św. Jana Pawła II	
Opis zadań dla doktoranta	- Zbieranie danych klinicznych - Przygotowanie bazy danych - Kodowanie uzyskanych pomiarów w bazie danych - Systematyczny przegląd literatury - Analiza w tym obliczenia statystyczne i opis uzyskanych wyników pomiarów	
Oczekiwania wobec doktoranta: specyficzne umiejętności i doświadczenie (opis oczekiwań nie może wskazywać na osobę konkretnego kandydata).	-Lekarz kardiolog lub specjalizujący się w kardiologii -Doświadczenie w przygotowaniu publikacji naukowej opartej na danych oryginalnych- - Sprawne posługiwanie się językiem angielskim w mowie i w piśmie -Umiejętność tworzenia baz danych i podstawowych obliczeń Statystycznych	
Czasowa dyspozycyjność doktoranta (liczba godzin/tydz.) w zakresie koniecznym do realizacji projektu	<i>Doktorant powinien być dyspozycyjny przez większość dni w tygodniu w godzinach pracy oddziału tj. 7.00 do 14.35</i>	
Czy projekt badawczy wymaga samodzielnego wykonywania czynności medycznych na pacjentach przez doktoranta?* Podkreślić właściwe	NIE	TAK <i>Projekt badawczy wymaga od doktoranta posiadania prawa wykonywania zawodu lekarza w związku z wykonywaniem zabiegów i procedur medycznych związanych z diagnostyką układu krążenia u pacjentów.</i>
Data	 Signed by / Podpisano przez: Grzegorz Paweł Kopeć Podpis zgłaszającego	

*jeżeli temat badawczy wymaga wykonywania samodzielnych czynności medycznych przez doktoranta, to zgodnie z warunkami rekrutacji (Załącznik nr 1 i 2 do uchwały nr a nr 14/II/2024 Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 28 lutego 2024 roku) kandydat musi posiadać prawo wykonywania zawodu, co należy uzasadnić i wskazać jego rodzaj (prawo wykonywania zawodu lekarza/pielęgniarki/fizjoterapeuty, etc). Prawo wykonywania zawodu lekarza lub lekarza dentysty na czas odbywania stażu podyplomowego w rekrutacji do SDN MiNoZ będzie traktowane równoważnie z prawem wykonywania zawodu lekarza lub lekarza dentysty na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

Zgłaszany temat badawczy nie może powielać się tematycznie ani koncepcyjnie z pracą przygotowywaną przez aktualnego doktoranta Szkoły Doktorskiej pod opieką osoby zgłaszającej temat badawczy.

Wypełniony formularz należy wydrukować, podpisać w odpowiednich miejscach, zeskanować wraz z podpisanymi oświadczeniami do jednego pliku i przesłać drogą elektroniczną **do dnia 30 kwietnia 2025 roku** na adres:

w dyscyplinie nauki medyczne: rekrutacja.nmedyczne@cm-uj.krakow.pl

w dyscyplinie nauki farmaceutyczne: rekrutacja.nfarmaceutyczne@cm-uj.krakow.pl

w dyscyplinie nauki o zdrowiu: rekrutacja.nozdrowiu@cm-uj.krakow.pl

w treści e-maila należy przesłać **nazwę zgłaszanego tematu badawczego**.

Oświadczenie osoby zgłaszającej temat badawczy

Oświadczam, że realizacja tematu badawczego pt.

„Ocena markerów ryzyka u pacjentów z nadciśnieniem płucnym związanym z chorobami płuc.”

Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu

~~wiąże się~~ **nie wiąże się** z działalnością objętą ochroną – należy przez to rozumieć określoną /niepotrzebne skreślić/

w art. 21 ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (Dz.U. z 2023 r. poz. 1304 ze zm.) działalność związaną z wychowaniem, edukacją, wypoczynkiem, leczeniem, świadczeniem porad psychologicznych, rozwojem duchowym, uprawianiem sportu lub realizacją innych zainteresowań przez małoletnich, lub opieką nad nimi.

.....

/podpis osoby zgłaszającej temat badawczy/



Signed by /
Podpisano przez:

Grzegorz Paweł
Kopeć

Date / Data: 2025-
05-05 10:57

Oświadczenie osoby zgłaszającej temat badawczy

Potwierdzam, że znane mi są zasady rekrutacji do Szkoły Doktorskiej Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu na Uniwersytecie Jagiellońskim w roku akademickim 2025/2026 określone w uchwale nr 15/II/2025 Senatu Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 26 lutego 2025 roku.

W szczególności przyjmuję do wiadomości, że:

W sytuacji zakwalifikowania się do szkoły dwóch lub więcej kandydatów wskazujących w rekrutacji ten sam wybrany temat badawczy, temat badawczy zostaje przyznany kandydatowi z największą liczbą punktów. Kolejnym kandydatom oferowane są do wyboru inne pozostałe tematy badawcze, nieobsadzone przez zrekrutowanych kandydatów.

.....
/data/

.....
/podpis osoby zgłaszającej temat badawczy/



Signed by /
Podpisano przez:

Grzegorz Paweł
Kopeć

Date / Data: 2025-
05-05 10:55