

Sprawozdanie z wykonania Planu działalności Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego na rok 2021:

CZESC C. Najważniejsze cele do realizacji w roku 2021

Lp	CEL	Mierniki określające stopień realizacji celu			Najważniejsze planowane zadania służące realizacji celu	Najważniejsze podjęte zadania służące realizacji celu
		nazwa	planowana wartość do osiągnięcia na koniec roku, którego dotyczy sprawozdanie	osiągnięta wartość do osiągnięcia na koniec roku, którego dotyczy sprawozdanie		
1	2	3	4	5	6	7
		Liczba przygotowanych wniosków o dofinansowanie w zakresie technologii medycznych	80	80	Zwiększenie udziału zespołów badawczych WUM w programach krajowych i międzynarodowych 1 Spotkania z przedstawicielami ABM, NCBR 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Finansowanie międzynarodowych projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	W 2021 roku zostało ogłoszonych ok 200 konkursów przez instytucje finansujące ABM, NCBR, KE, NAWA. Łącznie uczelnia przygotowała ok 350 wniosków o dofinansowanie. W ramach Agencji Badań Medycznych zostały ogłoszone 5 konkursów na finansowanie niekomercyjnych badań klinicznych z różnych obszarów. Licznie przygotowała następujące wnioski o dofinansowanie (najważniejsze): 1 "Safety and efficacy of antiplatelet spacing strategies following baremetal stent valve implantation (SSEAS-TAVI): multicenter, randomized, open-label and active-controlled clinical trial" 2 "Ocena skuteczności przeciwnowotworowej szczerpkowej opartej o wirus krowi MVA zawierający antygeny ludzkiego wirusa cytomegalii (CMV) w badaniu klinicznym z udziałem pacjentów onkologicznych" 3 "A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the efficacy of ticagrelor and ranolazine in treatment of coronary microvascular disease (NORMALIZE 21 trial)" 4 "Neuromyotonia: randomized-controlled study to evaluate the efficacy of mexiletine in treatment of neuromyotonia in patients with Brugada syndrome" 5 "Wieloletnie badania kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność skrajnego skrajostomu ze schematem D-VCd (daratumumab, bortezomib, cyklofosfamid, deksametazon) u nieleczonych pacjentów z amyloidozą AL (studium lekch)" 6 "Molekularne kominki macierzyste pozyskiwane z tkanki tłuszczowej (ASC) jako strategia terapeutyczna w leczeniu wtórnej aktywnej uogólnionej postaci twardzieli układowej – randomizowane, kontrolowane placebo badanie kliniczne „ScleroCell" 7 "Ocena skuteczności i bezpieczeństwa szczerpkowej opartej o wirus SARS-CoV-2 wśród pracowników ochrony zdrowia" 8 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ leczenia lewodopą lub ropniolam u pacjentów z chorobą Parkinsona we wtórnym okresie po głębokiej stymulacji mózgu na zmniejszenie objawów ruchowych poza ruchowych oraz szkodliwych działań niepożądanych terapii" 9 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej nielobrem acetylocholinestrazy – chlorowodorkiem donepezylu na stan ruchowy pacjenta z zaawansowaną chorobą Parkinsona" 10 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej prydostygminy na nasilenie objawów pozaruchowych choroby Parkinsona" W 2021 roku 20 wniosków uzyskało dofinansowanie
		Liczba przygotowanych projektów na badania populacyjne i epidemiologiczne	2	0	1 Spotkania z przedstawicielami Agencji Badań Medycznych 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków 4 Finansowanie projektu 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów	Brak ogłoszonego konkursu przez ABM w 2021 roku. Konkurs planowany do ogłoszenia w 2022 roku
		Liczba przygotowanych projektów z zakresu skoordynowanej opieki zdrowotnej	2	0	W skład Skoordynowanej Opieki Zdrowotnej wchodzi działania obejmujące takie etapy opieki zdrowotnej jak: promocja zdrowia, profilaktyka, ocena ryzyka i postępu choroby, terapia i rehabilitacja, które mają charakter integrujący, kompleksowy i ciągły, a także skoordynowana edukacja dot. sekcji zdrowotnej na różnych poziomach kształcenia i kierowana do różnych grup odbiorców (KIS). Działania służące realizacji celu operacyjnego są głównie na kontynuowaniu preistawionych projektów z zakresu badań przedklinicznych i klinicznych oraz nauk o zdrowiu, które dotyczą m.in.: - identyfikacji grup wysokiego ryzyka zachorowania na choroby genetyczne - zastosowania nowych biomarkerów w diagnostyce - innowacyjnych metod leczenia w zakresie kardiologii, ginekologii, chirurgii, leczenia schorzeń narządów zmysłów, neurologii, onkologii, ortopedii, rehabilitacji i innych. - diagnostyki i leczenia schorzeń rzadkich. rozwój i wdrażanie populacyjnych programów przesiewowych oraz programów profilaktycznych. By prace w tym zakresie były możliwe zaplanowano: 1 Spotkania z przedstawicielami Agencji Badań Medycznych 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków 4 Finansowanie projektu 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów	Brak ogłoszonego konkursu przez ABM w 2021 roku. Konkurs planowany do ogłoszenia w 2022 roku
		Liczba projektów badawczo-rozwojowych w zakresie opracowania nowych procedur terapeutycznych w obszarze chorób rzadkich	2	2	1 Spotkania z przedstawicielami ABM 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Finansowanie projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	1 Spotkania z przedstawicielami ABM 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów W ramach Uczelni zostały złożone i otrzymały dofinansowanie następujące projekty: - "Neuromyotonia: randomized-controlled study to evaluate the efficacy of mexiletine in treatment of neuromyotonia in patients with Brugada syndrome" - "Wieloletnie badania kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność skrajnego skrajostomu ze schematem D-VCd (daratumumab, bortezomib, cyklofosfamid, deksametazon) u nieleczonych pacjentów z amyloidozą AL (studium lekch)"
		Liczba projektów badawczo-rozwojowych w zakresie opracowania nowych procedur terapeutycznych w obszarze psychologii i neurologii	3	2	1 Spotkania z przedstawicielami ABM 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Finansowanie projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	1 Spotkania z przedstawicielami ABM 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów W ramach Uczelni zostały złożone i otrzymały dofinansowanie następujące projekty: - "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej nielobrem acetylocholinestrazy – chlorowodorkiem donepezylu na stan ruchowy pacjenta z zaawansowaną chorobą Parkinsona" - "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej prydostygminy na nasilenie objawów pozaruchowych choroby Parkinsona"
	Hazwój działalności innowacyjnej w ochronie zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem rozwoju niekomercyjnych badań klinicznych Mgr Dorota Szubstarska	Liczba projektów badawczo-rozwojowych w zakresie niekomercyjnych badań klinicznych dotyczących profilaktyki i leczenia chorób cywilizacyjnych	15	10	1 Prace na rzecz Azysty pozycji WUM w zakresie niekomercyjnych badań klinicznych 2 Wykreowanie dynamicznych i miedzyzespołowych zespołów badawczych w międzynarodowym składzie i o różnym udokumentowaniu; pozycje międzyzdrojowe; 3 Transfer know-how nowych technologii w zakresie profilaktyki, diagnostyki, terapii i rehabilitacji 4 Spotkania z przedstawicielami ABM 5 Bieżący monitoring źródeł finansowania 6 Nabór wniosków do poszczególnych konkursów 7 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 8 Finansowanie projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 9 Bieżący monitoring i kontrola projektów	W 2021 roku zostało ogłoszonych ok 200 konkursów przez instytucje finansujące ABM, NCBR, KE, NAWA. Łącznie uczelnia przygotowała ok 350 wniosków o dofinansowanie. W ramach Agencji Badań Medycznych zostały ogłoszone 5 konkursów na finansowanie niekomercyjnych badań klinicznych z różnych obszarów. Licznie przygotowała następujące wnioski o dofinansowanie (najważniejsze): 1 "Safety and efficacy of antiplatelet spacing strategies following baremetal stent valve implantation (SSEAS-TAVI): multicenter, randomized, open-label and active-controlled clinical trial" 2 "Ocena skuteczności przeciwnowotworowej szczerpkowej opartej o wirus krowi MVA zawierający antygeny ludzkiego wirusa cytomegalii (CMV) w badaniu klinicznym z udziałem pacjentów onkologicznych" 3 "A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the efficacy of ticagrelor and ranolazine in treatment of coronary microvascular disease (NORMALIZE 21 trial)" 4 "Neuromyotonia: randomized-controlled study to evaluate the efficacy of mexiletine in treatment of neuromyotonia in patients with Brugada syndrome" 5 "Wieloletnie badania kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność skrajnego skrajostomu ze schematem D-VCd (daratumumab, bortezomib, cyklofosfamid, deksametazon) u nieleczonych pacjentów z amyloidozą AL (studium lekch)" 6 "Molekularne kominki macierzyste pozyskiwane z tkanki tłuszczowej (ASC) jako strategia terapeutyczna w leczeniu wtórnej aktywnej uogólnionej postaci twardzieli układowej – randomizowane, kontrolowane placebo badanie kliniczne „ScleroCell" 7 "Ocena skuteczności i bezpieczeństwa szczerpkowej opartej o wirus SARS-CoV-2 wśród pracowników ochrony zdrowia" 8 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ leczenia lewodopą lub ropniolam u pacjentów z chorobą Parkinsona we wtórnym okresie po głębokiej stymulacji mózgu na zmniejszenie objawów ruchowych poza ruchowych oraz szkodliwych działań niepożądanych terapii" 9 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej nielobrem acetylocholinestrazy – chlorowodorkiem donepezylu na stan ruchowy pacjenta z zaawansowaną chorobą Parkinsona" 10 "Randomizowane podwójnie zaslepione badanie oceniające wpływ terapii dodanej prydostygminy na nasilenie objawów pozaruchowych choroby Parkinsona"

REKTOR
prof. dr hab. n. med. Zbigniew Gaciong

	Liczba realizowanych projektów z zakresu nieinwazyjnych badań klinicznych	25	21	<p>1 Spotkania z przedstawicielami ABM</p> <p>2 Zakończenie zespołu projektowego</p> <p>3 Organizacja postępowań przetargowych</p> <p>4 Zawieranie umów z podwykonawcami</p> <p>5 Przygotowanie sprawozdań merytorycznych i finansowych</p> <p>6 Bezpieczny monitoring i kontrola projektów</p>	<p>W uzależnieniu realizowane są następujące projekty z zakresu nieinwazyjnych badań klinicznych:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Ocena skuteczności miejscowego leczenia budonidem w leczeniu choroby i krwotoków żył (LUB) dwunastki 2 Ocena wpływu terofibratu na funkcję komórek beta trzustki u dzieci z nową rozpoznana cukrzyca typu 1 3 A multicenter, randomized double-blind placebo-controlled study to evaluate the efficacy of immunosuppression in biopsy-proven virus negative myocarditis or inflammatory cardiomyopathy (MPCOVID-MCI) 4 Leczenie dzieci w wieku 6-18 lat z przewlekłym wirusowym zapaleniem wątroby typu C przy użyciu panogenotypowego leku o bezpośrednim działaniu przeciwwirusowym (sotobuwir) w połączeniu z 5 "EmpatiPodbi i dePagiPodbi w patencie hospitalizacji for acute decompensated Heart failure (EMPATHY trial)" 6 "Czytosił występowania zakażeń SARS-CoV-2 wśród pracowników policy w woj. mazowieckim - reprezentatywne badanie epidemiologiczne nr CZ02/ABM/COVID19/00021" 7 "Dual Antithrombotic Therapy with Dabigatran and Ticlopidin in Patients with Acute Coronary Syndrome and Non-valvular Atrial Fibrillation Undergoing Percutaneous Coronary Intervention (ADONAS-PCI)" 8 Badanie kliniczne wielośrodkowe, randomizowane, podwójnie zaslepienie, kontrolowane placebo oceniające wpływ transkacji mikrodrobny jelitowej; powiązanie funkcji modulatora odpowiedzi zapalnej (immunomodulacja) dołączony do terapii standardowej, na redukcję ryzyka progresji choroby COVID-19 z następującymi burzami cyklowymi i procesem zapalnym 9 "Ocena skuteczności i bezpieczeństwa Nebivololu w leczeniu nadciśnienia tętniczego u nastolatków" 10 "Randomizowane, podwójnie zaslepienie badanie kliniczne oceniające bezpieczeństwo i skuteczność rapamcytryny w porównaniu do wagałabiny w leczeniu profaktycznym niemowląt ze stwierdzeniem garzowatym" 11 "Ocena skuteczności występowania przetrwałego nadciśnienia płucnego noworodków w grupie noworodków urodzonych pomiędzy 32 a 42 tygodniem ciąży leczonych salbutamolem" 12 "Zastosowanie limfocytów CAR-T antyCD19 w rakach dróg żółciowych i chłoniaka Burkitta. Badanie kliniczne fazy III" 13 "Innowacyjne zastosowanie komórek macierzystych oraz biokompatybilnych polielektrolitowych nanocząstek uwzględniających neurotrofizm w leczeniu adwaxentowym choroby neurodegeneracyjnej" 14 "Zastosowanie terapii siłowej u dzieci od 3 do 18 roku życia z rozpoznaniem rzadkiego napiętego guzka mięśniowego (TUM) - badania kliniczne oceniające wpływ transkacji mikrodrobny jelitowej; powiązanie funkcji modulatora odpowiedzi zapalnej (immunomodulacja) dołączony do terapii standardowej, na redukcję ryzyka progresji choroby COVID-19 z następującymi burzami cyklowymi i procesem zapalnym" 15 "Ocena skuteczności i bezpieczeństwa empaglifozyny w leczeniu nadciśnienia tętniczego u pacjentów z guzkiem mięśniowym (TUM) - badania kliniczne oceniające wpływ transkacji mikrodrobny jelitowej; powiązanie funkcji modulatora odpowiedzi zapalnej (immunomodulacja) dołączony do terapii standardowej, na redukcję ryzyka progresji choroby COVID-19 z następującymi burzami cyklowymi i procesem zapalnym" 16 "Zastosowanie leukocytowej frakcji bigatopitynowej, jako stymulatora procesu angiogenezy u chorych z poddawanych revascularizacji z powodu krytycznego niedokrwienia kończyn dolnych" 17 "Seć limfocytów T z polskim szmerycznym receptorem antygenowym" (Polish Character Antigen Receptor T-cell Network) CAR-15T 18 "Wielośrodkowe, randomizowane, podwójnie zaslepienie, kontrolowane placebo badanie oceniające skuteczność i bezpieczeństwo rapamcytryny w leczeniu garzowatym z stwierdzeniem garzowatym" 19 "Ocena skuteczności i bezpieczeństwa szczepienia przeciw SARS-CoV-2 wśród pracowników ochrony zdrowia" 20 "Kliniczne, interaktywne badanie interwencyjne fazy 2a oceniające skuteczność produktu leczniczego khyzantyn b w terapii dzieci z ciężką postacią neurofibromatozy typu 2 w szczególności niepoddawających się leczeniu chirurgicznemu oraz lub do terapii" 21 "Wielośrodkowe badanie kliniczne 2 fazy oceniające bezpieczeństwo i skuteczność szczepienia szkarlatyną ze szczepieniem D-IVC (daktarinum) + botulinum toksyną (botox) i daktarinum (daktarinum) u nie-zakażonych pacjentów z amiodozą i nadciśnieniem tętniczym"
	Liczba realizowanych projektów w zakresie immunoterapii nowotworów CAR T cells	1	2	<p>1 Planowane przed ewentualne jest ukłowe w skali kraju i jednym z najbardziej znanych w naszym regionie geograficznym, a beneficjentami będą naukowcy przed stworzenie warunków pracy z wysokiej klasy aparaturą badawczą oraz w stymulującym środowisku na krajowym i międzynarodowym poziomie służby zdrowia przez otwarcie możliwości współpracy komercyjnej, alaczej badań oraz spowolnienie przez dostępną do zastosowania metod badawczych diagnostycznych i terapeutycznych, a zwłaszcza nowoczesnych immunoterapii w onkologii</p> <p>2 By sprostali tym założeniom, konieczne są:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 spotkanie z przedstawicielami ABM 2 zatrudnienie zespołu projektowego 3 organizacja postępowań przetargowych 4 zawieranie umów z podwykonawcami 5 przygotowanie sprawozdań merytorycznych i finansowych 6 bezpieczny monitoring i kontrola projektów 	<p>Zastosowanie limfocytów CAR T antyCD19 w leczeniu dorosłych chorych na czerniową - opinia ostra białaczka limfoblastyczna i chłoniaka Burkitta. Badanie oceniające skuteczność i bezpieczeństwo rapamcytryny w leczeniu garzowatym z stwierdzeniem garzowatym (MPCOVID-19) prof. Bessa</p> <p>Dofinansowanie: 17 354 830 PLN</p> <p>W okresie 1-12 2021 roku zostały wykonane następujące zadania:</p> <p>Zadanie 1: Przygotowanie protokołu badania i jego rejestracja</p> <p>Wład merytoryczny dot. dokumentacji rejestracyjnej został przygotowany przez zespół badawczy. Natomiast formalności opracowanie i skompletowanie prawidłowo dokumentów związanych z uzyskaniem zgód należało do zakresu obowiązków firmy CRO. Dokumenty do URPL złożono w dniu 31 08 2021. Ze względu na brak polisy ubezpieczeniowej (uczestniczący przetargu), umowy z CRO oraz z Dostawcą CAR-T (również postępowanie przetargowe), zawieszono postępowanie przed URPL. Uzyskano zgodę ABM na zmiany merytoryczne, prowadzone są zaawansowane rozmowy z Konsorcjum w celu ujednolicenia zmian z budżetem</p> <p>Zespół merytoryczny oraz administracyjny na bieżąco przeprowadza aktualne oszacowania planowanych wydatków. Zakupiono sprzęt medyczny w całości</p> <p>WUM zawarł Umowę z brokera "Supra Brokers S.A." w ramach której firma prowadziła postępowania przetargowe dotyczące ubezpieczeń. Realizowane jest podpisanie polisy w wyniku najkorzystniejszej oferty w przetargu</p> <p>Zadanie 2: Zarządzanie (administracyjne) projektem</p> <p>Zespół administracyjny Projektu nadzorował i realizuje wirtualnie procedury mające na celu zakup aparatury na potrzeby badań a oraz realizację usług edukacyjnych oszacowań cenowych, mieszczących się w budżecie projektu. Aktualizuje również budżet w ustalonych z Konsorcjum. Prowadzi kwestię budżetową i czyni uczestnicznym również w przygotowywaniu dokumentacji rejestracyjnej badania do URPL i KB oraz w przygotowywaniu dokumentacji przetargowej (jako Członkowie Komisji Przetargowej). Realizowane są zadania w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - obsługi administracyjnej, w tym zgodności nad zgodności realizacji projektu z zapisami umowy o dofinansowanie oraz dokumentacją programową, przygotowywanie wniosków projektowych, sprawozdań, raportów i innych dokumentów projektowych do instytucji finansującej - zatrudniania i rozliczanie wynagrodzeń, obsługi finansowej - księgowości - koordynacji procesu zakupów projektowych, weryfikacja wniosków zakupowych, przygotowywanie dokumentacji zakupowej, udział w pracach komisji przetargowej, w tym organizacja przetargów, kontakt z oferentami, administrowanie umowami z wykonawcami, realizacja zamówień dostaw - współpracy z pracownikami jednostek organizacyjnych WUM oraz Władzami Uczelni <p>Zadanie 3: Zarządzanie merytoryczne Projektem</p> <p>Zespół merytoryczny wraz z Zespołem Administracyjnym projektu podczas cotygodniowych spotkań wirtualnych omawia bieżące ustalenia tj. aktualny oraz planowany stan realizacji projektu</p> <p>Zespół merytoryczny aktywnie uczestniczył w pracach nad przygotowaniem dokumentacji rejestracyjnej badania do URPL i KB oraz w przygotowywaniu dokumentacji przetargowej (jako Członkowie Komisji Przetargowej), jak również w pracach nad uzyskaniem aktualnych licencji na zakup sprzętu. Na potrzeby zamówień publicznych przy wsparciu zespołu administracyjnego sporządzone zostały m.in. Opis Przedmiotu Zamówienia, Analiza Potrzeb i Wymagań, Specyfikacja Warunków Zamówienia</p> <p>Kierownik Projektu pozostaje w kontakcie z Komitetem Zarządzania Merytorycznym konsultując bieżące kwestie merytoryczne dotyczące badań, w tym zmian w projekcie</p> <p>Zadanie 4: Rekrutacja i prowadzenie badania klinicznego</p> <p>Zgodnie z Planem Zamówień Publicznych przygotowano Analizę Potrzeb i Wymagań dot. Postępowania Przetargowego na Wytworzenie i Dostawę badanego Produktu Leczniczego. Została powołana Komisja Przetargowa dotycząca ww. postępowania. Zespół administracyjny i merytoryczny brał udział w pracach nad przetargiem. Ogłoszenie zostało opublikowane 10 11 2021</p> <p>Zgodnie z Planem Zamówień Publicznych przygotowano Analizę Potrzeb i Wymagań dot. Postępowania Przetargowego na Nadzór CRO. Została powołana Komisja Przetargowa dotycząca ww. postępowania. W wyniku ogłoszonego przetargu podpisano umowę z firmą CRO w dniu 15 11 2021</p> <p>Wspieranie nadzoru nad postępowaniem badania przez Komitet Nadzoru Merytorycznego - Kierownik Projektu pozostaje w kontakcie z Komitetem Nadzoru Merytorycznego, aby ułatwić bieżące kwestie merytoryczne dotyczące badań, w tym zmian w projekcie</p> <p>Analiza oraz budowanie wyników badań - opracowanie i implementacja nie-rzeczniczego badania klinicznego z tego względu oraz podsumowanie wyników badań a opracowanie rekomendacji będzie prowadzona po sfinalizowaniu formalności</p> <p>Promocja projektu i jego wyników z econo promocja projektu na stronach www.rzeszow.pl</p> <p>Postępowanie: 21900 3 21</p>
<p>2</p> <p>Poprawa dostępu do usług zdrowotnych (telemedycyna i e-zdrowie) w ramach projektu pn "Ograniczenie społecznych nierówności w zdrowiu poprzez stosowanie rozwiązań telemedycyny i e-zdrowia"</p>	<p>Liczba godzin zajęć jednostkowych i kompetencji komunikacyjnych w zakresie telemedycyny</p> <p>Dr Antonina Doroszowska</p> <p>Liczba godzin zajęć dydaktycznych i przygotowywanych adeptyw studiów medycznych do świadczenia usług metodami telemedycyny</p> <p>Dr hab. Andrzej Cacko</p> <p>Liczba produktów i usług telemedycznych rozwijanych wspieranych przez Uczelnię</p> <p>Dr hab. Andrzej Cacko</p>	<p>4</p> <p>56</p> <p>2</p>	<p>4</p> <p>74</p> <p>2</p>	<p>1 Opracowanie wykładu w formie e-learningu, dotyczące komunikacji z pacjentami w telemedycynie (1 godzina)</p> <p>2 Opracowanie scenariuszy ćwiczeń (w tym symulacyjnych) mających na celu kształtowanie umiejętności komunikacji z pacjentami z wykorzystaniem technik telemedycznych (3 godziny)</p> <p>1 Aktywacja i realizacja zajęć dydaktycznych obywatelskich w Zakładzie Informatyki Medycznej i Telemedycyny dla studentów studiów Wydziału Lekarskiego (8 godzin), Wydziału Lekarsko-Stomatologicznego (3 godziny) i Wydziału Nauk o Zdrowiu (3 godziny)</p> <p>2 Aktywacja i realizacja zajęć dydaktycznych fakultatywnych w Zakładzie Informatyki Medycznej i Telemedycyny dla Wydziału Lekarskiego (21 godzin) i Wydziału Lekarsko-Stomatologicznego (21 godzin)</p> <p>1 Realizacja przez Uczelnię i podmioty zależne projektów, których celem mają być nowe usługi telemedyczne</p> <p>2 Wspieranie ważnych społecznie projektów z zakresu telemedycyny i e-zdrowia</p>	<p>Stworzenie materiałów prezentacji Power Point oraz ćwiczeń, wpisanych na platformę e-learningową wraz z materiałem e-learningowym. Opracowanie scenariuszy do zajęć z symulowanym pacjentem, których głównym celem dydaktycznym jest kształtowanie umiejętności komunikacji z pacjentem a także "wspieranie" opracowanie przypisu klinicznego, szeregów informacji dla studenta odbywającego rok lekarski oraz szeregów informacji dla pacjenta, odbywającego przez symulowanego pacjenta. Każdy z trzech scenariuszy odnosi się do różnych sytuacji klinicznych oraz psychologicznej pacjenta</p> <p>Opracowano materiały dydaktyczne i zrealizowano zajęcia z tego studium w następującej liczbie godzin: Wydział Lekarski - 8 godzin w ramach przedmiotu obywatelskiego i 21 godzin w ramach zajęć fakultatywnych, Wydział Nauk o Zdrowiu - 11 godzin w ramach przedmiotu obywatelskiego</p> <p>Realizacja zadań w ramach projektów badawczo-rozwojowych, których celem jest zwiększenie dostępności usług medycznych i bezpieczeństwa personelu medycznego do wykorzystania telemedycyny i e-zdrowia - TERMI i ActiveBarrier Tert</p>
<p>3</p> <p>Integracja systemów informatycznych w uczelni</p> <p>Mgr Piotr Markiewicz</p>	<p>Liczba zadań integracyjnych w dostawianiu systemów i programów uczelni</p>	<p>6</p>	<p>6</p>	<p>1 Dostawianie i systemów informatycznych Uczelni do wymogów sprawozdawczych CPI PIB do PQLOnu</p> <p>2 Planowanie i budowanie w zintegrowany system ERP - wdrożenie</p> <p>3 Aplikacja mobilna m-VUM do komunikacji interaktywnej ze studentami Uczelni</p> <p>4 Elektroniczny Obieg Dokumentów e-Kancelaria - wdrożenie</p> <p>5 Opracowanie wykonania i uruchomienie nowej strony głównej uczelni</p> <p>6 Opracowanie i wdrożenie systemu oznakowania budynków WUM w języku angielskim</p>	<p>Dostarczono Smapę ERP, Smapę EDU (Baza), WUM Publikacje, Pielgn, Kadry do zmian wprowadzonych w PQLOnu</p> <p>Przeprowadzono szereg uzgodnień dot. przedstawionych przez Wykonawcę modułów i funkcjonalności w trybie warsztatowym na studium testowym, trwają dalsze prace wdrożeniowe</p> <p>Wykonano rozbudowę aplikacji mobilnej m-VUM o dodatkowe funkcjonalności, w tym integrację z systemem egzaminacyjnym EEG2 WUM</p> <p>Przepracowano kwestie procesowe i wzajemności dokumentów wśród jednostek Uczelni, celem potrzebnej im agregacji i implementacji. Przeprowadzono szkolenia z obsługi systemu</p> <p>Wykonano i opublikowano w studium produkcyjnym</p> <p>Wykonano</p>

Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem
Mgr Dorota Szubstarska

Liczba projektów realizowanych w ramach programów NCBR w strategicznych obszarach gospodarki współfinansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (w szt.)	20	20	1 Spotkania z przedstawicielami NCN ABM NCBR MNiSW 2 Zatrudnienie zespołu projektowego 3 Organizacja postępowań przetargowych 4 Zawarcie umów z podwykonawcami 5 Przygotowanie sprawozdań merytorycznych i finansowych 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	W 2021 roku liczba realizowanych projektów z 35 różnych źródeł finansowania na łączną kwotę 580 000 000 PLN Wzrostka w porównaniu z latami poprzednimi 1 Spotkania z przedstawicielami NCN ABM NCBR MNiSW 2 zatrudnienie zespołu projektowego 3 organizacja postępowań przetargowych 4 zawarcie umów z podwykonawcami 5 przygotowanie sprawozdań merytorycznych i finansowych 6 monitoring i kontrola projektów Przykładowe projekty realizowane w uczelni: 1 "Ocena zmian epigenetycznych związanych z czynnością układu endocannabinoidowego u pacjentów z zespołem Gilles de la Tourette a zaburzeniami obsesyjno-kompulsyjnymi i zespołem nadobudni wąsów ruchowej z deficytem uwagi" 2 "Rola receptorów histaminowych w przebiegu i mechanizmach choroby metabolicznej i immunologicznej: Effects of a cancer metabolite on immune response" 3 "Wpływ czynnika TNF- α na funkcję komórki Treg w modelu choroby autoimmunologicznej: model choroby autoimmunologicznej" 4 "Ocena funkcji serca na podstawie analizy ruchomości struktur serca metodami przetwarzania obrazów i uczenia maszynowego w rezonansie magnetycznym tomografi komputerowej i echokardiografii" 5 "Badanie wpływu bakteriofagów infekujących kliniczne szczepy Clostridium difficile na fenotyp i wirulencję gospodarzy" 6 "Wpływ glikiacji białka Spike wirusa SARS-CoV-2 na aktywację układu dopełniacza" 7 "Profil ekspresji mikroRNA jako potencjalny marker kliniczny agresywnego wariantu osłonki przedotwartego" 8 "Wykropowienie znaczenia patologicznych ogólnych wirusów kardiotropowych i immunologicznych cech zapalenia mięśnia sercowego u pacjentów bez wywiadu zapalenia mięśnia sercowego lub kardiomiopatii rozstrzeniowej" 9 "Neurodegeneracja w procesach mechanizmów neurodegeneracji w typowym i atypowym parkinsonizmie (NEMEPARK)" 10 "Negative effects of SARS-CoV-2 on bone marrow-derived stem cells and their role in hyperactivation of Nrp3/Interrhombinase" 11 "Oryginalna metoda oceny neurodegeneracji wentylacji płuc u szczurów z wtórną przepukliną przeponową - opisywane wytyczne dla optymalnej terapii oddechowej" 12 "Środowiskowe i in vivo badania obecności mikroRNA w płynie mózgowo-rdzeniowym i ocena ich roli w patogenezie choroby Alzheimera" 13 "Wpływ białek kanałów wapniowych z grupy dihydropirydin na wydzielanie i skład mikropeptydów zewnątrzkomórkowych pochodzenia nowotworowego oraz jego znaczenie kliniczne u pacjentów z rakiem trzustki" 14 "Określenie niedostępnych RNA modulujących sieci interakcji między SARS-CoV-2 a procesem zapalenia i odpowiedzią immunologiczną" 15 "Wpływ Empaglifozynu na niedostępną RNA związane z rozwojem niewydolności serca u pacjentów po zawale mięśnia sercowego" 16 "Dostępność chromatinu oraz warunki sekwencji w niedostępnych elementach regulatorowych w badaniach katagorijowych w patogenezie choroby Alzheimera" 17 "Dostarczenie immunomodulatorów do komórek Treg w modelu choroby autoimmunologicznej: model choroby autoimmunologicznej" 18 "Przebiegiem choroby autoimmunologicznej i kwasu siarkowego w terapii zespołów miodoparytycznych" 19 "Wpływ podwójnego przekondycjonowania niedokrwionego na skuteczność niedokrwionego w terapii choroby autoimmunologicznej i choroby autoimmunologicznej" 20 "Ocena zastosowania parametrów rezonansu magnetycznego w jakości doświadczeń radiologicznych u pacjentów z mięśniakiem złośliwym rakiem trzustki i nowotworem podżółciowym poddanych nowotworowej terapii hormonalnej: Perspektywy badań w wielośrodki"
Liczba realizowanych projektów badawczych z kluczowych obszarów: immunologia, medycyna regeneracyjna, nanomedycyna, nanoteknologa, prężność, kardiologia, neurologia, pediatra, choroby rzadkie	290	280	1 Spotkania z przedstawicielami NCN ABM NCBR MNiSW 2 Zatrudnienie zespołu projektowego 3 Organizacja postępowań przetargowych 4 Zawarcie umów z podwykonawcami 5 Przygotowanie sprawozdań merytorycznych i finansowych 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	Liczba w 2021 roku przygotowane wnioski o dofinansowanie i otrzymane dofinansowanie na realizację następujących projektów w ramach programu MERYTORICZNY WZROSTENIOWY 1 Analiza związków azolo-organicznych w próbkach farmaceutycznych przemysłowych ze szczególnym uwzględnieniem nrdzianin 2 Determinanty zgodności na udział pacjenta w badaniu klinicznym i jego rezygnacji z badania - Porównanie danych z PiSIS i uzyskanymi informacjami oraz ich korelacją z dotychczas używanymi koncepcjami i teoriami 3 Opracowanie jakościowej metody detekcji terapeutycznej mRNA w organizmie żywym
Liczba nowych doktorantów biorących udział w programie "doktorat wdrożeniowy"	2	3	1 Spotkania z przedstawicielami MNiSW 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór modyli do postępowych konkursów 4 Organizacja szkoleń dla badaczy w zakresie przygotowania wniosków o dofinansowanie 5 Finansowanie projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 6 Bieżący monitoring i kontrola projektów	Liczba w 2021 roku zostały ogłoszone 2 konkursy na CViBik przez Agencję Badań Medycznych. Liczba przygotowane wnioski o dofinansowanie. Wniosek nie został zrealizowany na zaproporowany model funkcjonowania przez ABM Planowana koncepcja 1 koordynacja badań 2 zapewnienie jakości prowadzonych badań oraz monitorowanie niekorzystnych badań klinicznych 3 obsługa informacyjna zespołu nadzoru nad poprawą funkcjonowania wszystkich systemów i aplikacji, strony internetowej oraz mediów społecznościowych z których korzysta ACWBik przy realizacji badań klinicznych 4 przechowywanie dokumentacji badania zgodnie z wymogami ICH GCP i zapisami w umowach o badaniu klinicznym 5 zarządzanie produktem leczniczym w aplikacji i współpracy z personelem ACWBik 6 obsługa medyczna i naukowa ośrodków badawczych i badań klinicznych tj. a) koordynacja bezprecedensowa farmakoterapii i farmakoterapii b) biostatystyka i planowanie badań c) tworzenie dokumentacji badań klinicznych (ang. medical writing) d) wyważenie i dostarczenie badanego produktu leczniczego (incydentalnie)
Liczba przygotowanych projektów z zakresu Centrum Wspierania Badań Klinicznych	1	1	1 Spotkania z przedstawicielami Agencji Badań Medycznych 2 Bieżący monitoring źródeł finansowania 3 Nabór modyli 4 Finansowanie projektu 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów	W 2021 roku zostały ogłoszone 2 konkursy na CViBik przez Agencję Badań Medycznych. Liczba przygotowane wnioski o dofinansowanie. Wniosek nie został zrealizowany na zaproporowany model funkcjonowania przez ABM Planowana koncepcja 1 koordynacja badań 2 zapewnienie jakości prowadzonych badań oraz monitorowanie niekorzystnych badań klinicznych 3 obsługa informacyjna zespołu nadzoru nad poprawą funkcjonowania wszystkich systemów i aplikacji, strony internetowej oraz mediów społecznościowych z których korzysta ACWBik przy realizacji badań klinicznych 4 przechowywanie dokumentacji badania zgodnie z wymogami ICH GCP i zapisami w umowach o badaniu klinicznym 5 zarządzanie produktem leczniczym w aplikacji i współpracy z personelem ACWBik 6 obsługa medyczna i naukowa ośrodków badawczych i badań klinicznych tj. a) koordynacja bezprecedensowa farmakoterapii i farmakoterapii b) biostatystyka i planowanie badań c) tworzenie dokumentacji badań klinicznych (ang. medical writing) d) wyważenie i dostarczenie badanego produktu leczniczego (incydentalnie)
Liczba przygotowanych projektów do PROGRAMU WIRTUALNY INSTYTUT BADAWCZY	3	3	1 Spotkania z przedstawicielami PORT 2 Zawarcie umów o dofinansowanie 3 Przygotowanie wniosków o dofinansowanie 4 Finansowanie projektów badawczych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu 5 Bieżący monitoring i kontrola projektów	W 2021 roku został ogłoszony konkurs na Wirtualny Instytut Badawczy zajmujący się 1 onkologią precyzyjną w tym nowymi terapiami immunologicznymi 2 zapobieganiem nawrotom chorób nowotworowych oraz poznaniu ich mechanizmów i wypracowaniu odpowiednich interwencji 3 diagnostyką wykorzystującą sekwencje specyficznych i kosztowo-efektywnych markerów do wczesnej detekcji chorób nowotworowych 4 wypracowaniem mechanizmów i procedur klinicznych dla terapii nowotworów 5 innymi istotnymi terapeutycznymi i społecznymi tematami z obszaru biotechnologii medycznej - onkologii Uczelnia otrzymała dofinansowanie w konkursie WtB Prof. Dominika Nowak z Laboratorium Medycyny Doświadczalnej oraz prof. Jakub Gorab z Zakładu Immunologii znaleźli się w Zespole Badawczym, który będzie realizował projekt „Horizonty doskonałości w zastosowaniach matrycowego RNA w immunologii i HERO” na badania przeznaczone 70 000 000 PLN Projekt uzyskał uznanie międzynarodowe, gładki eksport, ze względu na ogromny potencjał naukowy i komercyjny. Bardzo wysoko oceniony został również personel kluczowy projektu W skład zespołu wchodzi prof. Andrzej Dzembowski (lider projektu), prof. Maria Maciejewska oraz prof. Marcin Nowotny z Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej, prof. Jacek Jemielita z Centrum Nowych Technologii UW, dr hab. Joanna Kowalska z Wydziału Fizyki UW, prof. Cornelia Nowak z Laboratorium Medycyny Doświadczalnej WtB, prof. Jakub Gorab z Zakładu Immunologii WtB oraz prof. Robert Hoyas z Instytutu Chemii Fizycznej PAN. Badacze chcą stworzyć nowe technologie zwiększające skuteczność i potencjał terapeutyczny kwasu rybonukleinowego (mRNA) wykorzystywanego w immunoterapii nowotworów. Naukowcy z naszej uczelni będą oceniali skuteczność zmodyfikowanych mRNA w przedklinicznych modelach chorób nowotworowych. Wirtualny Instytut Badawczy stanowi nowatorską w skali kraju formę prowadzenia badań, które mają wysoki potencjał zastosowań społeczno-gospodarczych. Środki na WtB pochodzą z Funduszu Porządku Nauki
Liczba projektów związanych z umiędzynarodowieniem kadry naukowej oraz doktorantów studiów doktoranckich i Szkoły Doktoranckiej	1	1	1 Rekrutacja i umiędzynarodowienie kadry naukowej WtB poprzez międzynarodową wymianę stypendialną doktorantów oraz kadry akademickiej PRiM 2 Udział w międzynarodowych konferencjach i kursach warsztatach stażach zawodowych lub stażach przemysłowych w wyższych studiach w tym również realizowanych u przedsiębiorców 3 Aktywny udział w konferencji zagranicznej w tym np. udział w sesji posterowej i flash talk	W ramach PRiM - Międzynarodowej wymiany stypendialnej doktorantów i kadry akademickiej, zrealizowano 1 udział w krótkich formach kształcenia tj. kursach, warsztatach, stażach zawodowych lub stażach przemysłowych, w tym również realizowanych u przedsiębiorców 2 aktywny udział w konferencji zagranicznej w tym udział w sesji posterowej i flash talk Liczba doktorantów, którzy uczestniczyli w projekcie: 23, liczba kadry akademickiej, która wzięła udział w projekcie: 7 Projekt podjął zrealizować także dodatkowe zadania tj. 1. Zdobycie dodatkowych kompetencji i podniesienie poziomu już posiadanych przez doktorantów i kadry akademickiej w zakresie - znanie badawczych i dydaktycznych poszerzenie posiadanej wiedzy, doświadczenia, możliwość ich korektury na forum międzynarodowym - kompetencje językowe: przełamanie barier językowych, umiejętność posługiwania się specjalistycznym językiem obcym w zakresie medycyny - kompetencje społeczne: przełamanie barier kulturowych, umiejętność pracy w zespole międzynarodowym 2. Nawiązanie nowych kontaktów zawodowych, które mogą być podstawą do naukowych współpracy zarówno na poziomie osobowym jak i instytucyjnym 3. Promocja potencjału dydaktycznego i naukowego WtB na rynkach zagranicznych poprzez udział w dziesięciu dniach zjazdami krajowymi 4. Zdobycie doświadczenia przez WtB w realizacji projektów w ramach międzynarodowej wymiany 5. Zdobycie wiedzy przez osoby ze strony WtB o sposobie działania badawczej i dydaktycznej dla studentów doktorantów i kadry akademickiej w zakresie efektywności i potrzeb realizacji odpowiednich działań optymalnie dostosowanych do ich potrzeb

REKTOR
prof. dr hab. n. med. Zbigniew Gościński

<p>Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem Mgr Dorota Szubertaska</p>	<p>Liczba projektów realizowanych w ramach PROGRAMU Regionalna Inicjatywa Doskonałości</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>cel zostanie osiągnięty poprzez: 1. zwiększenie liczby publikacji w najbardziej prestiżowych czasopiśmie naukowych o zasięgu międzynarodowym 2. wzrost liczby angielskojęzycznych monografi naukowych publikowanych w renomowanych wydawnictwach 3. przygotowanie zgłoszeń patentowych 4. pozyskanie dodatkowych środków finansowych przyznawanych w trybie konkursowym na realizację projektów obejmujących badania naukowe przez instytucje krajowe zagraniczne lub organizacje międzynarodowe 5. rozwój międzynarodowej współpracy naukowej z najlepszymi międzynarodowymi ośrodkami naukowymi 6. zwiększenie znaczenia prowadzonych badań naukowych w międzynarodowym środowisku naukowym 7. zwiększenie wpływu badań naukowych na funkcjonowanie społeczeństwa gospodarczego w regionie województwa mazowieckiego 8. wsparcie badań naukowych nad nowocześnieymi metodami dydaktycznymi i edukacyjnymi na podstawie jakości kształcenia na kierunkach studiów 9. rozwój kadry naukowej w dziedzinie immunologii</p>	<p>Strategia rozwoju badań naukowych w dziedzinie immunologii (ICNKO) prof. Ogońb Dofinansowane 12 000 000 00 PLN W 2021 r. realizowano głównie cele projektu – podniesienie poziomu badań podstawowych i aplikacyjnych w dziedzinie immunologii prowadzonych w WUM Przebadano intensywnie prace w czterech zaplanowanych obszarach badawczych, a ich wyniki opublikowano w 16 artykułach naukowych. Grupa 28 immunologów zidentyfikowała w WUM na podstawie zaproponowanego w projekcie algorytmu opublikowała w 2021 roku 91 artykułów w czasopiśmie posiadającym współczynnik wpływu (IF) – wskaźnik publikacyjny wynoszący 211 i zdobyła ponad pięciokrotnie w stosunku do wyliczonego (168 pkt) Ponadto wstępne wyniki prac badawczych uzyskane dzięki finansowaniu z projektu ICNKO umożliwiły uzyskanie 8 grantów naukowych na łączną kwotę 16 331 800 PLN, w tym projekt konsorcjny w ramach programu Wirtualny Instytut Badawczy w dziedzinie onkologii i medycyna – onkologia W 2021 r. realizowano ponadto jeden z wskaźników wykonania projektu, którym była publikacja serii artykułów w specjalnym wydaniu czasopisma Cancers (ISSN 2072-6694) Special Issue "Mechanisms of Tumor Immune Evasion" którego redaktorami naukowymi było troje immunologów WUM Zadanie 1 - Rozszerzenie zespołu badawczego Zgodnie z założeniami utrzymano zatrudnienie wszystkich osób niezbędnych do operacyjnej i merytorycznej realizacji projektu Zadanie 2 - Zakupy aparatury badawczej Zadanie 3 - Prowadzenie badań naukowych i uzyskanie wyników wstępnych do wniosków grantowych Kontynuowano prace nad wszystkimi zagadnieniami badawczymi ujętymi w Projekcie Zadanie 4 - Rozwój współpracy międzynarodowej z ośrodkami naukowymi Wybór trasy objazdu epidemię SARS-CoV-2 realizację zadania 4 w 2021 r. była ograniczona. Ze względu na bezpieczeństwo naukowców nie sfinansowano z projektu ICNKO zagranicznych wyjazdów służbowych i udziału w konferencjach międzynarodowych Zadanie 5 - Szkolenie kadry naukowej w dziedzinie immunologii Immunologowie doktoranci i studenci WUM uczestniczyli w głównym zespole w szkoleniach, konferencjach lub seminariach W ramach tego zadania sfinansowano: 1) kurs dla osób planujących doświadczenia, wykonujących procedury i uszczelniających zwierzęta w formie szkolenia on-line organizowanego przez Polskie Towarzystwo Nauk o Zakażeniach Laboratoryjnych, Po-LASA. Ze szkolenia skorzystał praktykant student WUM 2) szkolenie Anny Kozłowskiej - kierownika Zakładu Immunologii, którego tytuł brzmi: "Przebieg i przebieg choroby informacyjne praktyczne dla wnioskodawców i użytkowników GFM i GVO" 3) cykl szkoleń i warsztatów statystycznych online dla immunologów studentów i doktorantów WUM Zadanie 6 - Przygotowanie zgłoszeń patentowych, publikacje artykułów naukowych i monografi W ramach zadania sfinansowano publikację 9 artykułów naukowych Immunoklody z WUM opublikował również serię artykułów naukowych w wydaniu specjalnym czasopisma Cancers a trzech z nich było redaktorem naukowym tego wydania i specjalnym</p>
	<p>Liczba projektów realizowanych z zakresu umiędzynarodowienia działalności umiędzynarodowienia Szkoły Doktorskiej</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	<p>Budowanie potencjału organizacyjno-kompetencyjnego w zakresie internacjonalizacji Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. W ramach projektu przewidziano następujące działania: 1. przeszkolenie kadry administracyjnej Pionu ds. Nauki i Transferu Technologii, Biura Obsługi Szkoły Doktorskiej oraz Centrum Badań Przedklinicznych WUM w zakresie wielokulturowości, specjalistycznego języka angielskiego stosowanego w dokumentacji związanej z pozyskiwaniem dofinansowania ze źródeł zewnętrznych oraz jego rozliczania, budowanie marki WUM na arenie międzynarodowej 2. opracowanie angielskojęzycznej strony www oraz aplikacji mobilnej Pionu ds. Nauki i Transferu Technologii WUM portalu zawierającego komplet informacji na temat możliwości współpracy międzynarodowej, finansowania działalności naukowo-badawczej, komercjalizacji transferu technologii do obsługi zagranicznej kadry naukowej 3. tłumaczenie na język angielski dokumentów WUM regulujących proces kształcenia w Szkole Doktorskiej oraz prowadzenie działalności naukowo-badawczej na WUM 4. przygotowanie dwujęzycznego oznakowania pomieszczeń i jednostek organizacyjnych WUM 5. przygotowanie ulotek informacyjno-promocyjnych prezentujących potencjał dydaktyczny i badawczy WUM 6. wykupienie dostępu do zagranicznych służy w najwyższym stopniu cyfrowych w drzewce czasopism punktowanych MN:SW jako należące do kategorii A Zakładane rezultaty projektu: 1. przygotowanie kadry WUM do obsługi doktorantów oraz kadry naukowej z zagranicy 2. wprowadzenie usprawnień organizacyjnych ułatwiających funkcjonowanie cudzoziemców na WUM 3. opracowanie angielskojęzycznej oferty WUM w obszarze dydaktyki (szkoły doktorskiej) oraz w obszarze działalności naukowo-badawczej 4. wypracowanie oferty WUM w obszarze dydaktyki (szkoły doktorskiej) oraz w obszarze działalności naukowo-badawczej 5. zwiększenie liczby doktorantów oraz naukowców z zagranicy na WUM, czyli zwiększenie wskaźnika umiędzynarodowienia WUM 6. budowanie wizerunku WUM jako ośrodka uniwersyteckiego o dużym potencjale dydaktycznym i naukowo-badawczym przyciągającego dla cudzoziemców</p>	<p>W ramach projektu Budowanie potencjału organizacyjno-kompetencyjnego w zakresie internacjonalizacji Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w 2021 roku zostały zrealizowane następujące działania: 1. przeszkolenie kadry administracyjnej Pionu ds. Nauki i Transferu Technologii, Biura Obsługi Szkoły Doktorskiej oraz Centrum Badań Przedklinicznych WUM w zakresie wielokulturowości, specjalistycznego języka angielskiego stosowanego w dokumentacji związanej z pozyskiwaniem dofinansowania ze źródeł zewnętrznych oraz jego rozliczania, budowanie marki WUM na arenie międzynarodowej 2. opracowanie angielskojęzycznej strony www oraz aplikacji mobilnej Pionu ds. Nauki i Transferu Technologii WUM portalu zawierającego komplet informacji na temat możliwości współpracy międzynarodowej, finansowania działalności naukowo-badawczej, komercjalizacji transferu technologii do obsługi zagranicznej kadry naukowej 3. przetłumaczono na język angielski dokumenty WUM regulujące proces kształcenia w Szkole Doktorskiej oraz prowadzenie działalności naukowo-badawczej na WUM 4. przygotowano dwujęzyczne oznakowanie pomieszczeń i jednostek organizacyjnych WUM 5. przygotowano ulotki informacyjno-promocyjne prezentujące potencjał dydaktyczny i badawczy WUM 6. wykupiono dostęp do zagranicznych publikacji o wysokim stopniu cyfrowych w drzewce czasopism punktowanych MN:SW jako należące do kategorii A Rezultaty projektu: 1. przygotowanie kadry WUM do obsługi doktorantów oraz kadry naukowej z zagranicy 2. wprowadzenie usprawnień organizacyjnych ułatwiających funkcjonowanie cudzoziemców na WUM 3. opracowanie angielskojęzycznej oferty WUM w obszarze dydaktyki (szkoły doktorskiej) oraz w obszarze działalności naukowo-badawczej</p>
<p>Poprawa jakości kształcenia przeddyplomowego i poddyplomowego Dr Maciej Ganczar</p>	<p>Kurs Nursing Preparatory School in English</p>	<p>1</p>	<p>0</p>	<p>Kurs w wymiarze 800 godzin ma na celu przygotowanie około 50 osób (w zależności od rekrutacji) do studiowania pielęgniarstwa na Wydziale Nauk o Zdrowiu w języku angielskim. Kurs ma na celu wesprzeć proces rekrutacyjny oraz podnieść jakość kandydatów starających się o przyjęcie na ww. studia</p>	<p>Rekrutacja rozpoczęła w roku akademickim 2021/2022. Uruchomienie zajęć zaplanowano na rok akademicki 2022/2023</p>
	<p>Kurs Piemed College</p>	<p>1</p>	<p>3</p>	<p>Kurs dwuletni (kiedy rok w wymiarze 967 godzin) ma na celu przygotowanie około 60 osób (w zależności od rekrutacji) do studiowania na kierunku lekarskim oraz lekarsko-dentystycznym na Wydziale Lekarskim w języku angielskim. Kurs ma na celu wesprzeć proces rekrutacyjny oraz podnieść jakość kandydatów starających się o przyjęcie na ww. studia</p>	<p>Na kursy językowe P&P&D rekrutowanych zostało 50 osób. Obecnie otwarta jest rekrutacja na drugi semestr kursów</p>
	<p>Kurs Nursing Language Preparatory School</p>	<p>1</p>	<p>0</p>	<p>Kurs językowy w wymiarze 840 godzin ma na celu przygotowanie około 50 osób (w zależności od rekrutacji) – wykształconych poza granicami Unii Europejskiej delegatów do wykonywania zawodu pielęgniarstwa w krajach Unii Europejskiej</p>	<p>Grupa nie powstała w związku z sytuacją epidemiologiczną i organizacyjną w regionach, w których planowana była rekrutacja</p>
	<p>Kursy języka polskiego jako obcego, przygotowujące do studiów w języku polskim oraz do egzaminu certyfikacyjnego z języka polskiego jako obcego</p>	<p>150</p>	<p>700</p>	<p>szalałość pozaplanowa</p>	<p>W 2021 r. na kursach języka polskiego jako obcego wykształcono 700 osób, w tym 160 osób w ramach Programu Stypendyjnego Rządu RP im. K. Karłowicza</p>
	<p>Państwowe egzaminy certyfikacyjne z języka polskiego jako obcego</p>	<p>0</p>	<p>480</p>	<p>szalałość pozaplanowa</p>	<p>W 2021 roku w ramach działającego na WUM ośrodka egzaminacyjnego przeprowadzono z języka polskiego jako obcego 480 obcokrajowców</p>

REKTOR

 prof. dr hab. n. med. Zbigniew Ganczar