

Bytom, 17.05.2021r.

**dr hab. Tomasz Holecki, prof. SUM**

Zakład Ekonomiki i Zarządzania w Ochronie Zdrowia

Wydział Nauk o Zdrowiu w Bytomiu

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

**Ocena dorobku naukowego dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk w związku z wnioskiem o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauk o zdrowiu**

Przedmiotowa ocena realizowana jest w związku z informacją zawartą w piśmie dra. hab. Marcina Waligóry, prof. UJ, Przewodniczącego Rady Dyscypliny Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Jagiellońskiego z dnia 24.03.2021r., o decyzji powołania mojej osoby w skład komisji habilitacyjnej w celu przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk wszczętego w dniu 17.11.2020r. i sporządzona została stosując kryteria ujęte w art. 219 ust. 1 pkt. 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018r., Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U.2020 poz. 85 z późn. zm.).

Materiały przedstawione do recenzji zawierały:

1. Wniosek o przeprowadzenie postępowania.
2. Dane osobowe.
3. Kopię dokumentu potwierdzającego posiadanie stopnia naukowego doktora.
4. Autoreferat.
5. Wykaz osiągnięć naukowych.
6. Analizę bibliometryczną wykonaną przez Bibliotekę Medyczną UJ CM.
7. Wykaz wystąpień konferencyjnych potwierdzony przez Bibliotekę Medyczną UJ CM.
8. Cykl habilitacyjny zawierający 6 pełnotekstowych publikacji.
9. Oświadczenia współautorów dotyczące wkładu w powstanie publikacji.
10. Wykaz załączników potwierdzających informacje zawarte w autoreferacie oraz wykazie osiągnięć naukowych.

Jako osiągnięcie naukowe, o którym mowa w art. 219 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2020 poz. 85 z późn. zm.) wskazano cykl 6 publikacji zdefiniowany przez Habilitantkę jako: „Finansowe i organizacyjne aspekty funkcjonowania sektora szpitalnictwa w Polsce na tle doświadczeń międzynarodowych”.

Prace włączone do cyklu zostały opublikowane w latach 2018–2020. Pierwsza z publikacji ma charakter pracy przeglądowej, pozostałe są pracami oryginalnymi. Wszystkie prace opublikowane zostały w czasopiśmie posiadającym wskaźnik Impact Factor o łącznej wartości 12,666, a dr Katarzyna Dubas-Jakóbczyk jest w nich pierwszym autorem.

### **1. Wykształcenie i przebieg kariery zawodowej Habilitantki**

Habilitantka ukończyła studia magisterskie na kierunku zdrowie publiczne Wydziału Nauk o Zdrowiu, Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum i w roku 2007 uzyskała tytułu magistra zdrowia publicznego. Tematem pracy magisterskiej była: „Ocena sytuacji ekonomiczno-finansowej jednostki opieki zdrowotnej na przykładzie Szpitala Św. Anny w Miechowie”.

Następnie po zakończeniu studiów doktoranckich w Instytucie Zdrowia Publicznego, Wydziału Lekarskiego, Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum uzyskała w 2011 roku stopień doktora nauk o zdrowiu na podstawie rozprawy: „Ocena efektywności funkcjonowania leczenia stacjonarnego w województwie małopolskim”.

Kariera zawodowa dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk rozpoczęta została w roku 2011 poprzez zatrudnienie na stanowisku asystenta w Zakładzie Ekonomiki Zdrowia i Zabezpieczenia Społecznego, Instytutu Zdrowia Publicznego, Wydziału Nauk o Zdrowiu, Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum. Kolejnym krokiem był awans na stanowisko adiunkta w tej samej jednostce naukowej. Zatrudnienie kontynuowane jest do chwili obecnej, rozumianej jako dzień złożenia wniosku habilitacyjnego.

Ścieżkę zawodową Wnioskodawczyni uznać należy za bardzo spójną. Działalność naukowa skupia się na dwóch obszarach tematycznych zdefiniowanych jako systemowe determinanty funkcjonowania sektora szpitalnictwa oraz ekonomiczna ewaluacja programów zdrowotnych. Rozwój zainteresowań naukowych, a także przedsięwzięć badawczych cechuje systematyczny wzrost kompetencji, zarówno w aspekcie uzasadnionego merytorycznie poszerzania obszaru poznawczego, jak również pogłębiania jego meritum.

## 2. Ocena działalności dydaktycznej

Dr Katarzyna Dubas-Jakóbczyk w trakcie swojej pracy zawodowej prowadziła szereg zajęć ze studentami i słuchaczami studiów podyplomowych oraz kursów w zakresie tematyki właściwie korelującej z posiadanym doświadczeniem naukowym i poznawczym w obszarze ochrony zdrowia. Wśród doświadczeń dydaktycznych należy wymienić m.in.: zajęcia dla studentów Instytutu Zdrowia Publicznego prowadzone zarówno w języku polskim, jak i angielskim (kursy w ramach programu EuroPubHealth), a także zajęcia dydaktyczne w ramach kursów realizowanych przez Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego UJ CM oraz School of Medicine in English UJ CM.

Przedmioty realizowane dla studentów kierunku zdrowie publiczne, organizacja i ekonomia ochrony zdrowia oraz fizjoterapia to m.in.: Zarządzanie finansami i rachunkowość zarządcza, Aplikowanie o fundusze zewnętrzne, Ekonomia i systemy ochrony zdrowia, Ekonomia, Ekonomia ochrony zdrowia, Podstawy ekonomii i finansów, Finansowanie ochrony zdrowia, Wstęp do finansów publicznych, Podstawowe metody i narzędzia zarządzania w opiece zdrowotnej.

Dr Katarzyna Dubas-Jakóbczyk prowadziła również zajęcia w ramach programu EuroPubHealth – European Master in Public Health (Erasmus Mundus), w tym m.in.: Economic analysis of health care and public health programmes, Funding of health system and financial methods, Coordinated/managed care.

Ponadto w dydaktycznym portfolio Habilitantki znajdują się zajęcia z tematyki zastosowania analiz ekonomicznych w ochronie zdrowia w ramach kursu Zdrowie Publiczne, realizowanego przez Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego UJ CM oraz zajęcia w zakresie Professional organisation marketing and economics in dentistry dla międzynarodowej grupy studentów kierunku Doctor of Dental Surgery, realizowanego przez School of Medicine in English Jagiellonian University Medical College.

Prowadziła także seminaria dyplomowe z zakresu organizacji i finansowania systemu ochrony zdrowia, co zakończone zostało obroną trzech prac licencjackich oraz osiemnastu prac magisterskich studentów kierunku zdrowie publiczne, a także kilkunastu prac dyplomowych dla słuchaczy studiów podyplomowych.

Ocena dotychczasowej działalności dydaktycznej Habilitantki jest jednoznacznie pozytywna.

### **3. Ocena aktywności związanych z popularyzacją nauki i działalnością organizacyjną**

W obszarze działalności popularyzującej naukę zaakcentować należy aktywność w branżowych mediach społecznościowych, czego konsekwencją było publikowanie materiałów na blogu i koncie Twitter Zdrowia Publicznego, Instytutu Zdrowia Publicznego UJ CM, a także uczestnictwo w krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych, których wykaz ujęto w dokumentacji. Na wskazany dorobek składa się wygłoszenie 15 prac na konferencjach zagranicznych oraz 10 doniesień na konferencjach i kongresach krajowych, z czego 6 o zasięgu międzynarodowym. Doniesienia konferencyjne pozostają w zgodzie z zainteresowaniami badawczymi Habilitantki, dorobkiem naukowym i cyklem przedstawionych do recenzji artykułów.

Kandydatka do stopnia doktora habilitowanego nauk o zdrowiu od roku 2018 pełniła rolę Koordynatora praktyk studenckich dla kierunku organizacja i ekonomika ochrony zdrowia (studia stacjonarne I stopnia, realizowane w Instytucie Zdrowia Publicznego UJ CM). Od roku 2014 odpowiadała za organizację wizyt studentów w ramach współpracy pomiędzy Instytutem Zdrowia Publicznego a Faculty of Health, Medicine and Life Sciences, Maastricht University. Pełniła także rolę sekretarza redakcji oraz osoby odpowiedzialnej za prace administracyjne w ramach współpracy z wydawnictwem w trakcie opracowywania publikacji naukowych wykazanych we wniosku oraz uczestniczyła w organizacji konferencji naukowych, w tym konferencji o charakterze międzynarodowym, które szczegółowo zawiera i opisuje załącznik dotyczący wykazu osiągnięć naukowych. Występowała również w roli członka międzynarodowego zespołu badawczego oraz menadżera projektu programu Leonardo da Vinci odpowiadając za opracowanie aplikacji projektowych, raportów cząstkowych oraz finalnych na rzecz instytucji finansującej.

Zarówno aktywność organizacyjna jak i popularnonaukowa jest absolutnie satysfakcjonująca.

### **4. Ocena aktywności badawczych wykazanych poprzez uczestnictwo w projektach naukowych, wymianie międzynarodowej oraz innych formach współpracy**

W latach 2014–2017 Habilitantka brała udział w pracach projektu pn. „Pro health 65+ Health promotion and prevention of risk-action for seniors”, międzynarodowego projektu badawczego finansowego w ramach programu „Health Program 2008–2013” Unii Europejskiej. W szczególności, współpraca dotyczyła zadań polskiej części zespołu

badawczego z pakietu roboczego dotyczącego zagadnień pod nazwą cząstkową: „Economic evaluation of health promotion actions for elderly”.

W latach 2018–2020 realizowała współpracę z międzynarodowym gronem ekspertów skupionych w ramach Sieci Monitorowania Reform Systemów Zdrowotnych (Health Systems and Policy Monitor Network – HSPM) działającej pod auspicjami European Observatory on Health System and Policies.

W latach 2018–2019 współpracowała również ze Światową Organizacją Zdrowia (WHO), w ramach realizacji dwóch projektów o charakterze naukowo-badawczym. W obydwu przypadkach kierowała pracą wieloosobowego zespołu badawczego. Pierwszy projekt dotyczył analizy możliwości zastosowania inwestycyjnego podejścia do nakładów na system ochrony zdrowia w Polsce w kontekście realizacji Celów Zrównoważonego Rozwoju 2030, a drugi analizy sytuacyjnej realizacji polityki zdrowotnej opartej na dowodach naukowych w Polsce.

W latach 2017–2018 uczestniczyła w projekcie Narodowego Centrum Nauki pt. „Badanie czynników i poziomu satysfakcji zawodowej polskich lekarzy w porównaniu z lekarzami z innych krajów Europy – w kontekście problemu emigracji” realizowanego we współpracy z University of Saskatchewan, Saskatoon, w Kanadzie.

W roku 2017 oraz 2019 współpracowała z Bankiem Światowym w ramach realizacji projektu dotyczącego analizy przyczyn, skali oraz nakreślenia rekomendowanych działań dotyczących problemu zadłużenia szpitali publicznych w Polsce.

Analiza treści zawartych w autoreferacie w zakresie współpracy międzynarodowej, aktywności badawczych i eksperckich oraz zapoznanie się z listą projektów wykazanych przez Habilitantkę o charakterze prorozwojowym, pozwala na sformułowanie stwierdzenia o pozytywnym zaangażowaniu międzynarodowym i krajowym. Co prawda, zauważyć można brak formalnego kierowania projektem naukowo – badawczym o tzw. zewnętrznych źródłach finansowania (kierowanie grantem), ale szeroka aktywność funkcjonalna i dojrzała zdolność do finalizowania każdego z projektów przez wartościowe publikacje pozwalają uznać warunek uczestnictwa w projektach naukowych, wymianie międzynarodowej oraz innych formach współpracy za spełniony.

## 5. Merytoryczna ocena dorobku naukowo-badawczego

### 5.1. Ocena osiągnięcia naukowego, które powinno stanowić znaczny wkład autora w rozwój dyscypliny naukowej i wskazanego jako podstawa do wnioskowania o procedowanie w zakresie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego.

Jako osiągnięcie naukowe, o którym mowa w art. 219 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. 2018 poz. 1668 z późn. zmianami) wskazano cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych zatytułowany: „Finansowe i organizacyjne aspekty funkcjonowania sektora szpitalnictwa w Polsce na tle doświadczeń międzynarodowych”. Prace włączone do cyklu zostały opublikowane w latach 2018–2020. Pierwsza z włączonych publikacji ma charakter rozbudowanej pracy przeglądowej, pozostałe są pracami oryginalnymi. Prace opublikowane zostały w czasopiśmie posiadającym wskaźnik Impact Factor. Wnioskodawczyni uzyskała oświadczenia wszystkich współautorów w zakresie szczegółowego udziału w wymienionych pracach. W każdej z włączonych do cyklu prac jest pierwszym autorem oraz autorem korespondencyjnym, co bez wątpliwości stanowi o wiodącej roli w powstawaniu artykułów.

W skład publikacji włączonych do cyklu wchodzi:

1. Dubas-Jakóbczyk K, Sowada Ch., Domagała A, Więckowska B. Building hospital capacity planning mechanisms in Poland: The impact of 2016/2017 regulatory changes. *International Journal of Health Planning and Management*. 2018 Apr;33(2):e403-e415; IF=1,450, MNiSW=20. Praca przedstawia analizę regulacji dotyczących planowania podaży usług szpitalnych w Polsce, w świetle doświadczeń międzynarodowych.
2. Dubas-Jakóbczyk K, Kowalska-Bobko I, Sowada Ch. The 2017 reform of the hospital sector in Poland – the challenge of consistent design. *Health Policy*. 2019 Jun;123(6):538–543; IF=2,212, MNiSW=100. Opracowanie dotyczy oceny procesu planowania, implementacji oraz potencjalnych efektów reformy wprowadzającej w Polsce system podstawowego szpitalnego zabezpieczenia świadczeń opieki zdrowotnej (tzw. sieć szpitali).
3. Dubas-Jakóbczyk K, Domagała A, Mikos M. Impact of the doctor deficit on hospital management in Poland: A mixed-method study. *International Journal of Health Planning and Management*. 2019;34(1):187–195; IF=1,367, MNiSW=40. Artykuł opiera się o ocenę wpływu problemu niedoboru kadr lekarskich na proces zarządzania szpitalami w Polsce.

4. Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Koziel A. Financial Performance of Public Hospitals: A Cross-Sectional Study among Polish Providers. *International Journal of Environmental Research Public Health*. 2020;17:2188; IF=2,849, MNiSW=70. Opracowanie porusza zagadnienia kondycji finansowej szpitali publicznych w Polsce.

5. Dubas-Jakóbczyk K, Koziel A. Towards Financial Sustainability of the Hospital Sector in Poland – A Post Hoc Evaluation of Policy Approaches. *Sustainability*. 2020;12:4801; IF=2,576, MNiSW=70. W opracowaniu autorzy koncentrują się na retrospektywnej ewaluacji rządowych programów/reform ukierunkowanych na poprawę sytuacji finansowej szpitali publicznych w Polsce, przeprowadzonych w latach 2000–2019.

6. Dubas-Jakóbczyk K, Albrecht T, Behmane D, Bryndova L, Dimova A, Dżakula A, Habicht T, Murauskiene L, Scîntee SG, Smatana M, Velkey Z, Quentin W. Hospital reforms in 11 Central and Eastern European countries between 2008 and 2019: a comparative analysis. *Health Policy*. 2020 Apr;124(4):368–379; IF=2,212, MNiSW=100. W treści artykułu czytelnik odnajduje porównanie sektorów szpitalnictwa oraz reform w tym obszarze w 11 krajach Europy Środkowej i Wschodniej wraz z identyfikacją głównych barier i czynników sukcesu przeprowadzonych zmian.

Autorka w przesłanym autoreferacie bardzo precyzyjnie wyjaśnia tematykę poszczególnych publikacji oraz wykazuje związki, które umożliwiają połączenie tych opracowań w jeden cykl tematyczny. W mojej ocenie takie podejście jest uzasadnione, a wywód logiczny godny zaakceptowania. Zaprezentowany zbiór prac nie jest przypadkowy i wpisuje się w nurt badawczych poszukiwań Autorki. Jest również ważny społecznie i gospodarczo, a także aktualny. Łączna punktacja dla wskazanego cyklu wynosi 12,666 Impact Factor i uzyskana została na łamach renomowanych czasopism. Biorąc pod uwagę zwyczajowo potrzebny czas na sporządzenie recenzji w tego typu periodykach, jak również skrupulatność procesu wydawniczego, na uwagę zasługuje również fakt wydania całości opracowania w krótkim okresie czasu. Podzielam również opinię Autorki, że „...publikacje wpisują się w międzynarodowy obszar badań dotyczących „hospital governance” i jego poszczególnych wymiarów: regulacji systemowych, wyzwań w procesie bieżącego zarządzania oraz wpływu działań reformatorskich”. W mojej ocenie przedstawiony do oceny cykl publikacji klarownie wpisuje się w szeroko rozumiany zakres nauk o zdrowiu i jednoznacznie uznaję, że przedstawiony do oceny cykl prac spełnia kryterium określone jako stanowiące znaczny wkład autora w rozwój dyscypliny nauk o zdrowiu.

## 5.2. Ocena istotnej aktywności naukowej

Aktywność naukowa Habilitantki skupiona jest w obszarze ekonomiki i finansowania w ochronie zdrowia, ze szczególnym wskazaniem na sektor szpitalnictwa. W dorobku naukowym wyróżnić można również ekonomiczną ewaluację programów zdrowotnych oraz aspekty systemowe, zarówno krajowe jak i międzynarodowe. Umieźdzyarodowienie działań naukowych stanowi bardzo pozytywny element rozwoju zawodowego. Udział w wielu projektach naukowych został udokumentowany w stosownej części autoreferatu, podobnie jak uczestnictwo w kursach i szkoleniach, co ma znaczenie, gdyż stanowiło podwalinę pod badania i publikacje naukowe o zasięgu międzynarodowym. Wątek tematyczny skupiający się wokół systemowych determinantów funkcjonowania sektora szpitalnictwa, został opisany w rozprawie doktorskiej lub naukowo skonsumowany w publikacjach zaprezentowanych poniżej:

1. Kissimova-Skarbek K, Dubas K. Koszty wytwarzania usług w ochronie zdrowia, w: Golinowska S et al. Finansowanie ochrony zdrowia w Polsce – Zielona Księga II. Vesalius, Kraków 2009, s. 70–103 (rozdział w monografii polskiej).
2. Dubas K. Udział jednostek samorządu terytorialnego w finansowaniu zadań z zakresu ochrony zdrowia. Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie. 2009;6,1:31–41 (praca przeglądowa).
3. Dubas K. Szpitale niepubliczne w województwie małopolskim – profil działalności oraz znaczenie w systemie lecznictwa. Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie. 2010;8,1:137–148 (praca przeglądowa).
4. Dubas K. Problematyka efektywności w ochronie zdrowia – znaczenie i metody pomiaru, Problemy Zarządzania. 2011;9,3(33):102–125 (praca przeglądowa).
5. Golinowska S, Sowada Ch., Tambor M, Dubas K, Jurkiewicz-Świątek I, Kocot E, Seweryn M. Równowaga finansowa oraz efektywność w polskim systemie ochrony zdrowia. Problemy i wyzwania. Uniwersyteckie Wydawnictwo Medyczne „Vesalius”, Kraków 2012 (współautorstwo monografii polskiej).
6. Dubas K, Domagała A. Uwarunkowania funkcjonowania szpitali we współczesnej Europie ze szczególnym uwzględnieniem zasobów kadrowych. Zeszyty Naukowe



- Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie. 2012;10B,3:22–32 (praca oryginalna).
7. Dubas K, Szetela P. Procesy komercjalizacji i prywatyzacji w obszarze stacjonarnej opieki zdrowotnej w Polsce – skala i znaczenie zjawiska. *Przegląd Organizacji*. 2013;12:39–45 (praca oryginalna).
  8. Dubas-Jakóbczyk K. Koordynacja podaży usług szpitalnych – doświadczenia międzynarodowe, a sytuacja w Polsce. *Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie*. 2014;12,2:116–128 (praca oryginalna).
  9. Dubas-Jakóbczyk K. Rola funduszy strukturalnych Unii Europejskiej w finansowaniu inwestycji w obszarze ochrony zdrowia w Polsce. *Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie*. 2014;13,3:228–238 (praca oryginalna).
  10. Dubas-Jakóbczyk K, Kovtonyuk P. Hospital sector in the United States – basic characteristics and current financial challenges. *Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie*. 2014;12,2:192–202 (praca przeglądowa).
  11. Dubas-Jakóbczyk K. Ocena sytuacji finansowej szpitali uniwersyteckich na podstawie sprawozdań finansowych za rok 2014. *Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej Seria Organizacja i Zarządzanie*. 2017;100:99–108 (praca oryginalna).
  12. Dubas-Jakóbczyk K, Kamińska K. Szpitale prywatne w Polsce – znaczenie w systemie leczenia i potencjał rozwoju. *Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie*. 2017;15,3:227–238 (praca przeglądowa).
  13. Domagała A, Peña-Sánchez JN, Dubas-Jakóbczyk K. Satisfaction of Physicians Working in Polish Hospitals—A Cross-Sectional Study. *Int J Environ Re. Public Health*. 2018;15(12):2640 (praca oryginalna).
  14. Dela R, Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Sowada Ch. Improving oncological care organization in Poland – The 2015 reform evaluation in the context of European experiences. *Int J Health Plann Mgmt*. 2019;34,1:e100-e110 (praca przeglądowa).
  15. Domagała A, Dubas-Jakóbczyk K. Migration intentions among physicians working in Polish hospitals – insights from survey research. *Health Policy*. 2019;123,8:782–789 (praca oryginalna).

16. Dubas-Jakóbczyk K, Domagała A, Sowaga Ch. Physical and Human Resources, w: Sowada Ch et al. Poland: Health system review. Health Systems in Transition. World Health Organisation. European Observatory on Health Systems and Policies. 2019;21(1):101–127 (rozdział w monografii zagranicznej).
17. Dubas-Jakóbczyk K, Domagała A, Kiedik D, Peña-Sánchez JN. Exploring Satisfaction and Migration Intentions of Physicians in Three University Hospitals in Poland. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17:43 (praca oryginalna).

Poza wątkami publikacyjnymi Habilitantka podjęła działania w ramach następujących inicjatyw naukowych dotyczących tematyki funkcjonowania sektora szpitalnictwa:

- Współpraca z ekspertami holenderskiego Radboudumc University Medical Center w celu realizacji projektu z zakresu analizy i oceny roli akademickich centrów medycznych/szpitali uniwersyteckich w perspektywie międzynarodowej.
- Kreacja i przeprowadzenie międzynarodowemu zespołowi badawczemu, którego celem było opracowanie przeglądu badań nt. zależności pomiędzy sytuacją finansową szpitali a jakością opieki.
- Członkostwo w interdyscyplinarnym zespole badawczym LAB: Digital Decision Optimization funkcjonującego w ramach Priorytetowego Obszaru Badawczego DigiWorld, Inicjatywy Doskonałości Uniwersytetu Jagiellońskiego, którego celem jest prowadzenie analiz czynników wpływających na rodzaj i długość hospitalizacji w oparciu o dane sprawozdawcze NFZ.

Ponadto Wnioskodawczyni wykazuje się aktywnością na polu ekonomicznej ewaluacji programów zdrowotnych. W tym obszarze była kierownikiem projektu badawczego realizowanego w ramach środków statutowych: „Ocena realizacji programów lokalnej polityki zdrowotnej w aspekcie ekonomicznym”.

Ponadto projekty z obszaru tematycznego szeroko rozumianej ekonomiki zdrowia zostały naukowo skonsumowane w postaci następujących publikacji:

1. Dubas K, Seweryn M, Koperny M. Samorządowe programy zdrowotne – praktyczne aspekty realizacji. *HYGEIA Public Health*. 2014;49(4):747–754 (praca przeglądowa).
2. Dubas K, Domagała A. Community health programmes – how to improve efficiency in the Polish settings. *Polityka Zdrowotna Journal of Health Policy, Insurance and Management*. 2013;13(3):105–116 (praca oryginalna).

3. Dubas-Jakóbczyk K. Analizy ekonomiczne w ochronie zdrowia, w: Golinowska S (red.). *Od ekonomii do ekonomiki zdrowia – Podręcznik ekonomiki zdrowia*. PWN, Warszawa 2015, s. 334–352 (rozdział w monografii polskiej).
4. Domagała A, Dubas-Jakóbczyk K, Topór-Mądry R. Ewaluacja programów zdrowotnych – od teorii do praktyki. *Public Health Forum*. 2015;2:108–114 (praca przeglądowa).
5. Dubas-Jakóbczyk K, Domagała A. Stymulowanie realizacji samorządowych programów zdrowotnych – w świetle doświadczeń międzynarodowych, w: Holly R (red.). *Regionalizacja polityki zdrowotnej w Polsce*. Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Szkoła Główna Handlowa, Łódź–Warszawa 2016, s. 249–271 (rozdział w monografii polskiej).
6. Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Seweryn M, Koperny M. Production lost due to cervical cancer in Poland in 2012. *Medycyna Pracy*. 2016;67(3):289–299 (praca oryginalna).
7. Huter K, Kocot E, Kissimova-Skarbek K, Dubas-Jakóbczyk K, Rothgang H. Economic evaluation of health promotion for older people – methodological problems and challenges. *BMC Health Services Research*. 2016;16 (Suppl 5):328 (praca oryginalna).
8. Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Kissimova-Skarbek K, Huter K, Rothgang H. Ekonomiczna ewaluacja programów z zakresu zdrowia publicznego – przegląd wytycznych międzynarodowych. *Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia – Zdrowie Publiczne i Zarządzanie*. 2016;14(4):259–265 (praca oryginalna).
9. Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Kissimova-Skarbek K, Huter K, Rothgang H. Economic evaluation of health promotion and primary prevention actions for older people – a systematic review. *Eur J Public Health*. 2017 Aug 1;27(4):670–679 (praca oryginalna, IF=2,872, 35 pkt MNiSW).
10. Huter K, Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Kissimova-Skarbek K, Rothgang H. Economic evaluation of health promotion interventions for older people: do applied

economic studies meet the methodological challenges? Cost Eff Resour Alloc. 2018 Apr 16;16:14 (praca oryginalna).

11. Dubas-Jakóbczyk K, Kocot E, Czerw A, Juszczak G, Karwowska P, Menne B. Health as an investment in Poland in the context of the Roadmap to implement the 2030 Agenda for Sustainable Development and Health 2020. Copenhagen: WHO Regional Office for Europe, 2018 (raport online).

Całkowity dorobek naukowy Wnioskodawczynie, włącznie z cyklem habilitacyjnym obejmuje zbiór 54 pełnotekstowych publikacji: 27 prac oryginalnych, w tym 16 w czasopiśmie z IF; 11 przeglądowych, w tym 2 w czasopiśmie z IF; 3 monografie, w tym 2 zagraniczne; 6 rozdziałów w monografiach i podręcznikach.

Podjmując się oceny istotnej aktywności naukowej dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk stwierdzam, że spełnia kryteria przyjęte w procesie starania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauk o zdrowiu.

## **5. Wnioski**

Podsumowując dotychczasowy dorobek zawodowy dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk stwierdzić należy, że nie jest przesadnie rozbudowany ilościowo, ale zbiór dokonań naukowych pod względem jakościowym jest godnym uznania. Dorobek ten jest w znacznym stopniu oryginalny i dowodzi konsekwentnie realizowanego rozwoju zawodowego Wnioskodawczynie. Okres pracy naukowo-badawczej, dydaktycznej, popularyzatorskiej i działalności międzynarodowej po uzyskaniu stopnia doktora nauk a złożeniem wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego w dziedzinie nauk o zdrowiu, charakteryzuje się istotnie zauważalnym przyrostem.

Oceniając dorobek naukowy Habilitantki z punktu widzenia wkładu w rozwój dyscypliny nauk o zdrowiu, a także jego przydatności do rozwiązywania problemów praktycznych, ujawnia się ekspercki styl odnoszenia się do omawianych zagadnień, nie pozbawiony jednak poprawnego, a w zasadzie w pełni dojrzałego warsztatu badawczego. Tym samym, nawiązując do sformułowań zawartych w ustawie, dr Katarzyna Dubas-Jakóbczyk wykazała się istotną aktywnością naukową, a syntetycznie zestawiony dorobek naukowy potwierdza jedynie osiągnięcie tego poziomu rozwoju naukowego.

## **6. Konkluzja**

W konsekwencji podjętego procesu oceny przedstawionego dorobku dr Katarzyny Dubas-Jakóbczyk, traktując kryteria „znacznego wkładu” oraz „istotnej aktywności naukowej” jako wyznaczające ocenę stwierdzam, że Wnioskodawczyni spełnia wymagania niezbędne dla uzyskania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauk o zdrowiu.