

**Wniosek końcowy w sprawie nadania tytułu *doktora honoris causa*
Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie
prof. dr. hab. inż. Janowi Kicińskiemu**

Jest dużym wyzwaniem, aby w krótkim wystąpieniu przedstawić bogaty życiorys i znaczące osiągnięcia naukowe Profesora Jana Kicińskiego, który całe życie zawodowe poświęcił działalności naukowo-badawczej, organizacyjnej, a także dydaktycznej.

Przedstawiam wybrane fakty, które w swoich recenzjach podkreślili szacowni Recenzenci powołani uchwałą wysokiego Senatu w procedurze nadania honorowego doktora honoris causa: prof. dr. hab. inż. Wojciech Batko z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, prof. dr. hab. inż. Tadeusz Chmielniak z Politechnika Śląskiej w Gliwicach oraz prof. dr. hab. inż. Michał Kleiber z Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN w Warszawie.

Wszyscy Recenzenci, zgodnie i w pełni, potwierdzili w swoich recenzjach zasadność wyróżnienia Profesora dr. hab. inż. Jana Kicińskiego tytułem doktora honoris causa Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie. Podkreślili swoje zadowolenie i dużą satysfakcję wynikającą z możliwości napisania recenzji wybitnemu Profesorowi.

Profesor W. Batko w swojej recenzji nawiązuje do dorobku naukowego prof. J. Kicińskiego, który koncentruje się na badaniach dynamiki maszyn wirnikowych posadowionych na hydrodynamicznych łożyskach ślizgowych, ze szczególnym uwzględnieniem nieliniowych modeli oraz ich zastosowań. Zwrócił uwagę, że prof. J. Kiciński rozwinął ilościowe metody diagnostyki obiektów, zaś system komputerowy MESWIR, wykorzystywany w krajowej energetyce, nazwał jako unikalny.

Profesor T. Chmielniak odnosząc się do osiągnięć naukowych prof. J. Kicińskiego stwierdza, że jest On nie tylko wybitnym uczonym, twórcą znanej w kraju szkoły naukowej z zakresu dynamiki wirników i łożysk, ale także twórcą wielu ważnych dla energetyki programów badawczych.

Profesor M. Kleiber do najważniejszych osiągnięć Profesora J. Kicińskiego zalicza:

- wprowadzenie do literatury światowej elementów w nieliniowej teorii drgań, w tym nowych klasyfikatorów stanu obiektu w dynamice wirników,
- wyjaśnienie mechanizmów rozwoju niestabilności hydrodynamicznej, w tym wirów, bicia olejowego i wirów wielokrotnych,

- opracowanie wyróżników diagnostycznych stanu dynamicznego dużych maszyn energetycznych,

- opracowanie wielu ważnych metodologii postępowania, wśród których wskazał unikalny w skali krajowej system komputerowy MESWIR do nieliniowego opisu stanu dynamicznego złożonych układów typu: linia wirników-podpory-konstrukcja podpierająca oraz adaptacja tych narzędzi dla potrzeb diagnostyki. System MESWIR jest stosowany przez koncern ALSTOM i krajową energetykę.

Profesor Jan Kiciński ma olbrzymie zasługi w zakresie organizacji i koordynacji dużych inicjatyw naukowo-badawczych, które stymulowały integrację środowisk naukowych. Wszyscy Recenzenci zgodnie podkreślają ten fakt i podają liczne przykłady działań praktycznych prof. J. Kicińskiego.

Profesor W. Batko jako przykład działań praktycznych prof. J. Kicińskiego podaje:

- kierowanie i koordynowanie największego krajowego strategicznego projektu badawczego z zakresu ekoenergetyki (budżet 110mln zł.),
- kierowanie projektem „Budowa Centrum Badawczego PAN - Konwersja Energii i Źródła Odnawialne”.

Przedstawione powyżej przykłady działań praktycznych prof. J. Kicińskiego zauważył w swojej recenzji również prof. T. Chmielniak. Dodaje ponadto projekt kluczowy pt. „ Modelowe kompleksy agro-energetyczne”. Projekt ten był realizowany w latach 2008÷2013, a prof. J. Kiciński za kierowanie tym projektem został wyróżniony prestiżową w dziedzinie ochrony środowiska światową nagrodą Energy Globe Award (nagroda krajowa za najlepszy projekt w Polsce).

Prof. dr. hab. inż. Michał Kleiber napisał, że Profesor Jan Kiciński jest wybitnym inicjatorem wdrażania do praktyki nowych metod badawczych, jest autorem licznych prac, które w sposób znaczący wpływają na rozwój dyscyplin naukowych:

- Budowa i eksploatacja maszyn (urządzenia i technologie rozproszonej energetyki, dynamika maszyn, diagnostyka techniczna, trybologia),
- Energetyka (odnawialne źródła energii, generacja rozproszona bazująca na OZE).

Trzej Recenzenci wskazują, że prof. J. Kiciński był wielokrotnie nagradzany i wyróżniany, w szczególności za swoją twórczość naukowo-badawczą. Wymieńmy najważniejsze wyrazy uznania dla Profesora:

- nagroda badawcza Siemens (1998),
- indywidualna nagroda Prezesa PAN za działalność badawczą (2005),
- zespołowa nagroda Premiera RP I Stopnia za opracowanie technologii dla gminnych autonomicznych regionów energetycznych ARE - Kierownik Zespołu (2012),
- laureat konkursu o statuetkę APOLLO za wkład naukowy do energetyki (2012),
- medal Profesora Stefana Ziembę za całokształt działalności naukowej i organizacyjnej związanej z eksploatacją maszyn(2012),

- złoty Laur Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego (2012),
- laureat Statuetki Zielonego Feniksa za osiągnięcia naukowe w zakresie ekoenergetyki (2015),
- oraz nagrody: Jakość Roku (2013), Gazele Biznesu (2014), Diamenty Forbesa (2015).

Wyrazem uznania kompetencji merytorycznych Profesora Kicińskiego są Jego zaproszenia do udziału jako eksperta w prestiżowych organizacjach naukowych, przemysłowych oraz instytucjach rządowych i samorządowych: Grupa GR7 (energetyka) Krajowych Inteligentnych Specjalizacji (KIS) przy Ministerstwie Gospodarki, Społeczna Rada ds. Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej (od 2014), Zespół Ministra Rolnictwa ds. OZE, przewodniczący Rady Programowej Bałtyckiego Klastra Eko-energetycznego, członek Rady Naukowo-Technicznej Centrum Badawczo-Rozwojowego ENERGA SA.

Istotną miarą osiągnięć Profesora jest kształcenie kadr naukowych. Profesor Kiciński wypromował dotychczas 11 doktorów, w tym 3 uzyskało nagrodę Premiera RP, a 4 prace wyróżniła Rada Naukową IMP PAN. Ponadto Profesor recenzował 21 prac doktorskich, 11 rozpraw habilitacyjnych oraz napisał 10 opinii w postępowaniach o tytuł profesora.

Recenzenci charakteryzując postać Profesora Kicińskiego podkreślili również te cechy jego osobowości, które powinny być wzorem dla Jego współpracowników, uczniów i studentów. Zwrócono uwagę na wysoką kulturę Profesora, skromność, jego humanitaryzm, szerokie spojrzenie na świat i problemy naukowe, wybitny intelekt i ujmujący sposób bycia. Z przyjemnością przytoczę słowa prof. W. Batko, który napisał: „W każdym kontakcie z Profesorem zauważa się Jego skromność, tolerancję i rzetelność w stosunku do sądów i opinii osób trzecich. Nigdy nie wysuwa swojej osoby na plan pierwszy, nie narzuca swoich poglądów. Tworzy atmosferę partnerstwa, daleką od konfliktów i pogoni za pozornymi wartościami”.

Prof. W. Batko podsumowując całokształt dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego napisał: „stwierdzam, że prof. dr hab. inż. Jan Kiciński - członek korespondent PAN, swoją pracą, osiągnięciami dla nauki i praktyki gospodarczej oraz osobistymi walorami w pełni zasługuje na tytuł doktora honoris causa”.

W podsumowaniu recenzji prof. T. Chmielniak napisał: „Wyniki pracy Jana Kicińskiego we wszystkich dziedzinach budzą szacunek i podziw. Sposób widzenia przez Niego funkcji badacza, organizatora nauki i pedagoga sprzyja integracji środowisk naukowych, służy nauce, PAN, polskiemu Szkolnictwu Wyższemu, w tym także UWM oraz postępowi w przemyśle”.

Prof. M. Kleiber stwierdził: „Profesor Jan Kiciński jest człowiekiem wiedzy, pasji, talentu i skromności. Jest także człowiekiem odważnym, ma bowiem odwagę wybiegać marzeniami w przyszłość i konsekwentną pracą wcielać te marzenia w

życie. Nie mam najmniejszych wątpliwości, że Pan Profesor Jan Kiciński w pełni zasługuje na zaszczyt otrzymania tytułu honoris causa renomowanej uczelni, za jaką uważam Uniwersytet Warmińsko-Mazurski. Uczelni, której misja jest przecież bliska profilowi działalności prowadzonej z wielkim sukcesem przez Profesora Kicińskiego”.

Reasumując Recenzenci całkowicie potwierdzają słuszność wniosku o nadanie tytułu doktora honoris causa Janowi Kicińskiemu.

Uwzględniając konkluzje zawarte w recenzjach, potwierdzające zasadność wniosku o nadanie tytułu honoris causa Profesorowi dr hab. inż. Janowi Kicińskiemu, wnoszę o podjęcie przez Senat Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie uchwały w niniejszej sprawie.

Olsztyn, dnia 25 kwietnia 2017 r.

Promotor dr hab. inż. Adam Lipiński, prof. UWM