

UCHWAŁA
Komisji habilitacyjnej
z dnia 22.02.2022
zawierająca pozytywną opinię
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja
w postępowaniu wszczętym na wniosek dr. inż. Mariusza Kalety

§ 1

Komisja habilitacyjna powołana w dniu 20.06.2021 przez Radę Naukową Dyscypliny Informatyka Techniczna i Telekomunikacja Politechniki Warszawskiej działając na podstawie art. 221 ust. 10 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z 2018 r., poz. 1668 z późn. zm.) oraz Uchwały nr 66/L/2020 Senatu Politechniki Warszawskiej z dnia 16 grudnia 2020 r. w *sprawie szczegółowego trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, zasad ustalania wysokości opłaty za postępowanie w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego oraz zwalniania z niej i sposobu wyznaczania członków komisji habilitacyjnej* po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku oraz po przeprowadzeniu dyskusji stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Modele i metody wspomagające projektowanie mechanizmów rynkowych w oparciu o architekturę referencyjną*” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej informatyka techniczna i telekomunikacja i **wyraża pozytywną opinię** w sprawie nadania dr. inż. Mariuszowi Kalecie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja.

Uzasadnienie:

1. Uchwała została podjęta jednogłośnie 7 głosami „za”.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Mariusza Kalety, sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Modele i metody wspomagające projektowanie mechanizmów rynkowych w oparciu o architekturę referencyjną*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego (po doktoracie), a w szczególności:
 - opublikowanie 1 monografii oraz 20 rozdziałów w monografiach,
 - opublikowanie 8 artykułów w czasopismach z listy JCR:
 - Energy Economics
 - Central European Journal of Operations Research
 - Journal of Applied Mathematics
 - Archives of Control Sciences
 - Energy Policy
 - Control and Cybernetics
 - Rynek energii

- autorstwo lub współautorstwo 15 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych,
 - autorstwo lub współautorstwo 1 zgłoszenia patentowego międzynarodowego,
 - kierowanie 1 projektem badawczym oraz udział w 12 projektach,
 - wskaźniki bibliometryczne według Web of Science
 - sumaryczny impact factor IF = 13.978
 - indeks Hirscha = 5; liczba cytowań 108 w tym 78 bez autocytowań,
- stanowią znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny informatyka techniczna i telekomunikacja.

4. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:

- udział w 1 programie europejskim, międzynarodowym, krajowych
- udział w 37 konferencjach i w 3 komitetach organizacyjnych/naukowych tych konferencji
- otrzymane nagrody i wyróżnienia:
 - nagroda zespołowa I stopnia JM Rektora PW za osiągnięcia naukowe w latach 2012, 2013, 2014.
- staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich:
 - Beibu Gulf University, Chiny
 - MIT, USA
 - Qinzhou University, Chiny
 - University of Cambridge
 - University of Oxford
 - American University of Technology, Bejrut
- prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie 24 pracami inżynierskimi i 23 magisterskimi,
- działalność w zakresie popularyzacji nauki,

w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej Habilitanta.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Podpis przewodniczącego Komisji Habilitacyjnej:



prof. dr hab. inż. Ngoc Thanh Nguyen