

Załącznik nr 4

**Uchwała nr 2
Komisji habilitacyjnej
z dnia 03.11.2023**

o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne w postępowaniu wszczętym na wniosek Pana dr. inż. Przemysława Komarnickiego

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, uchwałą nr 668/30/RDND02/2021-2024 z dnia 07.10.2023, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 742 z późn. zm.) oraz art. 10 Ustawy o zmianie ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz niektórych innych ustaw z dnia 13 stycznia 2023 r. (Dz. U. 2023 r. poz. 212), po zapoznaniu się z recenzjami, i dokumentacją wniosku, uchwała co następuje:

§ 1

1. Komisja habilitacyjna stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane *Modele i optymalna integracja mobilnych i stacjonarnych zasobników energii z siecią elektroenergetyczną* stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania Panu dr inż. Przemysławowi Komarnickiemu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne.
2. Uzasadnienie uchwały zawarte jest w załączniku nr 1 i stanowi jej integralną część.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

R. P. K.

.....
(podpis Przewodniczącego Komisji

Habilitacyjnej)

UZASADNIENIE

1. Uchwała została podjęta 7 głosami „za”, 0 głosami „przeciw” i 0 głosami „wstrzymującymi się”.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Przemysława Komarnickiego, sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „MODELE I OPTYMALNA INTEGRACJA MOBILNYCH I STACJONARNYCH ZASOBNIKÓW ENERGII Z SIECIĄ ELEKTROENERGETYCZNĄ” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
 - opublikowanie 11 monografii/rozdziałów w monografiach;
 - opublikowanie 12 artykułów w czasopismach z listy JCR: Applied Energy, Energies, Renewable Energy, Journal of Electrical Power and Energy System, International Journal of Critical Infrastructure Protection, Electric Power Systems Research, Archives of Electrical Engineering, Mathematical Problems in Engineering;
 - autorstwo lub współautorstwo 92 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych;
 - kierowanie 14 projektami badawczymi oraz udział w 25 projektach a także udział w 2 konsorcjach;
 - osiągnięcia naukowe, w postaci 3 artykułów naukowych, będących wynikiem współpracy z Politechniką Warszawską;
 - wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 45,964 indeks Hirscha = 7; liczba cytowań 234, w tym 202 bez autocytowań),
stanowią znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny
4. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
 - udział w 27 programach europejskich, międzynarodowych, krajowych;
 - udział w 87 konferencjach i w 3 komitetach organizacyjnych/naukowych tych konferencji;
 - opracowanie 33 recenzji dla prestiżowych czasopism zagranicznych (Energy Systems Research Journal, IEEE Transaction on Power Delivery, Journal of AEE Archive of Electrical Engineering, Journal of Power Electronics and Drives, Emerging Electric Power Systems) o zasięgu międzynarodowym;
 - opracowanie 40 recenzji referatów konferencji międzynarodowych (IEEE PES General Meeting, IEEE PowerTech Conference, International Conference on Electricity Distribution CIRED, Organisation Council on Large Electric Systems CIGRE);
 - otrzymane nagrody i wyróżnienia
 - staże w zagranicznych ośrodkach naukowych, w tym m.in. na Uniwersytecie Otto von Guericke w Magdeburgu, w Instytucie Fraunhofera IFF w Magdeburgu. i istotny dorobek naukowy będący wynikiem działalności naukowej w tych ośrodkach;
 - członkostwo z wyboru w krajowych i międzynarodowych organizacjach i towarzystwach naukowych (m.in. CIGRE Study Committee C6 - Active Distribution Systems and Distributed Energy Resources, Komisja "WG Europe" IEEE PES, Energy Development and Power Generation Committee);
 - opieka naukowa nad 7 doktorantami a także pełnienie jednokrotnie funkcji promotora;
 - opieka naukowa nad studentami zagranicznymi;
 - prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie 60 pracami dyplomowymi,
 - działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się m.in. współpracą z kołami naukowymi,
w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej Habilitanta.



(podpis Przewodniczącego Komisji Habilitacyjnej)