

**Uchwała Komisji habilitacyjnej o wyrażeniu opinii
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**

Uchwała nr 1/2021

Komisji habilitacyjnej

z dnia 18 marca 2021 roku

powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie *nauk inżynieryjno-technicznych* w dyscyplinie *automatyka, elektronika i elektrotechnika* wszczętym na wniosek dr. inż. Mirosława Kornatki.

§ 1

Komisja habilitacyjna powołana przez Radę Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika Politechniki Częstochowskiej w dniu 18 marca 2021 roku, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020 r. poz. 85, z późn. zm.), w nawiązaniu do § 13 ust. 1 Uchwały Senatu Politechniki Częstochowskiej nr 400/2019/2020 z dnia 29 kwietnia 2020 roku, po zapoznaniu się z recenzjami, dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Analiza niezawodności krajowych sieci dystrybucyjnych metodami nieparametrycznymi*” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej automatyka, elektronika i elektrotechnika i wyraża **pozytywną opinię** w sprawie nadania dr. inż. Mirosławowi Kornatce stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie *nauk inżynieryjno-technicznych*, w dyscyplinie *automatyka, elektronika i elektrotechnika*.

Uzasadnienie

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

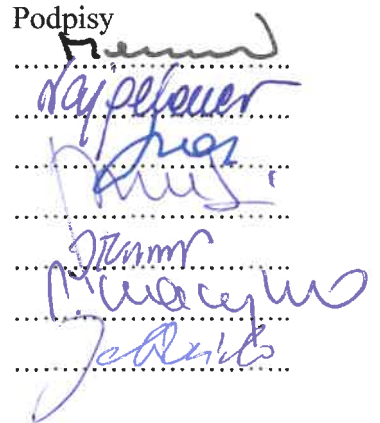
§ 2

Uchwała wchodzi w życie w dniu jej podjęcia.

Komisja habilitacyjna w składzie:

- | | |
|---|------------------------|
| 1. Prof. dr hab. inż. Mariusz Malinowski | Przewodniczący komisji |
| 2. Dr hab. inż. Mariusz Najgebauer, prof. uczelni | Sekretarz komisji |
| 3. Prof. dr hab. inż. Paweł J. Sowa | Recenzent |
| 4. Prof. dr hab. inż. Eugeniusz Rosołowski | Recenzent |
| 5. Prof. dr hab. inż. Jakub Furgał | Recenzent |
| 6. Prof. dr hab. inż. Piotr Kacejko | Recenzent |
| 7. Dr hab. inż. Paweł Jabłoński, prof. uczelni | Członek komisji |

Podpisy



*)kolokwium habilitacyjne obligatoryjne w przypadku dziedziny nauk społecznych w dyscyplinie nauk o zarządzaniu i jakości

Uzasadnienie:

1. Rada Doskonałości Naukowej wszczęła postępowanie habilitacyjne w dniu 01.07.2020 r.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Mirosława Kornatki, sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Analiza niezawodności krajowych sieci dystrybucyjnych metodami nieparametrycznymi*” (monografia habilitacyjna) oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności
 - opublikowanie 12 rozdziałów w monografiach
 - opublikowanie 30 artykułów w czasopismach naukowych (19 indeksowanych przez bazę WoS), w tym 4 w czasopismach z listy JCR (*Acta Polytechnica Hungarica, Journal of Electrical Engineering, Maintenance and Reliability, Przegląd Elektrotechniczny*)
 - autorstwo lub współautorstwo 28 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych,
 - współautorstwo 1 patentu krajowego, *zastoszenie potentowego Neijello*
 - wystarczające wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 3,796, indeks Hirscha = 5; liczba cytowań 51 (35 bez autocytowań),wnoszą znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny *automatyka, elektronika i elektrotechnika*
4. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
 - udział w 3 programach europejskich, międzynarodowych, krajowych, w tym: Erasmus+ Staff Mobility for Teaching (Czechy, Słowacja i Rumunia)
 - udział w 3 projektach badawczych,
 - udział w 28 konferencjach i w 5 komitetach organizacyjnych tych konferencji (w tym: 3 krajowych oraz 2 międzynarodowych: 13th / 14th International Scientific Conference „Forecasting in Electric Power Engineering”)
 - uzyskanie 7 nagród Rektora Politechniki Częstochowskiej, w tym 3 za osiągnięcia naukowe, 2 za osiągnięcia dydaktyczne i 2 za osiągnięcia organizacyjne; odznaczenie Medalem Srebrnym za Długoletnią Służbę
 - 3-miesięczny staż w zagranicznym ośrodku akademickim Technical University of Kosice, Faculty of Electrical Engineering and Informatics (Słowacja)
 - członkostwo w krajowych towarzystwach naukowych (m.in. Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, Stowarzyszenie Elektryków Polskich, Komisja Energetyki Oddziału PAN w Katowicach)
 - prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym: kierowanie 63 pracami dyplomowymi, prowadzenie zajęć dla studentów zagranicznych w ramach programu Erasmus, rozbudowa bazy laboratoryjnej, opracowanie materiałów dydaktycznych
 - działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się m.in. prowadzeniem wykładów i seminariów dla uczestników studiów podyplomowych „Energetyka jutra”; promowanie Wydziału Elektrycznego PCz podczas prelekcji w szkołach ponadgimnazjalnychw sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.