



**Uchwała nr 462/20/RDND02/2021-2024**  
**Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika**  
**z dnia 26 września 2022 r.**  
**w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**  
**w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych**  
**w dyscyplinie automatyka, elektronika i elektrotechnika**  
**dr. inż. Mateuszowi Michałowi Wośko**

§ 1. Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika, działając na podstawie § 8 ust. 1 i § 66 ust. 1 pkt 1 Statutu Politechniki Wrocławskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr z dnia 8 lipca 2021 r.), § 2 ust. 1 lit. c), Regulaminu rad dyscyplin naukowych Politechniki Wrocławskiej (t.j. Uchwała nr 258/21/2020-2024 Senatu PWr z dnia 21 kwietnia 2022 r.), art. 178 ust.1 pkt 1 art. 221 ust. 12 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.) oraz § 26 ust. 1 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wrocławskiej (Uchwała nr 121/10/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 20 maja 2021 r. z późn. zm.), po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej z dnia 2 września 2022 r. zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją sprawy, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje dr. inż. Mateuszowi Michałowi Wośko stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie automatyka, elektronika i elektrotechnika.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

## Uzasadnienie

1. Rada Doskonałości Naukowej wszczęła postępowanie w dniu 21 lutego 2022 r.
2. Uchwała została podjęta 7 głosami „za”, 0 głosami „przeciw” i 0 głosami „wstrzymującymi się”.
3. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Mateusza Michała Wośko, sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
4. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Opracowanie technologii zaawansowanych heterostruktur AlGaIn/GaN do zastosowań w mikroelektronice*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
  - opublikowanie 3 rozdziałów w monografiach,
  - opublikowanie 46 artykułów w czasopismach z listy JCR (w tym 31 po uzyskaniu stopnia doktora) m.in. w takich czasopismach jak: *Journal of Electrical Engineering*, *Optica Applicata*,



IR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska  
Rada Dyscypliny Naukowej  
Automatyka, Elektronika  
Elektrotechnika

Wybrzeże Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław

wr.edu.pl

REGON: 000001614  
NIP: 896-000-58-51

nr konta:  
7 1090 2402 0000 0006 1000 0434



*CrystEngComm, Journal of Vacuum Science & Technology A, Superlattices and Microstructures, Crystal Research and Technology, Journal of Crystal Growth, Crystal Research and Technology,*

*Journal of Materials Science – Materials in Electronics, Optica Applicata, Physica Status Solidi, Materials Science in Semiconductor Processing, Electronics,*

- autorstwo lub współautorstwo 45 referatów (w tym 27 po uzyskaniu stopnia doktora) opublikowanych w materiałach konferencyjnych krajowych i zagranicznych konferencji,

- współautorstwo 1 zgłoszenia patentowego,

- kierowanie 1 projektem badawczym oraz udział w 10 projektach, w tym 1 realizowanym w ramach konsorcjum,

- wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 52,193, indeks Hirscha = 8; liczba cytowań = 148 (bez autocytaowań)),

wnoszą znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny automatyka, elektronika i elektrotechnika.

Przewodniczący Rady  
Dyscypliny Naukowej  
Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika

  
prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska  
Rada Dyscypliny Naukowej  
Automatyka, Elektronika  
i Elektrotechnika

Wybrzeże Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław

pwr.edu.pl

Regon: 000001614  
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:  
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434