



Uchwała nr 758/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Panu dr. inż. Przemysławowi Komarnickiemu

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust.1 Statutu Politechniki Wrocławskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWR z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 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 i art. 221 ust. 12 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 § 26 ust. 1 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wrocławskiej (uchwała Senatu Politechniki Wrocławskiej nr 487/35/2020-2024 z dnia 22 czerwca 2023 r.), po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej z dnia 3 listopada 2023 r. o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją sprawy, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, uchwała co następuje:

§ 1. Nadaje się Panu dr. inż. Przemysławowi Komarnickiemu stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie

1. Uchwała Komisji Habilitacyjnej 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;



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

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



- 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.

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

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



Uchwała nr 759/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Panu dr. inż. Bogusławowi Szlachetko

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust.1 Statutu Politechniki Wroclawskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 2 ust. 1 lit. c) Regulaminu rad dyscyplin naukowych Politechniki Wroclawskiej (t.j. Uchwała nr 258/21/2020-2024 Senatu PWr z dnia 21 kwietnia 2022 r.), art. 178 ust.1 pkt 1 i art. 221 ust. 12 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 § 26 ust. 1 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wroclawskiej (uchwała Senatu Politechniki Wroclawskiej nr 487/35/2020-2024 z dnia 22 czerwca 2023 r.), po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej z dnia 26 października 2023 r. o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją sprawy, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, uchwała co następuje:

§ 1 Nadaje się Panu dr. inż. Bogusławowi Szlachetko stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne.

§ 2 Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie

1. Uchwała Komisji Habilitacyjnej została podjęta 4 głosami „za”, 1 głosem „przeciw” i 1 głosem „wstrzymującym się”;
2. Trzy spośród czterech recenzji o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Bogusława Szlachetki, sporządzonych przez Recenzentów, mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „Wielokanałowe spektralne metody analizy sygnałów” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
 - opublikowanie 2 rozdziałów w monografiach
 - opublikowanie 8 artykułów w czasopismach z listy JCR (Applied Sciences, Circuits, Systems, and Signal Processing, Chemical Physics Letters, Scientific Reports, Lecture Notes in Artificial Intelligence, Lecture Notes in Computer Science, New Generation Computing)



- autorstwo lub współautorstwo 36 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych
- ścisła współpraca z sektorem gospodarczym w zakresie działalności badawczo-rozwojowej z trzema przedsiębiorstwami krajowymi
- autorstwo lub współautorstwo 1 patentu krajowego
- kierowanie 3 projektami badawczymi oraz udział w 3 pozostałych projektach
- osiągnięcia naukowe, w postaci jednego artykułu naukowego i siedmiu komunikatów konferencyjnych opublikowanych w recenzowanych materiałach konferencyjnych, będących wynikiem współpracy z École Supérieure d'Ingénieurs en Électrotechnique et Électronique Paris
- wskaźniki bibliometryczne według Web of Science sumaryczny impactfactor IF = 11,378; indeks Hirscha = 6; liczba cytowań 54)

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 6 programach badawczych międzynarodowych i krajowych
- udział w 36 konferencjach i w 3 komitetach organizacyjnych/naukowych tych konferencji
- opracowanie 15 recenzji prestiżowych czasopism zagranicznych (15) o zasięgu międzynarodowym
- opracowanie 10 recenzji referatów konferencji krajowych (6) i międzynarodowych (4)
- otrzymane nagrody i wyróżnienia
- staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich, w tym m.in. w École Supérieure d'Ingénieurs en Électrotechnique et Électronique Paris i University of Maryland, i dorobek naukowy będący wynikiem działalności naukowej w tych ośrodkach
- udział w pracach IEEE Signal Processing Society (SPS), Polish Chapter
- pełnienie funkcji promotora pomocniczego
- opracowanie autorskich kursów i wykładów dla studentów studiów 1. i 2. stopnia
- działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się m.in. opieką i współpracą z kołami naukowymi

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

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



**Uchwała nr 763/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.**

**w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk inżyniersko-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Pani mgr inż. Katarzynie Bielak**

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust. 1 i § 66 ust. 1 pkt 1 Statutu Politechniki Wroclawskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 2 ust. 1 lit. c) Regulaminu rad dyscyplin naukowych Politechniki Wroclawskiej (t. j. Uchwała nr 258/21/2020-2024 Senatu PWr z dnia 21 kwietnia 2022 r.), art. 14 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (t. j. Dz. U. z 2017, poz. 1789 z późn. zm.), w związku z art. 179 ust. 1 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1669 z późn. zm.), uchwała co następuje:

§ 1. Nadaje się Pani mgr inż. Katarzynie Bielak stopień doktora w dziedzinie nauk inżyniersko-technicznych, w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, na podstawie rozprawy doktorskiej pod tytułem „*Badanie niejednorodności epitaksjalnych struktur półprzewodników wieloskładnikowych*”.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



unite! University Network for Innovation,
Technology and Engineering



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Evaluated by
IEP INSTITUTIONAL
EVALUATION
PROGRAMME
www.iep-gaa.org

Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

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



Uchwała nr 765/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.
w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Panu mgr. inż. Bartoszowi Kawie

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust. 1 i § 66 ust. 1 pkt 1 Statutu Politechniki Wroclawskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 2 ust. 1 lit. c) Regulaminu rad dyscyplin naukowych Politechniki Wroclawskiej (t. j. Uchwała nr 258/21/2020-2024 Senatu PWr z dnia 21 kwietnia 2022 r.), art. 14 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (t. j. Dz. U. z 2017, poz. 1789 z późn. zm.), w związku z art. 179 ust. 1 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1669 z późn. zm.), uchwała co następuje:

§ 1. Nadaje się Panu mgr. inż. Bartoszowi Kawie stopień doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, na podstawie rozprawy doktorskiej pod tytułem „*Technologia i właściwości mikrosystemów wytwarzanych technikami druku 3D i 4D*”.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Evaluated by
IEP INSTITUTIONAL
EVALUATION
PROGRAMME
www.iep-qaa.org

Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

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



Uchwała nr 767/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i
Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.
w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Panu mgr. inż. Krzysztofowi Kwoce

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust. 1 i § 66 ust. 1 pkt 1 Statutu Politechniki Wroclawskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 2 ust. 1 lit. c) Regulaminu rad dyscyplin naukowych Politechniki Wroclawskiej (t. j. Uchwała nr 258/21/2020-2024 Senatu PWr z dnia 21 kwietnia 2022 r.), art. 14 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (t. j. Dz. U. z 2017, poz. 1789 z późn. zm.), w związku z art. 179 ust. 1 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1669 z późn. zm.), uchwała co następuje:

§ 1. Nadaje się Panu mgr. inż. Krzysztofowi Kwoce stopień doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne, na podstawie rozprawy doktorskiej pod tytułem „*Elektryczne metody pomiarów wychyleń układów MEMS i NEMS*”.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



unite! University Network for Innovation,
Technology and Engineering



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Evaluated by
IEP INSTITUTIONAL
EVALUATION
PROGRAMME
www.iep-qaa.org

Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

Wybrzeże Wyspiańskiego 27
50-370 Wroclaw

pwr.edu.pl

Regon: 000001614

NIP: 896-000-58-51

Nr konta:

37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Uchwała nr 768/33/RDND02/2021-2024
Rady Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne
z dnia 27 listopada 2023 r.
w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne
Panu mgr. inż. Zbigniewowi Łaszczychowi

Rada Dyscypliny Naukowej Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika i Technologie Kosmiczne, działając na podstawie § 8 ust. 1 i § 65 ust. 5 Statutu Politechniki Wrocławskiej (Uchwała nr 161/12/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 8 lipca 2021 r. z późn. zm.), § 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 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.) i § 11 ust. 1 w zw. z § 19 ust. 7 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wrocławskiej (Uchwała Senatu Politechniki Wrocławskiej nr 487/35/2020-2024 Senatu PWr z dnia 22 czerwca 2023 r.), uchwała co następuje:

§ 1. Nadaje się Panu mgr. inż. Zbigniewowi Łaszczychowi stopień doktora w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne.

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika, Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne


prof. dr hab. inż. Andrzej Dziedzic (2)



unite!
University Network for Innovation,
Technology and Engineering



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Evaluated by
IEP INSTITUTIONAL
EVALUATION
PROGRAMME
www.iep-gaa.org

Politechnika Wroclawska
Rada Dyscypliny Naukowej
Automatyka, Elektronika,
Elektrotechnika
i Technologie Kosmiczne

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