



**Uchwała nr 43/5/2019÷2020**  
**Komisji ds. Stopni Naukowych w Dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna**  
**Politechniki Wroclawskiej**  
**z dnia 17 lipca 2020 r.**  
**o nadaniu stopnia doktora habilitowanego**  
**w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie naukowej inżynieria mechaniczna**  
**dr. inż. Jarosławowi Polińskiemu**

**§ 1.**

Komisja ds. Stopni Naukowych w Dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna Politechniki Wroclawskiej, działając na podstawie art. 179 ust. 2 i art. 179 ust. 3 pkt 2b Ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. *Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* (Dz. U. z dnia 30 sierpnia 2018 r. poz. 1669 z późn. zm.), w związku z art. 18a ust. 11 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. 2003 r. nr 65, poz. 595 z późn. zm.) i Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 19 stycznia 2018 roku w sprawie *szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodach doktorskich, postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora*, po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej, zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje dr. inż. Jarosławowi Polińskiemu stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna.

**§ 2.**

**Uchwała wchodzi w życie z chwilą jej podjęcia.**

**Uzasadnienie:**

1. Centralna Komisja ds. Stopni i Tytułów wszczęła postępowanie habilitacyjne w dniu 30 kwietnia 2019 r.
2. Uchwała została podjęta bezwzględną większością głosów. W głosowaniu tajnym udział wzięły **34** osoby wobec **49** uprawnionych do głosowania i uzyskano: **32** głosy ZA, **0** głosów PRZECIW i **2** głosy WSTRZYMUJĄCE SIĘ.
3. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktora inż. Jarosława Polińskiego, sporządzone przez trzech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
4. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „**Wybrane zagadnienia cieplno-przepływowe związane z kriostatowaniem magnesów nadprzewodnikowych**” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
  - opublikowanie 8 publikacji naukowych znajdujących się w bazie JCR,
  - autorstwo lub współautorstwo 24 publikacji naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych,
  - uczestnictwo w 19 konferencjach krajowych lub międzynarodowych, na których Habilitant był współautorem 33 zaprezentowanych prac,
  - 6 opracowań zbiorowych, dokumentacji prac badawczych, ekspertyz,
  - kierowanie lub udział w 16 międzynarodowych lub krajowych projektach badawczych,
  - 9 zrealizowanych oryginalnych osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych i technologicznych,
  - 1 patent,
  - wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 16,642, liczba cytowań 105, indeks Hirscha 6 ),



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska  
Wybrzeże Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław  
www.pwr.edu.pl

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

Nr konta:  
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



wnoszą wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny **budowa i eksploatacja maszyn** odpowiadającej dyscyplinie **inżynieria mechaniczna** wg nowej klasyfikacji.

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

- udział w 1 międzynarodowym programie europejskim,
- 2 - krotny udział w komitetach organizacyjnych i naukowych międzynarodowych i krajowych konferencji naukowych,
- otrzymane nagrody i wyróżnienia - 3,
- kierowanie 5 projektami realizowanymi we współpracy z naukowcami z innych ośrodków polskich i zagranicznych,
- 3 staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich: Commissariat a l'Energie Atomique (CEA) Saclay we Francji, Deutsches Elektronen-Synchrotron w Niemczech, Europejska Organizacja Badań Jądrowych CERN w Szwajcarii,
- członkostwo w międzynarodowych i krajowych organizacjach oraz towarzystwach naukowych - 1,
- promotorstwo 17 prac magisterskich w języku angielskim oraz 5 prac magisterskich i 7 inżynierskich w języku polskim,
- opieka naukowa nad doktorantami w charakterze promotora pomocniczego - 2,
- prowadzenie autorskich wykładów - 5,
- od 2008 roku udział w Festiwalu Nauki,
- od 2008 współorganizowanie corocznego kursu European Course of Cryogenics,

w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.

**Osiągnięcia naukowe, dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej stanowią o wysokim potencjale intelektualnym dr. inż. Jarosława Polińskiego oraz są potwierdzeniem Jego wiedzy, doświadczenia i zaangażowania w rozwój nauki i badań w dyscyplinie inżynieria mechaniczna.**

**Politechnika Wroclawska**  
**Komisja ds. Stopni Naukowych**  
**w Dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna**  
**Wybrzeże St. Wyspiańskiego 27, 50-370 Wrocław**  
**(2)**

**Przewodniczący Komisji**  
**ds. Stopni Naukowych**  
**w Dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna**

**prof. dr hab. inż. Zbigniew Gronostajski**  
**(2)**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska  
Wybrzeże Wyspiańskiego 27  
50-370 Wrocław

www.pwr.edu.pl

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

Nr konta:  
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434