

Uchwała nr 1/2023
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 20 grudnia 2023r.

powołanej w postępowaniu habilitacyjnym w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna wszczętym na wniosek dr. inż. Rafała Gołębskiego.

§ 1

Komisja habilitacyjna powołana przez Radę Dyscypliny Naukowej Inżynieria Mechaniczna w dniu 29 czerwca 2023r., w zaktualizowanym w dniu 14 listopada 2023r. składzie, 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 2018r. poz. 1668, z późn. zm.), w nawiązaniu do § 13 ust. 1 Uchwały nr 99/2021/2022 Senatu PCz z dnia 8 lutego 2022 roku, po zapoznaniu się z recenzjami, dokumentacją wniosku stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe - cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust, 1, pkt 2b ustawy tj. *„Teoretyczna i doświadczalna analiza technologicznych metod obróbki i badań uzębienia przekładni zębatych z wykorzystaniem obrabiarek CNC według autorskich technologii”* stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria mechaniczna. Kandydat wykazuje się również istotną aktywnością naukową w więcej niż jednej uczelni. Komisja wyraża **pozytywną opinię** w sprawie nadania dr. inż. Rafałowi Gołębskiemu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie inżynieria mechaniczna.

Uzasadnienie

1. Rada Doskonałości Naukowej wszczęła postępowanie habilitacyjne w dniu 17 kwietnia 2023 r.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr. inż. Rafała Gołębskiego, sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust, 1, pkt 2b ustawy pt *„Teoretyczna i doświadczalna analiza technologicznych metod obróbki i badań uzębienia przekładni zębatych*

z wykorzystaniem obrabiarek CNC według autorskich technologii” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:

- opublikowanie 22 artykułów w wydawnictwach indeksowanych w bazie Web of Science (w tym 14 w czasopismach z listy JCR: Materials, Technical Gazette, Polymers, Transactions of FAMENA, MATEC Web of Conferences, Procedia Engineering, International Journal of Numerical Methods for Heat & Fluid Flow, Measurement Science Review, Technical Journal),
- autorstwo 6 i współautorstwo 15 artykułów opublikowanych w czasopismach krajowych,
- współautorstwo 3 rozdziałów w monografiach,
- autorstwo lub współautorstwo 16 referatów zaprezentowanych podczas konferencji krajowych (9) i zagranicznych (7),
- autorstwo lub współautorstwo 7 artykułów opublikowanych w wydawnictwach pokonferencyjnych konferencji zagranicznych,
- autorstwo lub współautorstwo 4 zgłoszeń patentowych,
- wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science: sumaryczny impact factor IF = 34.04 (IF = 14.6 przy podziale symetrycznym na współautorów), indeks Hirscha = 7; liczba cytowań 94 (74 bez autocytowań),

wnoszą znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny inżynieria mechaniczna.

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

- koordynowanie i udział w międzynarodowym programie wymiany akademickiej CEEPUS,
- staże w zagranicznych ośrodkach akademickich w ramach programu CEEPUS, ERASMUS+, w tym m.in. w Transilvania University of Brasov, Romania; Technical University of Kosice, Slovak Republic; University in Osijek, Croatia; Technical University of Cluj Napoca, Romania; Tomas Bata University in Zlin, Czech Republic; Slovak University of Technology in Bratislava, Slovak Republic; Technical University of Ostrava, Czech Republic,
- staż przemysłowy,
- uczestnictwo w 3 komitetach naukowych konferencji międzynarodowych,
- członkostwo w Komitecie redakcyjnym międzynarodowego czasopisma naukowego JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE,

- recenzowanie prac naukowych w międzynarodowych czasopismach m.in. Technical Gazette, Applied Sciences, Sensors, Symmetry, Energies, Machines, Actuators, Materials, Micromachines, Applied Acoustics, Measurement,
- pełnienie dwukrotnie funkcji promotora pomocniczego - w 1 zakończonym nadaniem stopnia doktora nauk inżyniersko-technicznych w dyscyplinie naukowej Inżynieria Mechaniczna oraz 1 wszczętym przewodzie doktorskim,
- kierowanie i uczestniczenie w pracach badawczo rozwojowych, wdrożeniowych i zleconych realizowanych poza Uczelnią oraz w ramach badań statutowych na WIMil PCz,
- opracowanie 7 ekspertyz technologicznych,
- znaczące osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie 75 pracami dyplomowymi,
- działalność organizacyjna w zakresie popularyzacji nauki, pełnienie funkcji kierowniczych, członkostwo w radach programowych, członkostwo w Senacie Politechniki Częstochowskiej,

w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie w dniu jej podjęcia.

Przewodniczący Komisji

.....

Prof. dr hab. inż. Janusz Kowal

Na podstawie §13 ust. 3 Regulaminu przeprowadzania postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Politechnice Częstochowskiej (Uchwała nr 99/2021/2022 Senatu PCz z dnia 8 lutego 2022 roku) w przypadku, gdy posiedzenia komisji habilitacyjnej odbywają się w formie zdalnej, w celu sprawnego podpisywania dokumentów wytworzonych przez komisję habilitacyjną w toku postępowań w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego (uchwały i protokoły), dopuszcza się podpisywanie tych dokumentów tylko przez przewodniczącego komisji.