

Uchwała nr 14/ II-IM/2020
Rady Naukowej Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna Politechniki Warszawskiej
z dnia 2 grudnia 2020 r.

w sprawie nadania Panu **dr inż. Janowi Freundlichowi** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie Inżynieria Mechaniczna

Na podstawie § 49 ust. 3 pkt 1 Statutu PW i art. 14 ust. 4 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2017 r. poz. 1789) w związku z art. 179 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. - Przepisy wprowadzające ustawę - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. poz. 1669, z późn. zm.) i uchwałą nr 18/L/2020 Senatu PW z dnia 23 września 2020 r. w sprawie wyboru członków Rady Naukowej Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna Politechniki Warszawskiej na kadencję 2020-2024, uchwała się, co następuje:

§ 1

Rada Naukowa Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej **nr 1/04.09.2020** z dnia **04.09.2020** zawierającą opinię w sprawie wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, **nadaje** Panu **dr inż. Janowi Freundlichowi** stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie:

1. Centralna Komisja ds. Stopni i Tytułów wszczęła postępowanie habilitacyjne w dniu 12 kwietnia 2019 r.
2. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej doktor inż. Jana Freundlicha, sporządzone przez dwóch Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje (trzecia recenzja jest negatywna).
3. Wniosek za pozytywną opinią osiągnięć i dorobku Kandydata uzyskał poparcie (6 głosów „za”; 1 głos „przeciw” i 0 głosów „wstrzymujących się”).
4. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*ZAAWANSOWANE METODY MODELOWANIA DYNAMIKI UKŁADÓW MECHANICZNYCH Z UWZGLĘDNIENIEM ROZPRASZANIA ENERGII*” wnosi istotny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny mechanika odpowiadającej dyscyplinie inżynieria mechaniczna, według nowej klasyfikacji

5. Pozostałe elementy dorobku naukowego, w szczególności
- opublikowanie 2 rozdziałów w monografiach
 - opublikowanie 5 artykułów w czasopismach z listy JCR (Journal of Sound and Vibration, Journal of Theoretical and Applied Mechanics, Shock and Vibration)
 - opracowanie 8 recenzji dla czasopism indeksowanych w bazie JCR)
 - autorstwo lub współautorstwo 17 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych
 - wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 4,69; indeks Hirscha = 3; liczba cytowań 37), świadczą o dobrej aktywności naukowej Habilitanta.
6. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
- udział w 2 programach europejskich, międzynarodowych, krajowych
 - udział w 9 projektach badawczych,
 - udział w 33 konferencjach
 - otrzymane nagrody i wyróżnienia
 - członkostwo z wyboru w krajowych i międzynarodowych towarzystwach naukowych (m.in. w Polskim Towarzystwie Symulacji Komputerowej i Polskim Towarzystwie Mechaniki Teoretycznej i Stosowanej),
 - opieka naukowa nad 1 doktorantem a także pełnienie 1-krotnie funkcji promotora pomocniczego,
 - opieka naukowa nad studentami,
 - prowadzenie 3 autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie pracami dyplomowymi,
 - działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się współpracą z kołami naukowymi,
- w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.
7. Rada Naukowa Dyscypliny Inżynieria Mechaniczna podczas posiedzenia i dyskusji potwierdziła stanowisko Komisji Habilitacyjnej
8. Wynik głosowania uchwały o nadaniu stopnia dr. hab. Panu dr. inż. Janowi Freundlichowi: Uprawnionych do głosowania: 47; obecnych 40; 34 głosy „za”, 1 głos „przeciw”, 4 głosy „wstrzymujące się”, 1 „głos nieważny”

Sekretarz Rady



dr hab. inż. Tomasz Chmielewski, prof. uczelni

Przewodniczący Rady



prof. dr hab. inż. Robert Sitnik