

Politechnika Poznańska
pl. Marii Skłodowskiej-Curie 5,
60-965 Poznań
(nazwa i dane adresowe podmiotu habilitującego,
wybranego do przeprowadzenia postępowania)
za pośrednictwem:
Rady Doskonałości Naukowej
pl. Defilad 1
00 – 901 Warszawa
(Pałac Kultury i Nauki, p. XXIV, pok. 2401)

.....*Wojciech Karpiuk*.....
(imię i nazwisko wnioskodawcy)

...*Politechnika Poznańska, Wydział Inżynierii Lądowej i Transportu, Instytut Silników Spalinowych i Napędów*...
(miejsce pracy/jednostka naukowa)

Wniosek

z dnia27.02.2023 r.....

o przeprowadzenie postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie.....*nauk inżynieryjno-technicznych*..... w dyscyplinie¹

.....*inżynieria mechaniczna*.....

Określenie osiągnięcia naukowego będącego podstawą ubiegania się o nadanie stopnia
doktora habilitowanego:

..... *Innowacyjne rozwiązania projektowe i konstrukcyjne mające zastosowanie w
układach wtryskowych silników spalinowych*.....

Wnioskuje – na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie
wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478 zm.) – aby komisja habilitacyjna podejmowała
uchwałę w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w głosowaniu **tajnym/jawnym**^{*2}

Zostałem poinformowany, że:

*Administratorem w odniesieniu do danych osobowych pozyskanych w ramach postępowania
w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego jest Przewodniczący Rady Doskonałości
Naukowej z siedzibą w Warszawie (pl. Defilad 1, XXIV piętro, 00-901 Warszawa).*

*Kontakt za pośrednictwem e-mail: kancelaria@rdn.gov.pl, tel. 22 656 60 98 lub w siedzibie
organu. Dane osobowe będą przetwarzane w oparciu o przesłankę wskazaną w art. 6 ust. 1
lit. c) Rozporządzenia UE 2016/679 z dnia z dnia 27 kwietnia 2016 r. w związku z art. 220
- 221 oraz art.*

*232 – 240 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce,
w celu*

*przeprowadzenie postępowania o nadanie stopnia doktora habilitowanego oraz realizacji
praw i obowiązków oraz środków odwoławczych przewidzianych w tym postępowaniu.*

Szczegółowa informacja na temat przetwarzania danych osobowych w postępowaniu

¹ Klasyfikacja dziedzin i dyscyplin wg. rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin w zakresie sztuki (Dz. U. z 2018 r. poz. 1818).

² * Niepotrzebne skreślić.



.....
(podpis wnioskodawcy)

Załączniki:

- zał. 1. Dane wnioskodawcy.
- zał. 2. Kopia dokumentu potwierdzającego posiadanie stopnia doktora.
- zał. 3. Autoreferat.
- zał. 4. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny.
- zał. 5. Monografia (kopia): Studium konstrukcji pompy wtryskowej o napędzie hipocykloidalnym / Wojciech Karpiuk
- zał. 6. Artykuł (kopia): Cavitating Fuel Flows in Hypocycloid Pump from the Perspective of Applying the Effect of Gas Desorption from The Solution with Nucleation of Gas Bubbles / Wojciech Karpiuk
- zał. 7. Artykuł (kopia): Use of Gas Desorption Effect in Injection Systems of Diesel Engines / Maciej Bajerlein, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec
- zał. 8. Artykuł (kopia): Application of Gas Dissolved in Fuel in the Aspect of a Hypocycloidal Pump Design / Maciej Bajerlein, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec
- zał. 9. Artykuł (kopia): Strength analysis of critical components of high-pressure fuel pump with hypocycloid drive / Maciej Bajerlein, Mateusz Bor, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Mikołaj Spadło
- zał. 10. Artykuł (kopia): Volumetric losses of the compression process in a hypocycloidal pump in the light of the gas desorption effect / Maciej Bajerlein, Marek Idzior, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec
- zał. 11. Artykuł (kopia): Modeling of selected design characteristics of cam and hypocycloidal drives of high-pressure fuel pumps / Mateusz Bor, Tomasz Borowczyk, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec
- zał. 12. Opis patentowy (kopia): Pompa wysokociśnieniowa do zasilania silnika, PL 232500, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Tomasz Borowczyk
- zał. 13. Opis patentowy (kopia): Wzmacniacz ciśnienia paliwa do zasilania silnika, PL 230358, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Mateusz Bor, Tomasz Borowczyk
- zał. 14. Opis patentowy (kopia): Podciśnieniowy układ uszczelnienia sekcji tłoczącej wysokociśnieniowej pompy paliwowej, PL 233347, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Mateusz Bor, Tomasz Borowczyk
- zał. 15. Opis patentowy (kopia): Pompa wysokociśnieniowa do zasilania silnika, PL 230359, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Mateusz Bor, Tomasz Borowczyk
- zał. 16. Opis patentowy (kopia): Układ do oceny szczelności sekcji tłoczących pomp wtryskowych, PL 237674, Wojciech Karpiuk, Rafał Smolec, Tomasz Borowczyk, Mateusz Bor
- zał. 17. Potwierdzenie współautorów dotyczące merytorycznego oraz procentowego wkładu habilitanta w powstanie poszczególnych publikacji wskazanych jako osiągnięcie naukowe.