

**UCHWAŁA**  
**Komisji Habilitacyjnej w postępowaniu habilitacyjnym**  
**dr. inż. Józefa WRONY**  
**z dnia 05.12.2019**  
**zawierająca opinię w sprawie nadania przez**  
**Radę Dyscypliny Naukowej *Inżynieria Mechaniczna* Wojskowej Akademii Technicznej**  
**stopnia doktora habilitowanego**  
**w dziedzinie nauk *inżynieryjno-technicznych* w dyscyplinie *inżynieria mechaniczna***

**§1**

Działając na podstawie art. 179 ust. 1. 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) w związku z art. 18a ust.7 Ustawy z dnia 14 marca 2003 roku *o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki* (Dz. U. z 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*, Komisja Habilitacyjna powołana przez Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów zgodnie z pismem nr BCK-VI-L-8779/2019 z dnia 06.09.2019 po zapoznaniu się z recenzjami i z autoreferatem stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe dr. inż. Józefa WRONY zatytułowane

**”Środowisko i koncepcja użycia jako determinanty predykcji kształtowania struktur wojskowych i cywilnych platform lądowych”**

stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej *inżynieria mechaniczna* i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. inż. Józefowi WRONIE stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk *inżynieryjno-technicznych*, w dyscyplinie naukowej *inżynieria mechaniczna*, odpowiadającej dziedzinie nauk *technicznych* i dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn* wg klasyfikacji określonej w Rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z 2018 roku.

**§2**

Uchwała wchodzi w życie z chwilą jej podjęcia.

**Uzasadnienie podjętej uchwały:**

1. Uchwała została podjęta 7 głosami „za”, 0 głosami „przeciw” i 0 głosami „wstrzymującymi się”.
2. Wszystkie opinie o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr. inż. Józefa WRONY, sporządzone przez trzech recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Osiągnięcie naukowe zatytułowane **„Środowisko i koncepcja użycia jako determinanty predykcji kształtowania struktur wojskowych i cywilnych platform lądowych”** oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności
  - opublikowanie 12 artykułów stanowiących główne osiągnięcie naukowe (w tym jeden z listy JCR),
  - opublikowanie 19 artykułów w czasopismach z listy B MNiSW,
  - współautorstwo 30 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych,







- wskaźniki bibliometryczne:
  - w bazie Web of Science: liczba publikacji = **3**, liczba, cytowań = **2**, h-indeks = **1**;
  - w bazie Scopus: liczba publikacji = **5**, liczba, cytowań = **26**, h-indeks = **2**;

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:

- aktywny udział w różnych zespołach i panelach **NATO Science and Technology Organisation** od 1999,
- kierowanie **3** projektami realizowanymi w ramach **Europejskiej Agencji Obrony EDA**,
- koordynacja badań naukowych z obszaru techniki i technologii obronnych,
- kierowanie **3** projektami badawczymi krajowymi oraz udział w realizacji **8** projektów badawczo-rozwojowych krajowych,
- zarządzanie (jako zamawiający) **57** programami i projektami z obszaru bezpieczeństwa i obronności realizowanymi w kraju i za granicą
- udział w **50** konferencjach krajowych i **30** międzynarodowych oraz w **10** komitetach organizacyjnych międzynarodowych konferencji naukowych,
- wygłoszenie **3** referatów zamawianych,
- współorganizacja Międzynarodowych Warsztatów Robotów Wojskowych ELROB 2014,
- członkostwo w radzie programowej czasopisma naukowo-technicznego oraz recenzowanie artykułów w zagranicznych czasopismach naukowo-technicznych,
- staż w Purdue University w West Lafayette w Indianie w USA i dwa kursy doskonalące,
- prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie **11** pracami dyplomowymi,
- otrzymane nagrody i wyróżnienia, m.in. Złoty, Srebrny i Brązowy Krzyż Zasługi, **6** medali wojskowych, nagrody Ministra Obrony Narodowej oraz Rektora WAT

w sposób jednoznaczny świadczy o bardzo wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.

		Podpisy członków Komisji Habilitacyjnej:
1. prof. dr hab. inż. Adam HAMROL	przewodniczący	..... 
2. prof. dr hab. inż. Ryszard SZCZEPANIK	recenzent	..... 
3. prof. dr hab. inż. Zbigniew KORUBA	recenzent	..... 
4. prof. dr hab. inż. Marianna JACYNA	recenzent	..... 
5. prof. dr hab. inż. Eugeniusz ŚWITOŃSKI	członek komisji	..... 
6. dr hab. inż. Lech STARCZEWSKI	członek komisji	..... 
7. dr hab. Elżbieta SZYMCZYK	sekretarz	..... 