



UCHWAŁA nr 512/28/2016÷2020
Rady Wydziału Mechanicznego Politechniki Wroclawskiej
z dnia 4 lipca 2018 r.
o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego
nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*

§ 1.

Rada Wydziału Mechanicznego Politechniki Wroclawskiej, działając na podstawie art. 18a ust. 11 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. 2017 poz. 1789), nadaje dr. inż. **Maciejowi ZAWIŚLAKOWI** stopień doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie *budowa i eksploatacja maszyn*.

§ 2.

Uchwała wchodzi w życie z chwilą jej podjęcia.

Uzasadnienie podjętej uchwały:

1. Uchwała została podjęta bezwzględną większością głosów. W głosowaniu tajnym udział wzięły **34** osoby wobec **52** uprawnionych do głosowania i uzyskano: **34** głosy **ZA**, **0** głosów **Przeciw**, **0** głosów **Wstrzymujących się**.
2. Opinie o całokształcie dorobku naukowo-badawczego, dydaktycznego i organizacyjnego doktora inż. Macieja Zawiślaka, sporządzone przez trzech Recenzentów, zawierają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
3. Monografia zatytułowana *Metoda projektowania i modernizacji maszyn oraz układów przepływowych z zastosowaniem numerycznej mechaniki płynów* stanowi oryginalne i wartościowe osiągnięcie naukowe, którego rezultaty przyczyniają się do rozwoju dyscypliny naukowej *budowa i eksploatacja maszyn*.
4. Pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
 - 10 artykułów opublikowanych w czasopismach z bazy Journal Citation Reports (JCR),
 - 57 publikacji naukowych w czasopismach innych niż znajdujących się w bazie JCR,
 - 8 udzielonych patentów i 7 zgłoszeń patentowych,
 - sumaryczny współczynnik wpływu (Impact Factor) IF = 9,543
 - 22 cytowania według Web of Science (WoS),
 - wskaźnik znaczenia prac naukowych wg WoS (indeks Hirscha) $h=1$,są potwierdzeniem pozytywnego upowszechnienia ważnych osiągnięć naukowych Habilitanta, stanowiących znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej *budowa i eksploatacja maszyn*.
5. Dorobek w zakresie działalności badawczej, organizacyjnej, dydaktycznej i popularyzatorskiej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
 - 47 sprawozdań i ekspertyz, dokumentujących prace naukowo-badawcze dla przemysłu,
 - 9 krajowych projektów badawczych, którymi kierował Habilitant,



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

Ignacego Łukasiewicza 5

50-371 Wrocław

budynek B-4

T: +48 71 320 20 75

+48 71 320 27 55

+48 71 320 27 57

F: +48 71 320 42 02

wydz.mech@pwr.edu.pl

<http://www.wm.pwr.edu.pl>

REGON: 000001614

NIP: 896-000-58-51

Bank Zachodni WBK S.A.

37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

- 4 krajowych i 1 międzynarodowy projekt badawczy, w którym uczestniczył Habilitant,
- 20 opinii naukowo-badawczych na zamówienie, w tym 9 na temat innowacyjności,
- 8 recenzji publikacji naukowych w czasopismach o znaczeniu międzynarodowym,
- 3 praktyki krajowe i jeden staż zagraniczny przemysłowy w ośrodkach zajmujących się zagadnieniami przepływu różnych mediów i ich modelowaniem,
- 2 doktoraty z udziałem Habilitanta w charakterze promotora pomocniczego i 5 w roli opiekuna naukowego,
- 42 prace dyplomowe, w których Habilitant pełnił funkcję opiekuna naukowego,
- 3 międzynarodowe konferencje, które współtworzył Habilitant,
- aktywny udział w pracach nad programami i planami studiów dla kierunków: Transport i Inżynieria Biomedyczna na Wydziale Mechanicznym Politechniki Wrocławskiej,
- praca ze studentkimi kołami naukowymi,

stanowią o wysokim potencjale intelektualnym dr. inż. Macieja Zawiślaka oraz są potwierdzeniem Jego wiedzy, doświadczenia i zaangażowania w rozwój nauki i badań.

- 000001614 -
POLITECHNIKA WROCLAWSKA
WYDZIAŁ MECHANICZNY
Wybrzeże St. Wyspiańskiego 27
50-370 Wrocław
tel. 71 320 27 15, 71 320 27 05, fax 71 320 42 02
(7) NIP 8960005831

DZIEKAN
WYDZIAŁU MECHANICZNEGO

prof. dr hab. inż. TOMASZ NOWAKOWSKI prof. zw.
(2)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Politechnika Wroclawska

Wydział Mechaniczny

Ignacego Łukasiewicza 5
50-371 Wrocław

budynek B-4

T: +48 71 320 20 75
+48 71 320 27 55
+48 71 320 27 57

F: +48 71 320 42 02

wydz.mech@pwr.edu.pl
http://www.wm.pwr.edu.pl

REGON: 000001614

NIP: 896-000-58-51

Bank Zachodni WBK S.A.

37 1090 2402 0000 0006 1000 0434