

**Uchwała 30/2019**  
**Rady Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki Zachodniopomorskiego**  
**Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie**  
**z dnia 14 marca 2019 r.**  
**o nadaniu stopnia doktora habilitowanego w dyscyplinie inżynieria materiałowa**  
**w dziedzinie nauk technicznych**

**doktorowi inż. Łukaszowi Piszczykowi**

**§1**

Rada Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, 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. 11 Ustawy z dnia 14.03.2003 r. *o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki* (Dz. U. Nr 65, poz. 595, z późn. zm.) po zapoznaniu się z uchwałą komisji habilitacyjnej, zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje doktorowi inż. Łukaszowi Piszczykowi stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie inżynieria materiałowa .

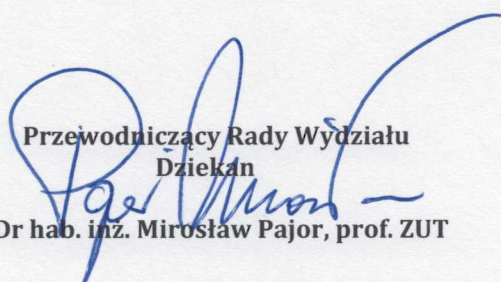
**§2**

Uchwała wchodzi w życie w chwili jej podjęcia.

Uzasadnienie:

- 1) Uchwała została podjęta zdecydowaną większością głosów ( głosów za: 27; głosów przeciw: 0; głosów wstrzymujących się:0)
- 2) Treść podjętej uchwały jest zbieżna z konkluzjami zawartymi w recenzjach dorobku naukowego i aktywności naukowej, sporządzonymi przez trzech Recenzentów oraz z pozytywną opinią zawartą w uchwale Komisji Habilitacyjnej.
- 3) Osiągnięcie naukowe zatytułowane „Wykorzystanie odpadowej gliceryny jako surowca do produkcji nowych bio-polioli stosowanych w technologii otrzymywania spienionych materiałów poliuretanowych ” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności
  - opublikowanie 6 rozdziałów w monografiach,
    - opublikowanie 24 artykułów w czasopismach z listy JCR (między innymi: European Physical Journal Plus (1), Polymer Testing (1), Industrial Crops and Products (1), e-Polymers (1), Advances in Polymer Technology (1), Cellulose (1), Journal of Spectroscopy (1), International Journal of Polymer Science (1), Cellular Polymers (2), Journal of Vinyl and Additive Technology (1), Iranian Polymer Journal (1), Journal of Reinforced Plastics and Composites (1), Polish Journal of Chemical Technology (1), Polymer Composites (2), Przemysł Chemiczny (2), Journal of Thermal analysis and Calorimetry (1), Polimery (1), Journal of Applied Polymer Science (1), European Physical Journal-Special (1), European Polymer Journal (1), Express Polymer Letters (1) ; opublikowanie 18 publikacji naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych innych niż znajdujące się w bazie JCR;
    - współautorstwo 1 patentu polskiego oraz 14 zgłoszeń patentowych, stanowią znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny inżynieria materiałowa.Potwierdzają to wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny indeks cytowań  $\Sigma$  IF = 66,216 (w tym  $\Sigma$  IF=31,394 dotyczy tematyki habilitacji), indeks Hirscha = 9; liczba cytowań (bez autocytaowań) – 186 (na dzień wszczęcia postępowania);
- 4). Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
  - udział w 1 programie międzynarodowym,
  - kierowanie 1 projektem badawczym oraz udział w 3 innych projektach;
  - udział w 6 konferencjach międzynarodowych i krajowych (wygłoszenie 6 referatów) i w 1 Komitecie organizacyjnym konferencji ,
  - otrzymanie 7 nagród i wyróżnień: 3 Nagrody Indywidualne Rektora PG (2015, 2016, 2017), Złoty Medal Targów Techniki Przemysłowej, Nauki i Innowacji (2013), Wyróżnienie w ogólnopolskim konkursie „Student-Wynalazca” (2012); stypendium MNiSW dla wybitnych młodych naukowców;

- 3 staże: 1 w zagranicznym ośrodku w Uniwersytecie w Northampton (2016) i 2 krajowe w Instytucie Przemysłu Skórzanego w Łodzi i firmie Balex Metal Sp. z o.o. (2016),
  - prowadzenie różnych form zajęć ze studentami (wykłady, seminaria, laboratoria) z przedmiotów: Polimery, Technologia syntezy Polimerów, Materiały polimerowe specjalnego przeznaczenia, Mieszanki i kompozyty polimerowe
  - działalność w zakresie popularyzacji nauki, wyrażająca się współpracą z kołami naukowymi, w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.
  - opieka naukowa nad 3 doktorantami a także pełnienie 3- krotnie funkcji promotora pomocniczego,
  - prowadzenie autorskich wykładów z przedmiotów Technologia Syntezy Polimerów, Degradacja Polimerów, Polimery 1 i Polimery 2; w tym kierowanie 25 pracami dyplomowymi magisterskimi i 18 inżynierskimi,
- w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitanta.

  
**Przewodniczący Rady Wydziału**  
**Dziekan**  
**Dr hab. inż. Mirosław Pajor, prof. ZUT**