

Uchwała nr 58/2019

**Rady Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej
z dnia 18 września 2019 r.**

**o nadaniu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych
w dyscyplinie naukowej *elektrotechnika*
odpowiadającym
dziedzinie *nauk inżynieryjno - technicznych*
i dyscyplinie naukowej *automatyka, elektronika i elektrotechnika***

doktorowi inż. Krzysztofowi Tomczykowi

§1

Rada Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej Politechniki Krakowskiej, działając na podstawie art. 179 ust. 2. i ust. 3. pkt. 1 i 2a 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) i art.95 pkt.1 ustawy z dnia 21.02.2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz.U.2019, poz.534) 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. Krzysztofowi Tomczykowi stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie *nauk technicznych* w dyscyplinie naukowej *elektrotechnika* odpowiadającym dziedzinie *nauk inżynieryjno - technicznych* i dyscyplinie naukowej *automatyka, elektronika i elektrotechnika*.

§2

Uchwała wchodzi w życie w chwili jej podjęcia.

Uzasadnienie:

1) Uchwała została podjęta jednogłośnie:

uprawnionych do głosowania – 16 osób,
obecnych uprawnionych do głosowania – 10 osób,
głosów za – 10,
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 „*Funkcje odwzorowujące maksymalne błędy generowane przez układy pomiarowe*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:

- opublikowanie 1 rozdziału w monografii naukowej,
- opublikowanie 7 artykułów w czasopismach z listy JCR – w tym 5 samodzielnych (Transactions of the Institute of Measurement and Control 1, Metrology and Measurement System – 2, Measurement – 4),
- autorstwo lub współautorstwo 11 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych,
- wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 11,627, indeks Hirscha = 3; liczba cytowań 20, bez autocytowań 13) wnoszą znaczny wkład w

rozwój dyscypliny Elektrotechnika odpowiadającej dyscyplinie Automatyka, Elektronika i Elektrotechnika według nowej klasyfikacji.

4) Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:

- współautorstwo 2 monografii wydanych przez Springer-Verlag,
- kierowanie krajowym projektem badawczym (Miniatura1) finansowanym przez NCN oraz kierowanie 5 projektami finansowanymi przez MNiSW (3 DS. i 2 BW),
- udział w 7 międzynarodowych i 3 krajowych konferencjach naukowych i w 1 Komitecie organizacyjnym (funkcja sekretarza) międzynarodowej konferencji ICACIT'2017,
- nagroda Ministra NiSW za monografię (zespołowa), nagrody Rektora za osiągnięcia naukowe (indywidualna i zespołowa), wyróżnienie Rektora za osiągnięcia naukowe,
- recenzowanie publikacji w czasopismach międzynarodowych (7 recenzji, m.in. w wyd. Elsevier),
- recenzowanie projektów badawczych dla Bulgarian National Science Found (3 oceny),
- recenzowanie wniosków badawczo-rozwojowych dla Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w ramach konkursu „Szybka Ścieżka” (3 oceny),
- osiągnięcia dydaktyczne (zajęcia dydaktyczne prowadzi od 19 lat na trzech wydziałach Politechniki Krakowskiej, w 2018 roku wybrany przez studentów najlepszym dydaktykiem na kierunku Energetyka, prowadzenie autorskich wykładów, a także kierowanie 12 pracami magisterskimi i 4 projektami inżynierskimi,
- działalność w zakresie popularyzacji nauki (zajęcia w ramach programu europejskiego Profesjonalny Technik Elektryk i Technik Elektronik na Małopolskim Rynku Pracy),
- członkostwo w krajowym towarzystwie naukowym (Polskie Towarzystwo Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej – PTETiS od 2015 r.)

w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej Habilitanta.

Dziekan
DZIEKAN
Wydziału Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej

prof.dr hab.inż. Adam St. Jagiello