

Uchwała Nr 1/2/2016
Rady Wydziału Elektrotechniki i Informatyki
Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza
z dnia 24 lutego 2016 r.

W sprawie nadania dr. inż. Robertowi Hanusowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie naukowej *elektrotechnika*

Działając w oparciu o 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 (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1852) oraz w związku z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. Nr 196 poz. 1165) i w związku z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 3 października 2014 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. z 2014 r. poz. 1383), Rada Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza, po zapoznaniu się z uchwałą powołanej w tej sprawie komisji habilitacyjnej, dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym recenzjami osiągnięcia naukowego oraz pozostałymi elementami dorobku dr. inż. Roberta Hanusa uchwała, co następuje:

§ 1.

Nadaje **dr. inż. Robertowi Hanusowi** stopień naukowy doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie naukowej *elektrotechnika*.

§ 2.

Integralną częścią niniejszej uchwały jest uzasadnienie.

§ 3.

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący obradom:

Dziekan
Wydziału Elektrotechniki i Informatyki
Dr hab. inż. Grzegorz Masłowski, prof. PRz

UZASADNIENIE

Rada Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza uwzględniając uchwałę komisji habilitacyjnej zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego oraz pełną dokumentację postępowania habilitacyjnego, w tym recenzje osiągnięć naukowych, stwierdza, że dr. inż. Robert Hanus spełnia wymagania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego zawarte w art. 16 Ustawy o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki z dnia 14 marca 2003 r. (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1852) oraz w Rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. z 2011 r. Nr 196, poz. 1165), a jego osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Badania statystycznych metod estymacji czasu opóźnienia elektrycznych sygnałów losowych i ich aplikacje w radioizotopowych pomiarach przepływów dwufazowych*” oraz pozostałe elementy dorobku, a w szczególności:

- dorobek naukowy składający się łącznie z 53 pozycji i obejmujący m.in. 9 publikacji w czasopismach znajdujących się w bazie *Journal Citation Reports* oraz 38 publikacji w czasopismach międzynarodowych, zagranicznych i krajowych punktowanych przez MNiSW;
- 50 referatów konferencyjnych: 6 referatów w materiałach konferencji międzynarodowych indeksowanych w bazie WoS, 2 indeksowane w bazie Scopus, 13 referatów w materiałach konferencji międzynarodowych, 9 referatów w materiałach konferencji zagranicznych oraz 20 referatów w materiałach konferencji krajowych;
- sumaryczny IF dla 12 artykułów wskazanych we wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego jako osiągnięcie naukowe pt. „*Badania statystycznych metod estymacji czasu opóźnienia elektrycznych sygnałów losowych i ich aplikacje w radioizotopowych pomiarach przepływów dwufazowych*” - 6,105, sumaryczny impact factor wg JCR dla wszystkich publikacji licząc od roku 2007 - 7,329;
- Indeks Hirscha – 2;
- liczba cytowań - 13 (bez autocytowań);
- udział w 4 projektach badawczych;
- autorstwo lub współautorstwo 2 patentów i 9 zgłoszeń patentowych;
- współautorstwo rozdziału w publikacji monograficznej;
- recenzje artykułów z listy czasopism opublikowanych w bazie JCR oraz innych czasopism,

wnoszą istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej *elektrotechnika*.

Ponadto dr inż. Robert Hanus spełnia kryteria w zakresie dorobku dydaktycznego, popularyzatorskiego oraz współpracy międzynarodowej, ponieważ:

- jest autorem skryptu „Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna. Podstawy Statystyki- Laboratorium” oraz współautorem materiałów pomocniczych „Metrologia elektryczna i elektroniczna. Laboratorium cz. II”;
- jest autorem lub współautorem 8 publikacji dydaktycznych;

- prowadził lub prowadzi zajęcia dydaktyczne z pięciu przedmiotów na dwóch kierunkach inżynierskich i magisterskich;
- opracował od podstaw materiały dydaktyczne do sześciu przedmiotów;
- wypromował 90 magistrów i inżynierów;
- był opiekunem praktyki studenckiej w Niemczech w ramach wymiany grup studenckich;
- sprawuje opiekę dydaktyczną i organizacyjną nad „Laboratorium technik komputerowych i cyfrowego przetwarzania sygnałów”;
- współpracuje z kilkoma ośrodkami akademickimi w Polsce;
- współpracuje aktywnie ośrodkami zagranicznymi, ale również z innymi ośrodkami akademickimi;
- jest członkiem zespołu redakcyjnego Zeszytów Naukowych Politechniki Rzeszowskiej serii Elektrotechnika.

W związku z powyższym Rada Wydziału Elektrotechniki i Informatyki Politechniki Rzeszowskiej im. Ignacego Łukasiewicza podjęła uchwałę w sprawie nadania dr. inż. Robertowi Hanusowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych w dyscyplinie naukowej *elektrotechnika*

Przewodniczący obradom:

Dziekan
Wydziału Elektrotechniki i Informatyki

Dr hab. inż. Grzegorz Masłowski, prof. PRz