

**Uchwała nr 137/N/2012-2016  
Rady Wydziału Elektrycznego Politechniki Warszawskiej  
z dnia 17.12.2014**

**o nadaniu stopnia doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie  
automatyka i robotyka  
doktorowi inż. Dominikowi Ryszardowi Sierociukowi**

**§1**

Rada Wydziału Elektrycznego Politechniki Warszawskiej, działając na podstawie 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. Dominikowi Ryszardowi Sierociukowi stopień naukowy doktora habilitowanego nauk technicznych w dyscyplinie automatyka i robotyka.

**§2**

**Uchwała wchodzi w życie w chwili jej podjęcia.**

**Uzasadnienie**

1) Treść podjętej uchwały jest zbieżna z konkluzjami zawartymi w recenzjach dorobku naukowego i aktywności naukowej, sporządzonymi przez trzech Recenzentów oraz z opinią zawartą w uchwale komisji habilitacyjnej.

2) Osiągnięcia naukowe zatytułowane „*Modelowania i estymacja wybranych układów dynamicznych niecałkowitego rzędu*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności

- opublikowanie 9 artykułów w czasopismach z listy JCR (m.in. IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, IEEE TRANSACTIONS ON CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGY, SIGNAL PROCESSING),
- Habilitant w klarowny sposób przedstawił w autoreferacie autorskie wyniki zawarte w cyklu publikacji,
- współautorstwo 18 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych,
- wysokie wskaźniki bibliometryczne według Web of Science (sumaryczny impact factor IF = 13,248 indeks Hirscha = 9 ; liczba cytowań 275 ),

w sposób znacząco pogłębiają wiedzę z zakresu dyscypliny *automatyka i robotyka*

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

- udział w 5 projektach badawczych, w tym projekcie Polsko-Słowackim,

- **otrzymane nagrody i wyróżnienia ( w tym : Nagrody JM rektora Politechniki Warszawskiej, wyróżnienie rozprawy doktorskiej),**
- **staże w zagranicznych lub krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich, w tym m.in. w University of Extremadura w Badajoz w Hiszpanii, Technical University of Kosice na Słowacji,**
- **członkostwo w krajowych i międzynarodowych towarzystwach naukowych (m.in. w IEEE, Robotics and Automation Society),**
- **opieka naukowa nad studentami zagranicznymi,**
- **prowadzenie autorskich wykładów i inne osiągnięcia dydaktyczne, w tym kierowanie 6 pracami dyplomowymi,**

Protokółowała

Dziekan

Maria Raźniak

prof. dr hab. inż. Lech Grzesiak