

POLITECHNIKA WARSZAWSKA  
RADA NAUKOWA DYSCYPLINY INŻYNIERIA ŚRODOWISKA,  
GÓRNICTWO I ENERGETYKA

**Uchwała nr 14/2019**  
**Rady Naukowej Dyscypliny**  
**Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka**  
**z dnia 19 grudnia 2019r.**

o nadaniu Panu dr inż. Apoloniuszowi Kodurze  
stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych  
w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka

Na podstawie § 49 ust. 3 pkt 1 Statutu Politechniki Warszawskiej, § 1 ust. 1 uchwały nr 402/XLIX/2019 Senatu politechniki Warszawskiej z dnia 9 października 2019 r. w sprawie powołania pierwszej Rady Naukowej Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka Politechniki Warszawskiej i wyboru jej członków oraz art. 179 ustawy z dnia 3 lipca 2018 r. – Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. 2018 poz. 1669) uchwała się, co następuje:

§ 1

Rada Naukowa Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka Politechniki Warszawskiej po zapoznaniu się z uchwałą Komisji Habilitacyjnej z dnia 4 października 2019 r. zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje Panu dr inż. Apoloniuszowi Kodurze stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie:

W dniu 12 kwietnia 2019 r. wszczęto postępowanie habilitacyjne dr inż. Apoloniusza Kodury. Komisja Habilitacyjna została powołana w dniu 7 czerwca 2019 r. W związku z pomyłką polegającą na powołaniu Komisji Habilitacyjnej, w której składzie dwukrotnie występuje ta sama osoba, ostateczny skład Komisji Habilitacyjnej został ustalony decyzją Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów w dniu 6 września 2019 r.

W dniu 4 października 2019 r. Komisja Habilitacyjna podjęła uchwałę wyrażającą pozytywną opinię w sprawie nadania Panu dr inż. Apoloniuszowi Kodurze stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk technicznych, w dyscyplinie naukowej inżynieria środowiska.

Z tej uchwały wynika, że Komisja Habilitacyjna oceniła, iż:

- 1) Recenzje osiągnięcia naukowego i aktywności naukowej Habilitanta, sporządzone przez trzech Recenzentów, mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
- 2) Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Wybrane problemy uderzenia hydraulicznego w przewodach ciśnieniowych w świetle eksperymentów*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:

- a) opublikowanie 1 monografii (habilitacyjna) oraz autorstwo 5 rozdziałów w monografiach (1 samodzielnie);
- b) opublikowanie 3 artykułów w czasopismach z listy JCR (1 samodzielna); artykuły w czasopismach: *Journal of Fluids Engineering – Transactions of the ASME*, *Ochrona Środowiska*;
- c) opublikowanie 10 artykułów z wykazu MNiSW część B (w 4 jest jedynym autorem);
- d) współautorstwo 3 podręczników akademickich;
- e) autorstwo lub współautorstwo 9 referatów na konferencjach krajowych i międzynarodowych (5 referatów samodzielnych);
- f) 2 zgłoszenia patentowe;
- g) wskaźniki bibliometryczne: sumaryczna liczba punktów zgodna z listą MNiSW jest równa 218, w tym udział własny Habilitanta to 118,15; według Web of Science: sumaryczny impact factor IF = 2,51, indeks Hirscha = 1, liczba cytowań – 1; według Scopus: indeks Hirscha = 3, liczba cytowań – 39,

wnoszą istotny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.

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

- a) kierownik projektu badawczego zleconego przez Ministerstwo Infrastruktury dot. opracowania wytycznych do obliczeń światła mostów i przepustów;
- b) członek *SP Hydropower Structures* w Programie *European Energy Research Alliance (EERA)*;
- c) ekspert ds. hydrauliki w projekcie *microMole* w ramach Programu *Horyzont*;
- d) ekspert w projekcie *Inomel* w ramach Programu *BIOSTRATEG*;
- e) kierownik 2 projektów badawczych dla KGHM Polska Miedź oraz MPWiK w m. st. Warszawie;
- f) wykonawca 2 grantów dziekańskich (Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska PW);
- g) członek Sekcji Konstrukcji Hydrotechnicznych w Komitecie Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk;
- h) współautor 29 prac badawczo-wdrożeniowych dla przemysłu (w większości był kierownikiem projektu);
- i) laureat nagród: 3 III-stopnia JM Rektora PW za osiągnięcia naukowe (w tym 1 indywidualna), 1 indywidualna I-stopnia JM Rektora PW za osiągnięcia organizacyjne, 1 w konkursie Złotej Kredy (za 3. miejsce) na najlepszego nauczyciela akademickiego prowadzącego ćwiczenia audytoryjne przyznawane przez Samorząd Studentów;
- j) autor 6 recenzji w czasopismach z listy A i B;
- k) promotor pomocniczy w dwóch zakończonych przewodach doktorskich (jedna praca doktorska z wyróżnieniem);
- l) promotor 9 prac dyplomowych magisterskich oraz 5 prac dyplomowych inżynierskich;
- m) opiekun nad studentami w ramach Programu *Erasmus*;
- n) prowadzenie zajęć z 10 przedmiotów na kierunku Inżynieria Środowiska oraz Environmental Engineering;
- o) z-ca ds. naukowych Dyrektora Instytutu Budownictwa Wodnego i Zaopatrzenia w Wodę;
- p) prodziekan ds. studenckich na Wydziale Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska PW;
- q) kierownik Laboratorium Hydraulicznego na Wydziale Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska PW;
- r) członek Rady Wydziału IBHiŚ PW,

w sposób jednoznaczny świadczy o zadowalającej aktywności zawodowej Habilitanta.

Rada Naukowa Dyscypliny Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka Politechniki Warszawskiej podziela wnioski i ocenę zawarte w uchwale Komisji Habilitacyjnej.

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.

Uchwała została podjęta większością głosów (głosów „za”: 25; głosów „przeciw”: 1; głosów „wstrzymujących się”: 3).

Sekretarz Rady

dr inż. Sławomir Bielecki

Przewodniczący Rady

prof. dr hab. inż. Tomasz Wiśniewski