

POLITECHNIKA WARSZAWSKA  
RADA NAUKOWA DISCYPLINY INŻYNIERIA ŚRODOWISKA,  
GÓRNICTWO I ENERGETYKA

**Uchwała nr 61/2020**  
**Rady Naukowej Dyscypliny**  
**Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka**  
**z dnia 30 czerwca 2020 r.**

o nadaniu Pani dr inż. Małgorzacie Kwestarz  
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 15 kwietnia 2020 r. zawierającą opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego wraz z uzasadnieniem i pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, w tym z recenzjami osiągnięć naukowych, nadaje Pani dr inż. Małgorzacie Kwestarz stopień habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie:

W dniu 30 kwietnia 2019 r. wszczęto postępowanie habilitacyjne dr inż. Małgorzaty Kwestarz.

Komisja Habilitacyjna została powołana w dniu 24 stycznia 2020 r.

W dniu 15 kwietnia 2020 r. Komisja Habilitacyjna podjęła uchwałę wyrażającą pozytywną opinię w sprawie nadania Pani dr inż. Małgorzacie Kwestarz stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych odpowiadającej dziedzinie nauk technicznych (wg Rozporządzenia MNiSW z 2011 roku), w dyscyplinie naukowej inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka, której zakres obejmuje dyscyplinę inżynieria środowiska określoną w Rozporządzeniu MNiSW z 2011 r.

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

- 1) Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr inż. Małgorzaty Kwestarz sporządzone przez dwóch Recenzentów mają pozytywne konkluzje; jeden z Recenzentów nie znalazł uzasadnienia, aby stwierdzić, że „dr inż. Małgorzata Kwestarz posiada osiągnięcia naukowe spełniające wymagania w postępowaniu habilitacyjnym”.

- 2) Osiągnięcie naukowe zatytułowane „Adaptacyjna metoda oceny ryzyka w eksploatacji sieci ciepłowniczych” (monografia) oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności:
- opublikowanie 5 rozdziałów w monografiach,
  - redakcja wydawnicza 2 książek,
  - opublikowanie 4 artykułów w czasopismach z listy JCR (Journal of Power Technologies, Przemysł Chemiczny, Archives of Mining Sciences),
  - autorstwo lub współautorstwo 31 referatów opublikowanych w materiałach konferencji krajowych i zagranicznych (w tym 10 z listy B opublikowanych przed 1 stycznia 2019 r.),
  - autorstwo lub współautorstwo 1 patentu i 1 zgłoszenia patentowego (na terytorium Polski), oraz 1 wzoru użytkowego oraz 2 zgłoszeń wzorów użytkowych,
  - wskaźniki bibliometryczne według Web of Science są następujące: sumaryczny impact factor IF = 1,427; indeks Hirscha = 1; liczba cytowań = 4,
- wnoszą, zdaniem dwóch Recenzentów, znaczny wkład Habilitantki w rozwój dyscypliny *inżynieria środowiska* odpowiadającej dyscyplinie *inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka* wg nowej klasyfikacji.
- 3) Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
- udział w 4 projektach badawczych oraz udział w 1 konsorcjum z udziałem 3 ośrodków badawczych i 2 dużych firm,
  - udział w 6 konferencjach i w 5 komitetach organizacyjnych tych konferencji,
  - prowadzenie 13 tutoriali/sesji,
  - dwukrotne wyróżnienie listem gratulacyjnym J.M. Rektora PWSZ w Ciechanowie oraz Brązowy Medal za Długoletnią Służbę,
  - prowadzenie autorskich wykładów i innych rodzajów zajęć (14 przedmiotów), sekretarz 3 rodzajów studiów podyplomowych,
  - kierowanie ponad 100 pracami dyplomowymi,
  - udział w popularyzacji nauki, promocja osiągnięć technicznych z zakresu auditingu energetycznego, certyfikacji energetyczne budynków i racjonalizacji użytkowania energii,
  - członkostwo w 3 krajowych i 1 międzynarodowej organizacji zawodowej,
  - wykonanie 50 ekspertyz, audytów, koncepcji oraz planów (jako autorka lub współautorka) w sposób wystarczający świadczy o wysokiej aktywności zawodowej Habilitantki.

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 bezwzględną większością głosów osób uprawnionych (głosów „za”: 21; głosów „przeciw”: 7; głosów „wstrzymujących się”: 5).

Sekretarz Rady Naukowej Dyscypliny  
Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

  
dr inż. Sławomir Bielecki

Przewodniczący Rady Naukowej Dyscypliny  
Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka

  
prof. dr hab. inż. Tomasz Wiśniewski