

Uchwała
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 19 sierpnia 2025 r.
o wyrażeniu pozytywnej opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych
w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
w postępowaniu wszczętym na wniosek dr inż. Beaty Kłojzy-Karczmarczyk

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk, uchwałą nr 9/III/2025 z dnia 29 kwietnia 2025 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571) oraz Procedury postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Instytucie Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN (t.j. Uchwała nr 2/I/2023 z dnia 5 lipca 2023 r. oraz Uchwała nr 4/III/2025 z dnia 17 lipca 2025 r. Rady Naukowej Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN), po zapoznaniu się z recenzjami, dokumentacją wniosku i po przeprowadzeniu kolokwium habilitacyjnego, uchwała, co następuje:

§ 1

Komisja Habilitacyjna stwierdza, że osiągnięcia naukowe zatytułowane: **„Charakterystyczne wskaźniki oddziaływania na środowisko wyznaczone dla rtęci i azbestu w wybranych grupach odpadów”** stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr inż. Beaty Kłojzy-Karczmarczyk stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.

Uzasadnienie uchwały:

1. Uchwała Komisji Habilitacyjnej z dnia 19 sierpnia 2025 r. została podjęta jednogłośnie w głosowaniu jawnym: 7 (siedmioma) głosami „za”, 0 (zero) głosów „przeciw” i 0 (zero) głosów „wstrzymujących się”.
2. Habilitantka posiada stopień doktora nauk o Ziemi, w dyscyplinie geologia, specjalność hydrogeochemia, nadany uchwałą Rady Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie z dnia 29 maja 2020 r.
3. Recenzje o dorobku naukowym i aktywności naukowej dr inż. Beaty Kłojzy-Karczmarczyk sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
4. Osiągnięcia naukowe zatytułowane: **„Charakterystyczne wskaźniki oddziaływania na środowisko wyznaczone dla rtęci i azbestu w wybranych grupach odpadów”** oraz w pozostałych publikacjach, a w szczególności:
 - 25 publikacjach w recenzowanych czasopismach indeksowanych w bazie Web of Science Core Collection (w tym 20 w czasopismach z bazy JCR),
 - 36 publikacjach w krajowych czasopismach branżowych,
 - 21 publikacjach w zeszytach naukowych uczelnianych i instytutowych,
 - 5 publikacjach w krajowych i międzynarodowych materiałach konferencyjnych,
 - 15 rozdziałach w monografiach,

- sumaryczny dorobek stanowiący 102 pozycje, w tym 92 publikacje po uzyskaniu stopnia naukowego doktora (11 z nich zostało przedstawione do oceny jako osiągnięcia habilitacyjne),
stanowią znaczny wkład Habilitantki w rozwój dyscypliny inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.
- 5. Dorobek w zakresie współpracy z naukowcami z innych jednostek naukowych, działalności dydaktycznej, organizacyjnej i popularyzatorskiej, obejmujący m.in. takie elementy jak:
 - współpraca z naukowcami z takich jednostek naukowych jak: Akademia Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie, Politechnika Opolska, Politechnika Poznańska,
 - staże w krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich:
 - staż naukowy - Akademia Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Katedra Hydrogeologii i Geologii Inżynierskiej (17.07 – 28.07.2023 oraz 11.09 – 22.09.2023),
 - udział w 49 konferencjach naukowych (47 po uzyskaniu stopnia doktora) oraz 4 posiedzeniach Komisji Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, wygłaszając referaty samodzielne lub współautorskie,
 - udział w Komitecie organizacyjnym i naukowym 1 konferencji krajowej (VII Szkoła Gospodarki Odpadami, 2019r.),
 - członkostwo z wyboru w krajowych towarzystwach naukowych:
 - V-ce Prezes Zarządu Koła Zakładowego SITG przy Instytucie GSMiE PAN Kraków (Kadencja 2011-2015 i 2015-2019),
 - Członek Zarządu Koła Zakładowego SIT (Kadencja 2007 – 2011, 2019-2022 i od 2022 – nadal),
 - Członek Zarządu Oddziału SITG – Kraków (Kadencja 2007 – 2011),
 - Delegat KZ SITG na Walne Zebranie Delegatów Kół Zakładowych Oddziału SITG – Kraków (Rok 2007 i 2011),
 - otrzymane stopnie i odznaczenia:
 - Wyróżnienie Dyrektora Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią PAN za działalność naukową i publikacyjną w latach 2015-2016,
 - Inżynier Górniczy I Stopnia: 2006,
 - Dyrektor Górniczy III Stopnia: 2011r.,
 - Dyrektor Górniczy II Stopnia: 2021r.,
 - Odznaczenie Brązowy Krzyż za zasługi w działalności na rzecz rozwoju nauki na wniosek Prezesa Polskiej Akademii Nauk, zgodnie z postanowieniem nr rej. 245/2016 Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z 2016 r.,
 - działalność dydaktyczna:
 - Zajęcia dydaktyczne:
 - ✓ Akademia Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica,
 - ✓ Uniwersytet Rzeszowski,
 - ✓ Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie,
 - opieka nad studentami:
 - ✓ Promotor 7 prac magisterskich,
 - ✓ Opiekun naukowy 43 praktykantów / stażystów w IGSMiE PAN,

- ✓ Recenzent 5 prac magisterskich,
- działalność w zakresie popularyzacji nauki:
 - Zajęcia z zakresu edukacji ekologicznej (Podstawy geologii dla młodzieży klas maturalnych; Gospodarka odpadami; Segregacja i selektywne zbierania odpadów; Edukacja ekologiczna w zakresie gospodarki odpadami) w szkołach podstawowych, gimnazjach i szkołach ponadpodstawowych,
- w sposób jednoznaczny świadczą o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej
Habilitantki.**

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

*Przewodnicząca Komisji Habilitacyjnej
Prof. dr hab. inż. Maria Włodarczyk-Makuła*

.....