

**Uchwała Komisji habilitacyjnej  
z dnia 02.09.2022r.  
o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych  
w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka  
w postępowaniu wszczętym na wniosek Pana dr inż. Grzegorza Wałowskiego.**

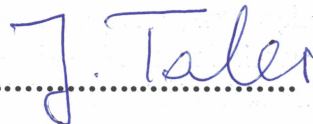
Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Dyscypliny Naukowej Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka uchwałą nr 313/16RDND08/2021-2024 z dnia 11 maja 2022r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 478 z późn. zm.) oraz § 25 ust. 3 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wrocławskiej (Uchwała nr 121/10/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 20 maja 2021r.), po zapoznaniu się z recenzjami oraz pełną dokumentacją wniosku, uchwała co następuje:

§ 1

1. Komisja habilitacyjna stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „GAZOPRZEPUSZCZALNOŚĆ ZŁOŻA SZKIELETOWEGO W ASPEKCIE OCENY HYDRODYNAMIKI PRZEPLYWU PŁYNÓW.” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania Panu dr inż. Grzegorzowi Wałowskiemu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.
2. Uzasadnienie uchwały zawarte jest w załączniku nr 1 i stanowi jej integralną część.

§ 2

1. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



(podpis Przewodniczącego Komisji habilitacyjnej)

Załącznik nr 1 do uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia 02 września 2022r. o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka w postępowaniu wszczętym na wniosek Pana dr inż. Grzegorza Wałowskiego.

## UZASADNIENIE

1. Nad podjęciem uchwały o nadaniu **dr inż. Grzegorzowi Wałowskiemu** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka głosowało sześć członków komisji uczestniczących w jej posiedzeniu.
2. Uchwała została podjęta 6 głosami „za”, 0 głosami „przeciw” i 0 głosami „wstrzymującymi się”.
3. Recenzje dorobku naukowego i aktywności naukowej **dr inż. Grzegorza Wałowskiego** sporządzone przez czterech Recenzentów mają jednoznacznie pozytywne konkluzje.
4. Pozostali członkowie Komisji Habilitacyjnej wyrazili pozytywną opinię o dorobku naukowym i aktywności naukowej **dr inż. Grzegorza Wałowskiego**.
5. Osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Gazoprzepuszczalność złoża szkieletowego w aspekcie oceny hydrodynamiki przepływu płynów*” oraz pozostałe elementy dorobku naukowego, a w szczególności (zgodnie z autoreferatem Habilitanta):
  - opublikowanie 13 artykułów w czasopismach z listy JCR,
  - pozostała aktywność naukowa - 63 prace,
  - udzielone 9 patentów międzynarodowych i krajowych,
  - kierowanie i udział w projektach badawczych (dotacje celowe i zadania badawcze – 7, projekty badawczo-rozwojowe - 6, projekty wdrożeniowe - 3),
  - uzyskane wskaźniki bibliometryczne według Web of Science: impact factor IF = 51,426, indeks Hirscha = 3 (wg.: SCOPUS - 4, Google Scholar - 5), liczba cytowań = 26 (wg.: SCOPUS - 49, Google Scholar - 87),  
**stanowią znaczny wkład Habilitanta w rozwój dyscypliny.**
6. Dorobek w zakresie działalności dydaktycznej i popularyzatorskiej oraz współpracy międzynarodowej, obejmujący m.in. takie elementy jak (zgodnie z autoreferatem Habilitanta):
  - uczestnictwo w programach europejskich oraz innych programach międzynarodowych i krajowych – 4,
  - prowadzenie w okresie studiów doktoranckich zajęć dydaktycznych na Politechnice Opolskiej na Wydziale Mechanicznym (laboratoria, ćwiczenia z 10 przedmiotów),
  - prowadzenie wykładów popularyzatorskich w: Głównym Instytucie Górnictwa: „Perseptywy wydobywania gazu łupkowego w Polsce, Republikańskim Przedsiębiorstwie Unitarnym „Centrum Naukowo-Praktyczne Narodowej Akademii Nauk Białorusi ds. Mechanizacji Rolnictwa – 3 wykłady,
  - wykonanie ekspertyz i opracowań na zamówienie - 9,
  - liczny udział w konferencjach krajowych i międzynarodowych,
  - liczne recenzje publikacji w czasopismach naukowych,
  - promotor pomocniczy w przewodzie doktorskim,**w sposób jednoznaczny świadczy o wysokiej aktywności naukowej i zawodowej Habilitanta.**

.....  
J. Taler

(podpis Przewodniczącego Komisji habilitacyjnej)

**Uchwała Komisji habilitacyjnej  
z dnia 02.09.2022r.  
o wyrażeniu opinii w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych  
w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka  
w postępowaniu wszczętym na wniosek Pana dr inż. Grzegorza Wałowskiego.**

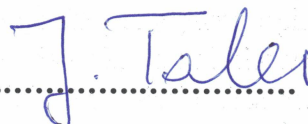
Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Dyscypliny Naukowej Inżynieria Środowiska, Górnictwo i Energetyka uchwałą nr 313/16RDND08/2021-2024 z dnia 11 maja 2022r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2021r. poz. 478 z późn. zm.) oraz § 25 ust. 3 Regulaminu nadawania stopni naukowych na Politechnice Wrocławskiej (Uchwała nr 121/10/2020-2024 Senatu PWr. z dnia 20 maja 2021r.), po zapoznaniu się z recenzjami oraz pełną dokumentacją wniosku, uchwała co następuje:

§ 1

1. Komisja habilitacyjna stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „GAZOPRZEPUSZCZALNOŚĆ ZŁOŻA SZKIELETOWEGO W ASPEKCIE OCENY HYDRODYNAMIKI PRZEPŁYWU PŁYNÓW.” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania Panu dr inż. Grzegorzowi Wałowskiemu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych, w dyscyplinie inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.
2. Uzasadnienie uchwały zawarte jest w załączniku nr 1 i stanowi jej integralną część.

§ 2

1. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



.....  
(podpis Przewodniczącego Komisji habilitacyjnej)