

**UCHWAŁA NR 1/2024**

**KOMISJI HABILITACYJNEJ  
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia naukowego doktora  
habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki  
o Ziemi i środowisku wszczętym na wniosek dra Daniela Okupnego**

z dnia 15 stycznia 2024 r.

**w sprawie wyrażenia opinii w sprawie nadania stopnia naukowego  
doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku  
w postępowaniu wszczętym na wniosek dra Daniela Okupnego**

Na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742 ze zm.) oraz § 37 ust. 2 pkt 3 i § 45 uchwały nr 85/2021 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 29 września 2021 r. w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia postępowań w sprawie nadania stopni naukowych w Uniwersytecie Szczecińskim, w zw. z § 64 ust. 1 uchwały nr 99/2023 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 28 września 2023 r. w sprawie szczegółowych zasad prowadzenia postępowań w sprawie nadania stopni naukowych w Uniwersytecie Szczecińskim uchwała się, co następuje:

**§ 1.**

Komisja Habilitacyjna w składzie:

- 1) prof. dr hab. Zbigniew Zwoliński - przewodniczący;
- 2) dr hab. Jakub Witkowski, prof. US - sekretarz;
- 3) prof. dr hab. Andrzej Łachacz - recenzent;
- 4) prof. dr hab. Wojciech Tylmann - recenzent;
- 5) dr hab. Krzysztof Wójcicki - recenzent;
- 6) prof. dr hab. Wojciech Zgłobicki -recenzent;
- 7) dr hab. Małgorzata Bąk, prof. US - członkini

stwierdza, że aktywność naukowa dr. Daniela Okupnego oraz osiągnięcia naukowe w formie cyklu sześciu powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zatytułowanego: "Paleogeograficzna interpretacja składu chemicznego osadów biogenicznych w zróżnicowanych genetycznie geosystemach bagiennych Polski" stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej - nauki o Ziemi i środowisku, i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. Danielowi Okupnemu stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku.

**§ 2.**

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

## UZASADNIENIE

Do Komisji Habilitacyjnej wpłynęły cztery pozytywne recenzje osiągnięcia naukowego Habilitanta, dra Daniela Okupnego, przedstawionego w cyklu sześciu publikacji pod tytułem: "Paleogeograficzna interpretacja składu chemicznego osadów biogenicznych w zróżnicowanych genetycznie geosystemach bagiennych Polski". Recenzje przygotowali: prof. dr hab. Andrzej Łachacz, prof. dr hab. Wojciech Tylmann, dr hab. Krzysztof Wójcicki oraz prof. dr hab. Wojciech Zgłobicki.

**Prof. dr hab. Andrzej Łachacz** stwierdza w recenzji: "Wkład Habilitanta w przygotowanie [...] publikacji został określony na 50%-100% (średnio 77%). Polegał on na opracowaniu koncepcji badań, udziale w badaniach terenowych i laboratoryjnych oraz na analizie wyników i przygotowaniu prac do druku. [...] Prace stanowiące osiągnięcie naukowe są ściśle ze sobą powiązane i odpowiadają wspólnemu tytułowi. [...] Dr Daniel Okupny przeprowadził szeroko zakrojone badania w różnych regionach Polski. Miały one kompleksowy, interdyscyplinarny charakter, z widocznym wiodącym udziałem Kandydata. [...] badania przeprowadzone przez Kandydata znacznie przyczyniły się do poznania przyczyn zróżnicowanego rozwoju torfowisk w Polsce. [...] W podsumowaniu oceny osiągnięcia naukowego dr. Daniela Okupnego stwierdzam, że reprezentuje ono wysoki poziom naukowy. Taka ocena wynika z trafności wyboru problematyki badawczej i obiektów badań, zastosowanych metod oraz nowoczesnej interpretacji uzyskanych wyników. Opracowane przez Kandydata podejście metodyczne w badaniu osadów budujących złoża torfowisk może być wykorzystane w innych regionach kraju. Na tej podstawie stwierdzam, że recenzowane osiągnięcie naukowe dr. Daniela Okupnego wnosi istotny wkład w rozwój dyscypliny nauk o Ziemi i środowisku."

W swojej recenzji przedłożonego osiągnięcia **prof. dr hab. Wojciech Tylmann** pisze: "Zakres merytorycznego udziału poszczególnych współautorów w przedstawionym cyklu publikacji jest odpowiednio udokumentowany [...] i nie pozostawia wątpliwości co do wiodącej roli Habilitanta w powstaniu publikacji. [...] Poruszana w osiągnięciu habilitacyjnym tematyka jest [...] wciąż aktualna. Badania geochemiczne osadów środowisk bagiennych, ze względu na ich cechy wskaźnikowe wykorzystywane w rekonstrukcjach zmian środowiska, mają duże znaczenie w dobie postępujących przeobrażeń środowiska związanych ze zmianami klimatu i nasilającą się działalnością człowieka. [...] Warto również podkreślić dbałość o opracowanie wiarygodnych chronologii bezwzględnych dla analizowanych stanowisk. [...] wszystkie przeprowadzone badania opierają się na naprawdę bogatym materiale pobranym w terenie, dużej liczbie analiz laboratoryjnych przy dość szerokim zestawie analizowanych wskaźników, a także dążeniu do szczegółowej interpretacji danych w kontekście procesów sedymentacyjnych. [...] Lektura publikacji nie pozostawia też wątpliwości w kwestii monotematycznego charakteru cyklu. [...] główne osiągnięcie spełnia warunki stawiane rozprawom habilitacyjnym i może być podstawą do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego."


**Dr hab. Krzysztof Wójcicki** stwierdza, że: "Wspólną cechą publikacji dr. Daniela Okupnego jest ich przejrzystość związana z zachowaniem klasycznej struktury typowej dla przyrodniczych prac naukowych. Publikacje wyróżniają się naciskiem na szczegółową i rzetelną prezentację wyników analiz i materiałów dokumentacyjnych. [...] Prace Habilitanta cechuje wreszcie obecność szerokiej dyskusji omawianej problematyki w nawiązaniu do bogatej literatury przedmiotu oraz umiejętność formułowania zwięzłych wniosków końcowych. Tym samym można stwierdzić, że dr Daniel Okupny w pełni opanował charakterystyczną dla dojrzałych badaczy umiejętność pisemnego prezentowania wyników

swoich badań. [...] Dorobek publikacyjny dr. Daniela Okupnego można określić jako liczny i znaczący jakościowo. [...] Opublikowane prace, w tym wchodzące w skład przedstawionego do oceny osiągnięcia naukowego, dokumentują jego istotny, w dużej mierze pionierski wkład w rozwój paleogeografii i paleoekologii czwartorzędu w kontekście zastosowania metodyki i interpretacji wyników analiz geochemicznych osadów jeziornych i torfowiskowych na tle środowiskowym.”

Z recenzji **prof. dra hab. Wojciecha Zglobickiego**: “Zestaw publikacji jest wyjątkowo spójny, jeśli chodzi o problematykę badań i spełnia warunki tematycznego cyklu. [...] Szczegółowe badania oparte na wynikach analiz dużej liczby prób pozwoliły na rozpoznanie zmian środowiska w skali lokalnej i regionalnej, uwarunkowań tych procesów oraz ich zmienności czasowej. Przedstawione wyniki bazują na danych uzyskanych w wyniku zastosowania komplementarnych metod badawczych, z wyraźnie wyodrębnionym wkładem Habilitanta związanym przede wszystkim z wykorzystaniem metod geochemicznych i sedimentologicznych oraz metod statystycznych. [...] Stwierdzam, iż prezentowany cykl publikacji reprezentuje bardzo wysoki poziom merytoryczny oraz dostarcza nowych informacji dotyczących ewolucji środowiska w późnym plejstocenie i holocenie, a także w zakresie zastosowania metod geochemicznych w badaniach paleogeograficznych [...] stanowi istotne poszerzenie stanu wiedzy w zakresie ewolucji środowiska geograficznego Polski w badanym okresie.”

Komisja, biorąc pod uwagę treść i wnioski płynące z recenzji oraz przebieg dyskusji na posiedzeniu, stwierdza, że przedstawione przez dra Okupnego osiągnięcie naukowe spełnia wymagania ustawowe stawiane w sprawie nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego. Komisja stwierdza także, że działalność dra Okupnego w zakresie dydaktyki i organizacji, a także udział w życiu naukowym dowodzą, że Habilitant spełnia również wymagania stawiane w tych obszarach. Na podkreślenie zasługuje także zaangażowanie dra Okupnego w popularyzację nauki.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej, **prof. dr hab. Zbigniew Zwoliński**, po zapoznaniu się z dokumentacją postępowania habilitacyjnego dr. Daniela Okupnego, z czterema pozytywnymi recenzjami osiągnięcia naukowego dr. Daniela Okupnego oraz z wypowiedziami podsumowującymi członków Komisji stwierdził, że wniosek Habilitanta spełnia wymagania art. 219 ustawy Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce z dnia 20 lipca 2018 r (Dz. U. z 2023 r. poz. 742 ze zm.).

.....  


(podpis sekretarza komisji habilitacyjnej  
imię i nazwisko)

.....  


(podpis przewodniczącego komisji  
habilitacyjnej z podaniem imienia oraz  
nazwiska)

Wyniki jawnego głosowania:

Liczba osób uprawnionych do głosowania	7
Liczba osób obecnych uprawnionych do głosowania	7
Liczba głosów ZA	7
Liczba głosów PRZECIW	0
Liczba głosów wstrzymujących się	0

