

Warszawa, 6 października 2020 r.

Uchwała Komisji ds. postępowania habilitacyjnego dr Julity Biernackiej

Komisja ds. postępowania habilitacyjnego dr Julity Biernackiej została powołana w dniu 16.06.2020 r. przez Radę Naukową Dyscypliny nauki o Ziemi i środowisku Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, na podstawie art. 221 ust. 5 Ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 r. (Dz. U. 2018 poz. 1668, z późniejszymi zmianami), w składzie:

Przewodniczący komisji: prof. dr hab. Tadeusz Marek Peryt, Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy;

Sekretarz komisji: dr hab. Danuta Michalska, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu;

Recenzent komisji: dr hab. Katarzyna Górniak, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie;

Recenzent komisji: dr hab. Piotr Paweł Such, Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy;

Recenzent komisji: prof. dr hab. Piotr Paweł Wyszomirski, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie;

Recenzent komisji: dr hab. Marek Awdankiewicz, Uniwersytet Wrocławski;

Członek komisji: dr hab. Jacek Michniewicz, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

§1

Komisja ds. postępowania habilitacyjnego na posiedzeniu w dniu 6 października 2020 r. działając zgodnie z art. 221 ust. 10 w/w ustawy, po przedstawieniu recenzji osiągnięć naukowych oraz aktywności naukowej oraz po zapoznaniu się z autoreferatem habilitantki, w głosowaniu jawnym, w obecności siedmiu członków komisji podjęła uchwałę pozytywnie opiniującą (głosów: tak – 7, nie – 0, wstrzymujących – 0) wniosek o nadanie dr Julicie Biernackiej stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, dyscyplinie nauk o Ziemi i środowisku.

§2

Integralną częścią uchwały jest załącznik stanowiący jej uzasadnienie.

§3

Powyższą uchwałę, wraz z pełną dokumentacją postępowania habilitacyjnego, komisja przedkłada Radzie Naukowej Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

Tal M
Michniewicz

UZASADNIENIE UCHWAŁY KOMISJI HABILITACYJNEJ
w sprawie wniosku o nadanie dr Julicie Biernackiej
stopnia doktora habilitowanego nauk ścisłych i przyrodniczych,
w dyscyplinie nauk o Ziemi i środowisku

Przedmiotem oceny stanowiącej podstawę do sformułowania opinii komisji habilitacyjnej w sprawie wniosku dr Julity Biernackiej o nadanie jej stopnia doktora habilitowanego były materiały dotyczące postępowania habilitacyjnego dr Julity Biernackiej: autoreferat, publikacje wchodzące w skład osiągnięcia naukowego, wykaz prac naukowych opublikowanych przez habilitantkę i inne materiały przedstawione przez habilitantkę, jak również recenzje przygotowane przez recenzentów powołanych w postępowaniu habilitacyjnym (dr hab. inż. Katarzynę Górniak, dr. hab. Piotra Pawła Sucha, prof. dr. hab. Piotra Pawła Wyszomirskiego i dr. hab. Marka Awdankiewicza) i zgodnie stwierdziła, że dokumentacja wniosku nie budzi zastrzeżeń pod względem formalnym.

Sylwetka naukowa habilitanta

Dr Julita Biernacka jest absolwentką Wydziału Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Wrocławskiego, gdzie w 1991 r. uzyskała tytuł zawodowy magistra geologii (z wyróżnieniem) na podstawie pracy dyplomowej pt. „Studium cyrkonów wybranych mafitów Ślęży i Imbramowic oraz ich leukokratycznych derywatów” (Promotor: prof. dr hab. Alfred Majerowicz). Stopień doktora nauk o Ziemi w zakresie geologii uzyskała na Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu w 1999 r. na podstawie rozprawy pt. „Diogeneza serii wulkanoklastyczno-węglanowej dolnego karbonu (formacja Chmielna) z Pomorza Zachodniego” (promotor: prof. dr hab. Stanisław Lorenc). Jest pracownikiem Instytutu Geologii UAM od 1999 r., obecnie na stanowisku starszego wykładowcy.

Jako osiągnięcie pt. „Minerały autigeniczne w piaskowcach czerwonego spągowca Polski zachodniej (monokliny przedsudeckiej) jako wskaźniki przepływu fluidów w przeszłości”, o którym mowa w art. 219 ust. 1 pkt 2. Ustawy, Dr Julita Biernacka przedstawiła trzy artykuły opublikowane przez nią w czasopismach impaktowych:

[1] Biernacka J., 2019. Insight into diagenetic processes from authigenic tourmaline: An example from Carboniferous and Permian siliciclastic rocks of western Poland. *Sedimentary Geology*, 389, 73–90;

[2] Biernacka J., 2015. What can be learned from the K-Ar ages of illite from Rotliegend sandstones of the Fore-Sudetic Monocline, SW Poland? *Geological Quarterly*, 59, 257–270;

[3] Biernacka J., 2014. Pore-lining sudoite in Rotliegend sandstones from the eastern part of the Southern Permian Basin. *Clay Minerals*, 49, 635–655;

oraz monografię:

[4] Biernacka J., Leśniak, G., Buniak A., 2006. Wpływ kompaktacji i cementacji na właściwości zbiornikowe piaskowców eolicznych czerwonego spągowca z obszaru monokliny przedsudeckiej. *Prace Instytutu Nafty i Gazu*, 134, 1–67.

Jej udział w przygotowaniu monografii obejmował napisanie projektu badawczego, wykonanie obserwacji petrograficznych i zebranie danych ilościowych, znaczący udział w interpretacji danych i przygotowaniu manuskryptu. Jest ona autorką Wstępu, rozdziału 5 (Petrografia), 6 (Zróżnicowanie porowatości), 9 (Podsumowanie), oraz współautorką rozdziału 1 (Metody badań) i 2 (Materiał badawczy). Przygotowała też spis literatury, streszczenie i plansze.

W informacji o wykazywaniu się istotną aktywnością naukową realizowaną w więcej niż jednej uczelni, instytucji naukowej lub instytucji kultury, w szczególności zagranicznej, dr Julita Biernacka wskazała m.in., że (1) jako wykonawca w projekcie NCN 2016/21/B/ST10/01861 w 2018 r. prowadziła w Kanadzie (we współpracy z Geological Survey of Canada) badania rdzeni wiertniczych oraz terenowe, a w 2001 r. na Litwie (grant KBN 6P04D 06818) we współpracy z Uniwersytetem Wileńskim, Litewskim Instytutem