

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej  
Akademia Górniczo-Hutnicza  
Im. Stanisława Staszica w Krakowie

**Uchwała Komisji Habilitacyjnej  
w sprawie nadania dr Annie Koziol-Rachwał stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie Nauki Ścisłe i Przyrodnicze w dyscyplinie Nauki Fizyczne**

Po przeprowadzeniu wszystkich niezbędnych czynności w postępowaniu habilitacyjnym zgodnie z art. 221 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. „Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce” (Dz. U. z 2020 r. poz 85 z późn. zm.) oraz wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 19 stycznia 2018 r., jak też wytycznymi zawartymi w Uchwale nr 146/2019 z dnia 25.09.2019 z późniejszymi zmianami dotyczącej „Zasad i trybu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie”, Komisja Habilitacyjna w składzie:

1. prof. dr hab. Andrzej Twardowski (Uniwersytet Warszawski) – Przewodniczący Komisji;
2. dr hab. Łukasz Gondek (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie) – Sekretarz Komisji;
3. prof. dr hab. Marta Wolny-Marszałek (Instytut Fizyki Jądrowej PAN w Krakowie) – Recenzent Komisji;
4. prof. dr hab. Andrzej Wawro (Instytut Fizyki PAN w Warszawie) – Recenzent Komisji
5. prof. dr hab. Janusz Dubowik (Instytut Fizyki Molekularnej PAN w Poznaniu) – Recenzent Komisji;
6. prof. dr hab. Józef Barnaś (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu) – Recenzent Komisji;
7. prof. dr hab. inż. Marek Przybylski (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie) – Członek Komisji, nieobecny na posiedzeniu;

powołana uchwałą nr 1/07/RD/2021 Rady Dyscypliny Nauki Fizyczne Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie z dnia 22 lipca 2021 r., na posiedzeniu zdalnym, które odbyło się w dniu 3 listopada 2021 r. od godziny 14:15, z wykorzystaniem platformy MSTeams, w głosowaniu jawnym, podjęła następującą uchwałę:

**Komisja powołana w celu przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr Annie Koziol-Rachwał, po zapoznaniu się z osiągnięciem habilitacyjnym Kandydatki, będącym cyklem sześciu powiązanych tematycznie publikacji opatrzonych wspólnym tytułem „Kontrola właściwości magnetycznych niskowymiarowych układów ferro- i antyferromagnetycznych”, oraz pozostałym dorobkiem naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym, w tym Jej aktywnością w obszarze współpracy międzynarodowej, w oparciu o opinie przygotowane przez czworo Recenzentów i uwagi Członków Komisji wyrażone w dyskusji podczas posiedzenia, postanowiła wystąpić do Rady Dyscypliny Nauki Fizyczne Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie o nadanie dr Annie Koziol-Rachwał stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki fizyczne.**

## Uzasadnienie

W dniu 22 lipca 2021 roku została powołana komisja ds. habilitacji dr Anny Koziół-Rachwał. Zadaniem Komisji było dokonanie oceny merytorycznej wniosku w rozpatrywanym postępowaniu habilitacyjnym prowadzonym przez Radę Dyscypliny Nauki Fizyczne Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie oraz wydanie stosownej opinii.

Jako osiągnięcie naukowe we wniosku wskazano spójny cykl publikacji pod zbiorczym tytułem „Kontrola właściwości magnetycznych niskowymiarowych układów ferro- i antyferromagnetycznych”. Do oceny osiągnięcia naukowego oraz dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego powołano czterech recenzentów wchodzących w skład Komisji. W trakcie spotkania Komisji w dniu 3.11.2021, w którym uczestniczyło online 6/7 członków komisji, wywiązała się dyskusja, w trakcie której omówione zostały wszystkie wymagane formalnie kwestie związane z oceną wniosków habilitacyjnych. Nieobecny podczas spotkania prof. Marek Przybylski (członek komisji) w mailu do Przewodniczącego i Sekretarza Komisji przesłał obszerną opinię, którą należy potraktować jako głos w dyskusji.

Komisja stwierdziła, że prezentowany cykl artykułów naukowych, wskazany jako osiągnięcie naukowe w przewodzie habilitacyjnym dr Anny Koziół-Rachwał, wnosi znaczący wkład w zrozumienie mechanizmów sprzęgania się cienkowarstwowych układów magnetycznych, co może mieć istotne znaczenie w kontekście aplikacyjnym. Znaczenie przedstawionego osiągnięcia znajduje odzwierciedlenie we wskaźnikach bibliometrycznych zarówno Autorki, jak i czasopism, gdzie zostały opublikowane wyżej wzmiankowane prace. Członkowie Komisji bardzo wysoko ocenili pozostały dorobek naukowy, organizacyjny i dydaktyczny Habilitantki, w szczególności, sukcesy w pozyskiwaniu funduszy na badania naukowe.

W wyniku głosowania przeprowadzonego w trybie jawnym (Kandydatka nie złożyła wniosku o głosowanie tajne), jednomyślnie podjęto uchwałę o treści przytoczonej powyżej.

uprawnionych do głosowania:	7 osób
obecnych na posiedzeniu:	6 osób
za wnioskiem:	6 głosów
przeciw:	0 głosów
wstrzymujących się:	0 głosów

W imieniu Komisji:

.....  
prof. dr hab. Andrzej Twardowski  
Przewodniczący Komisji

.....  
dr hab. Łukasz Gondek  
Sekretarz Komisji