

INFORMACJA O WYNIKU OCENY ŚRÓDOKRESOWEJ

realizacji indywidualnego planu badawczego

w Szkole Doktorskiej Nauk Ścisłych i Technicznych Uniwersytetu Zielonogórskiego

DANE DOKTORANTA	
Imię i nazwisko	Bartosz Biczuk
Numer albumu	917D
Dyscyplina naukowa	Nauki fizyczne
Data oceny śródokresowej	26 października 2023 r.,

Komisja ds. oceny śródokresowej, w składzie:

- 1) prof. dr hab. Krzysztof Urbanowski (Uniwersytet Zielonogórski) – przewodniczący,
- 2) dr hab. Piotr Lubiński, prof. UZ (Uniwersytet Zielonogórski),
- 3) dr hab. Wojciech Florek, prof. UM (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu),

działając na podstawie art. 202 ust. 2-4 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 742) oraz § 25 i § 26 ust. 1, 2 i 4 Regulaminu Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych i Technicznych (załącznik do uchwały nr 479 Senatu Uniwersytetu Zielonogórskiego z dnia 27 kwietnia 2022 r.), przeprowadziła ocenę śródokresową realizacji indywidualnego planu badawczego przez doktoranta SDNŚiT UZ

mgr Bartosza Biczuka.

Ocena zakończyła się **wynikiem pozytywnym**

UZASADNIENIE

Zaplanowane na oceniany okres badania zostały przeprowadzone w terminie, a otrzymane wyniki zostały opublikowane w pracy, która ukazała się w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym (za 100 punktów według punktacji z listy ministerialnej), oraz zostały przedstawione w czterech wystąpieniach na dwóch konferencjach międzynarodowych i wszystkie one zostały opublikowane w materiałach pokonferencyjnych z tych konferencji. Ostatnio otrzymane wyniki są aktualnie przygotowywane do publikacji i zawarte w manuskrypcie „Statistical and diagnostics properties of pRR30, pRR3.25% and asymmetrical entropy description in atrial fibrillation detection”. Publikacja tej pracy, zdaniem komisji, znacznie wzmocni zawartość merytoryczną planowanej rozprawy doktorskiej.

Doktorant przedstawił przed komisją prezentację podsumowującą autoreferat w postaci elektronicznej pdf. W sposób jasny przedstawił zagadnienia oraz wyniki swojej dotychczasowej pracy, a także plan pracy na dalszą część kształcenia w Szkole Doktorskiej. Zdaniem członków komisji doktorant bardzo dobrze zapoznał się z literaturą oraz metodami badawczymi koniecznymi do prowadzenia badań nad tematem pracy doktorskiej. Przygotował zbiór danych do dalszej analizy, zaimplementował nowe metody (metoda NCM), przetestował te metody na otrzymanym zbiorze danych, a wyniki zaprezentował na konferencjach i w publikacjach. Członkowie komisji byli zgodni w ocenie dotychczasowych osiągnięć doktoranta, a w szczególności podkreślają, że doktorant ma jasny plan pracy nad problemami, które jemu pozostały jeszcze do zbadania. Członkowie komisji są zgodni, iż dotychczasowe postępy prac nad przygotowaniem rozprawy doktorskiej dają podstawę do założenia, że rozprawa doktorska zostanie złożona w zaplanowanym terminie, tj. w sierpniu 2024 roku.

Podpisy członków komisji:



Prof. dr hab. Krzysztof Urbanowski



Dr hab. Piotr Lubiński, prof. UZ



Dr hab. Wojciech Florek, prof. UAM