

## Protokół

z posiedzenia Rady Naukowej Instytutu Fizyki

w dniu 14 listopada 2019 r.

Posiedzenie prowadził przewodniczący Rady Naukowej Instytutu Fizyki prof. dr Jerzy Ciosłowski. Obecni byli członkowie Rady Naukowej zgodnie z listą obecności (w załączeniu). Porządek obrad został przesłany do członków Rady Naukowej drogą elektroniczną w dniu 5.11.2019 r. i stanowi załącznik do niniejszego protokołu. Po stwierdzeniu quorum i zatwierdzeniu porządku obrad pan Przewodniczący otworzył posiedzenie i rozpoczęto procedowanie poszczególnych spraw.

### **Wyrażenie opinii w sprawie dotyczącej projektu planu rzeczowo-finansowego Instytutu Fizyki na rok 2020**

Pan Dyrektor Instytutu Fizyki dr hab. inż. M. Buchowiecki, prof. US przedstawił do zaopiniowania projekt planu rzeczowo-finansowego na rok 2020, który rozesłał pocztą elektroniczną do członków Rady Naukowej, a pan Przewodniczący zarządził głosowanie jawne. Rada Naukowa pozytywnie zaopiniowała plan rzeczowo-finansowy, jednocześnie prosząc Dyrektora Instytutu o wyjaśnienie możliwości dodatkowego finansowania laboratorium eLBRUS.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania 9 osób, obecnych uprawnionych do głosowania – 9, oddanych głosów - 9, w tym: głosów na TAK – 8, głosów na NIE – 0, głosów WSTRZYMUJĘ SIĘ – 1. Rada Naukowa zatwierdziła plan rzeczowo-finansowy podejmując uchwałę nr 1/2019.

### **Dyskusja nad strategią rozwoju naukowego Instytutu Fizyki**

Członkowie Rady Naukowej udzielili Dyrektorowi Instytutu Fizyki wskazówek dotyczących strategii rozwoju naukowego Instytutu. Szczególną uwagę zwrócono na: rozwój kadry Instytutu Fizyki, przeniesienia pracowników, którzy posiadają najlepsze wyniki naukowe i granty na stanowiska badawcze, zatrudnienia nowych pracowników o wysokim poziomie naukowym, szczególnie profesorów, wspieranie tworzenia grup badawczych oraz wydzielenie środków na utrzymanie infrastruktury badawczej i urządzeń na których wykonywane są badania naukowe rozpowszechniane w formie publikacji. Na koniec dyskusji pan Przewodniczący poprosił o przesłanie wszystkich propozycji do pana prof. M. Buchowieckiego.

## **Dyskusja nad projektem algorytmu podziału środków z subwencji na badania naukowe i jego zaopiniowanie**

W dalszej części spotkania pan prof. J. Ciosłowski przedstawił projekt algorytmu i jego ogólne założenia. Przypomniął, że algorytm jest lustrzanym odbiciem algorytmu na kategoryzację z rozporządzenia MNiSW z dn. 22 lutego 2019 r. w sprawie ewaluacji jakości działalności naukowej. Ewaluacja składa się z trzech części, które mają wagi odpowiednio: 0,6, 0,2 i 0,2. Pierwsza część nazywa się poziomem naukowym prowadzonej działalności na który składają się publikacje, monografie i patenty, druga to efekty finansowe badań naukowych oraz trzecia to szczególne osiągnięcia. Przedstawiony projekt algorytmu uwzględnia dwa pierwsze aspekty, ponieważ trzeci jest niekwantyfikowalny. Podczas dyskusji uzgodniono wprowadzenie poprawek do wzoru obliczania punktów  $M$  za osiągnięcia naukowe:  $M = \lambda \kappa (0,6 M_A + 0,2 M_B)$ , gdzie dodano współczynnik  $\kappa$ , który wynosi 1,0 dla pracowników prowadzących (według oświadczenia) badania teoretyczne, 1,1 dla pracowników prowadzących badania obliczeniowe i 1,2 dla pracowników prowadzących badania doświadczalne,  $M_A$  jest liczbą punktów za „poziom naukowy prowadzonej działalności”, a  $M_B$  jest liczbą punktów za „efekty finansowe badań naukowych”. Współczynnik  $\lambda$  wynosi 1,5 dla młodych naukowców i 1,0 dla wszystkich innych pracowników. Przy obliczaniu liczby punktów  $M_B$  za „efekty finansowe badań naukowych” zaproponowano zmniejszenie sumy środków finansowych przyznanych w okresie rozliczeniowym  $W$  (suma środków finansowych  $\times$  czas trwania projektu podczas okresu rozliczeniowego / całkowity czas trwania projektu) z 50 000 na 15 000 po zmianach punkty  $M_B$  oblicza się według wzoru  $M_B = \min(\beta W / 15\,000, 100)$ , gdzie współczynnik  $\beta$  wynosi: 5,0 dla projektów finansowanych przez Europejską Radę do Spraw Badań Naukowych (European Research Council), 3,0 dla projektów finansowanych w ramach programów ramowych w zakresie wspierania badań i innowacji Unii, 1,5 dla projektów finansowanych przez instytucje zagraniczne albo organizacje międzynarodowe i 1,0 dla wszystkich innych projektów. W powyższych obliczeniach uwzględnia się tylko te środki finansowe, które zostały przyznane ewaluowanemu podmiotowi na realizację projektów. Po wprowadzeniu poprawek prof. dr J. Ciosłowski zarządził głosowanie jawne w sprawie wydania opinii dotyczącej projektu algorytmu rozdziału środków z subwencji na badania naukowe w Instytucie Fizyki.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania 9 osób, obecnych uprawnionych do głosowania – 8, oddanych głosów - 8, w tym: głosów na TAK – 8, głosów na NIE – 0, głosów WSTRZYMUJĘ SIĘ – 0. Rada Naukowa zatwierdziła projekt algorytmu podziału środków z subwencji na badania naukowe w IF podejmując uchwałę nr 2/2019.

### **Wolne wnioski**

Prof. dr J. Ciosłowski zwrócił uwagę, że strona internetowa Instytutu Fizyki nie działa i nie ma do niej dostępu. Dyrektor IF powiedział, że otrzymał informację o trwających pracach i do końca miesiąca mają zacząć działać strony wydziałowe a potem sukcesywnie będą uruchamiane strony instytutowe.

Dr inż. M. Olszewski zaproponował przeniesienie bloku seminariów w planie zajęć z godz. 12.30 na godz. 12.00, członkowie Rady zgadzili się z tą propozycją.

W dalszej części ustalono dwa następne posiedzenia Rady Naukowej, które odbędą się: 12 grudnia 2019 r. o godz. 10.00 i 30 stycznia 2020 o godz. 10.00.

Pan Przewodniczący poprosił o zatwierdzenie protokołu z poprzedniego posiedzenia Rady Naukowej IF z dn. 3.10.2019 r. Rada Naukowa zatwierdziła protokół jednogłośnie.

Przewodniczący Rady Naukowej  
Instytutu Fizyki  
Uniwersytetu Szczecińskiego  
*prof. dr Jerzy Ciosłowski*

Protokół sporządziła

*M. Ślepowańska*  
mgr Magdalena Ślepowańska