

Protokół
Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego
z dnia 13 czerwca 2024 r.

Proponowany porządek posiedzenia:

1. Przyjęcie porządku obrad
2. Przyjęcie protokołu z posiedzenia Rady Naukowej z dnia 14.03.2024 r.
3. Ustalenie zakresu egzaminu potwierdzającego efekty uczenia się na poziomie 8 PRK odpowiednim do ubiegania się o nadanie stopnia doktora dla mgr. inż. Wojciecha Kowalke
4. Powołanie składu Komisji do przeprowadzenia egzaminu, o którym mowa w punkcie 3
5. Sprawy różne i wolne wnioski

Ad. 1.

Program posiedzenia *Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego* został przyjęty jednomyślnie bez uwag.

Ad. 2.

Protokół z posiedzenia *Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego* z dnia 14.03.2024 r. został przyjęty jednomyślnie bez uwag.

Ad. 3.

Prof. K. Górecki przeszedł do kolejnego punktu posiedzenia dotyczącego podjęcia uchwały w sprawie ustalenia zakresu egzaminu potwierdzającego efekty uczenia się na poziomie 8 PRK odpowiednim do ubiegania się o nadanie stopnia doktora dla *mgr. inż. Wojciecha Kowalke*. *Dziekan* wyjaśnił jakie są obecnie obowiązujące regulacje prawne związane z tym zagadnieniem. Poinformował też, że odbyły się konsultacje podczas posiedzenia *Kolegium Dziekańskiego*. W ich wyniku zaproponowano 10 następujących zagadnień definiujących zakres egzaminu doktorskiego.

1. Skupiony model termiczny elementu półprzewodnikowego
2. Proces projektowania i wytwarzania wielowarstwowych płyt drukowanych (PCB) z uwzględnieniem odprowadzania ciepła generowanego przez elementy półprzewodnikowe
3. Metody kontroli oraz urządzenia kontrolne wykorzystywane podczas produkcji urządzeń elektronicznych
4. Metody utylizacji niezgodnego sprzętu elektronicznego
5. Proces produkcji modułów elektronicznych
6. Pomiary parametrów cieplnych przyrządów półprzewodnikowych
7. niezawodność modułów elektronicznych
8. Narzędzia AI do wykrywania uszkodzeń urządzeń elektronicznych
9. Metody statystyczne do analizy jakości procesu produkcji
10. Proces diagnostyki i napraw urządzeń elektronicznych.

Głos zabrał *prof. B. Dudajć*. Poprosił o wyjaśnienie znaczenia punktu 4. *Dziekan* odpowiedział, że niezgodny sprzęt elektroniczny to taki, który jest niezgodny z wymaganiami projektowymi. *Prof. B. Dudajć* zaproponował inne brzmienie tego zagadnienia: *Metody utylizacji niezgodnego sprzętu elektronicznego*. *Prof. K. Górecki* zaakceptował tę zmianę.

Zgodnie z *Regulaminem nadawania stopni naukowych* oprócz indywidualnych pytań dla doktoranta zatwierdzanych przez właściwą *Radę Naukową* są też zagadnienia stałe, które wpisano do tego regulaminu i nie podlegają zmianie. Oto one:

1. Metodologia badań naukowych
2. Zasady upowszechniania wyników działalności naukowej
3. Fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji
4. Ekonomiczne, prawne, etyczne i inne istotne uwarunkowania działalności naukowej
5. Podstawowe zasady transferu wiedzy do sfery gospodarczej i społecznej oraz komercjalizacji wyników działalności naukowej i know-how związanego z tymi wynikami.

Prof. K. Górecki odczytał treść propozycji uchwały. Nie było uwag do jej treści.
Przystąpiono do głosowania.

Wyniki głosowania:

Uprawnionych	- 25
Uprawnionych obecnych	- 18
głosów za:	- 18
przeciwnych:	- 0
wstrzymujących się	- 0.

Rada Naukowa Wydziału Elektrycznego podjęła jednomyślnie uchwałę w sprawie ustalenia zakresu egzaminu potwierdzającego efekty uczenia się na poziomie 8 PRK odpowiednim do ubiegania się o nadanie stopnia doktora dla *mgr. inż. Wojciecha Kowalke*

Uchwała nr 4/2024 stanowi załącznik do protokołu

Ad. 4.

Dziekan poinformował, że zgodnie z obowiązującymi przepisami komisja do przeprowadzenia egzaminu, o którym mowa w poprzednim punkcie posiedzenia musi składać się z co najmniej 4 członków, którzy są samodzielnymi pracownikami naukowymi, w tym promotor.

Prof. K. Górecki zaproponował skład *Komisji Egzaminacyjnej*:

1. dr hab. inż. Kalina Detka, prof. UMG – przewodnicząca
2. prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki – promotor
3. dr hab. inż. Agnieszka Lazarowska, prof. UMG
4. dr hab. inż. Przemysław Ptak, prof. UMG.

Prof. K. Górecki odczytał treść propozycji uchwały. Nie było uwag do jej treści.
Przystąpiono do głosowania.

Wyniki głosowania:

Uprawnionych	- 25
Uprawnionych obecnych	- 18
głosów za:	- 18
przeciwnych:	- 0
wstrzymujących się	- 0.

Rada Naukowa Wydziału Elektrycznego podjęła jednomyślnie uchwałę w sprawie powołania składu *Komisji* do przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego efekty uczenia się na poziomie 8 PRK odpowiednim do ubiegania się o nadanie stopnia doktora dla *mgr. inż. Wojciecha Kowalke*

Uchwała nr 5/2024 stanowi załącznik do protokołu.

Ad. 5.

Przewodniczący Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego w ostatnim punkcie posiedzenia poinformował, że 26 kwietnia 2024 r. Komisja Akredytacyjna Uczelni Technicznych (KAUT) zdecydowała o przyznaniu akredytacji na okres 27.04.2024 – 26.04.2029 kierunkom: *Elektrotechnika* oraz *Elektronika i Telekomunikacja* prowadzonym na Wydziale Elektrycznym w UMG na poziomie studiów pierwszego i drugiego stopnia.

7.06.2024 r. Prorektor ds. Kształcenia odebrał stosowne certyfikaty i przekazał je *do Biura Dziekana WE*.

Absolwenci tych dwóch kierunków otrzymają oprócz kompletu dyplomów dodatkowy certyfikat potwierdzający uzyskane akredytacje KAUT. Akredytacja ta podniesie pozycję *Wydziału Elektrycznego* w rankingu *Perspektyw*.

Następnie *Dziekan* odczytał listę pracowników WE, którzy otrzymali *Nagrodę Rektora* dla nauczycieli akademickich:

Nagroda Rektora I stopnia (ponad 500 pkt):

- mgr inż. Magdalena Budnarowska
- dr hab. inż. Kalina Detka, prof. UMG
- prof. dr hab. inż. Krzysztof Górecki
- dr hab. inż. Paweł Górecki, prof. UMG
- dr hab. inż. Agnieszka Lazarowska, prof. UMG
- prof. dr hab. inż. Józef Lisowski
- dr hab. inż. Andrzej Łebkowski, prof. UMG
- dr inż. Anna Miller
- prof. dr hab. inż. Jerzy Mizeraczyk
- dr inż. Adam Muc
- dr hab. inż. Przemysław Ptak, prof. UMG

Nagroda Rektora II stopnia (od 250-499 pkt):

- dr inż. Agata Bielecka
- dr inż. Damian Bisewski
- dr hab. inż. Andrzej Borys, prof. UMG
- dr hab. inż. Jan Iwaszkiewicz, prof. UMG
- dr hab. inż. Piotr Jankowski, prof. UMG
- dr inż. Romuald Maśnicki
- dr inż. Mostefa Mohamed-Seghir
- mgr inż. Marta Szarmach
- prof. dr hab. inż. Tomasz Tarasiuk
- prof. dr hab. inż. Janusz Zarębski

Nagroda Rektora III stopnia (od 150 do 249 pkt):

- dr inż. Karol Listewnik
- prof. dr hab. inż. Janusz Mindykowski
- dr inż. Andrzej Piłat
- dr inż. Krzysztof Posobkiewicz.

Suma przyznanych Nagród Rektora

	<i>Łączna liczba nagród przyznanych nauczycielom akademickim UMG za rok 2023</i>	<i>Liczba nagród przyznanych nauczycielom akademickim WE za rok 2023</i>
- Nagroda I stopnia	26	11
- Nagroda II stopnia	44	10
- Nagroda III stopnia	12	4
Razem	82	25

Dziekan pogratulował nagrodzonym i życzył kolejnych sukcesów w przyszłości.

Ostatnia poruszana sprawa dotyczyła przygotowywanej książki z okazji 70-lecia *Wydziału Elektrycznego*.

Prof. K. Górecki podziękował Kierownikom jednostek za wsparcie przy redagowaniu książki. Książka powinna zostać opublikowana przed końcem obecnej kadencji rektorskiej. Egzemplarze książki otrzymają wszyscy pracownicy *Wydziału*.

Dziekan zapytał członków *Rady Naukowej* o opinię odnośnie projektów okładki, ale zdania były podzielone.

Prof. K. Górecki podziękował wszystkim za udział w posiedzeniu *Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego*.

Na tym zakończono posiedzenie *Rady Naukowej Wydziału Elektrycznego*.

Protokołowała: mgr Dorota Bezpalska