

## PROTOKÓŁ

### 24. posiedzenia (on-line) Rady Naukowej Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku Uniwersytetu Warszawskiego (z zastosowaniem narzędzi komunikacji elektronicznej opartej o wykorzystanie uniwersyteckiego systemu do głosowania Ankieter)

z dnia 21 września 2023 roku

W dniu 14 września 2023 roku zostało przesłane zaproszenie wraz z porządkiem obrad do wszystkich Członków RND NoZiŚ oraz zaproszonych gości; zostały także udostępnione materiały związane z punktami porządku obrad. W dniu 15 września 2023 r. przesłano informację o dołączeniu do projektu porządku obrad punktu 2a., czyli „Sprawę uchwały dotyczącej wytycznych w przedmiocie liczby, zakresu i formy egzaminów doktorskich i sposobu oceniania w postępowaniach, w sprawie nadania stopnia doktora, w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku.”

W dniu 20 września 2023 roku przesłany został link do spotkania w *Google meet*: <https://meet.google.com/uki-jqcv-cca/>.

Profesor Marcin Szymanek przywitał wszystkie osoby przybyłe na posiedzenie i przeszedł do sprawdzenia listy obecności. Każdy zgłaszał swoją obecność ustnym potwierdzeniem, większość przy włączonych kamerach. Swoją nieobecność i jej usprawiedliwienie zgłosili wcześniej: prof. dr hab. Tadeusz Peryt; prof. dr hab. Michał Gradziński; prof. dr hab. Katarzyna Dąbrowska-Zielińska; dr hab. Urszula Radwańska, prof. ucz.; prof. dr hab. Ewa Krogulec; prof. dr hab. Ireneusz Walaszczyk; prof. dr hab. Anna Wysocka; dr hab. Sławomir Ilnicki, prof. ucz.; dr hab. Mikołaj Zapalski, prof. ucz.; dr hab. Piotr Szwarczewski; dr hab. Jan Wierchowicz, prof. ucz.; prof.; dr Dorota Izdebska-Mucha; dr inż. Anna Zmarz (przebywająca na urlopie naukowym). W 59 minucie do spotkania dołączył prof. dr hab. Szymon Malinowski, który wcześniej usprawiedliwił swoje spóźnienie.

#### I. Przyjęcie porządku obrad.

Przewodniczący Rady zapytał Członków Rady o uwagi lub pytania odnośnie zaproponowanego porządku obrad. Nikt nie zgłosił uwag, wobec powyższego przystąpiono do głosowania w sprawie przyjęcia porządku obrad.

Porządek obrad:

1. Przyjęcie porządku obrad.
2. Przyjęcie protokołu z 23. posiedzenia RND NoZiŚ z dnia 23 czerwca 2023 r.
  - 2a. Sprawa uchwały dotyczącej wytycznych w przedmiocie liczby, zakresu i formy egzaminów doktorskich i sposobu oceniania w postępowaniach, w sprawie nadania stopnia doktora, w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku.
3. Sprawa nadania stopnia doktora mgr. inż. Adrianowi Jarzynie.
4. Sprawa wyróżnienia rozprawy doktorskiej mgr. inż. Adriana Jarzyny.
5. Sprawa nadania stopnia doktora mgr. Martynie Gatkowskiej.
6. Sprawa powołania recenzentów w postępowaniu doktorskim mgr. Olgi Wilk.
7. Sprawa powołania Komisji Doktorskiej w postępowaniu doktorskim mgr. Olgi Wilk oraz wybór przewodniczącego i zastępcy przewodniczącego Komisji Doktorskiej.

8. Sprawa podjęcia się przez RND NoZiŚ przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr. Karolowi Zglinickiemu.
9. Sprawa powołania przedstawiciela RND NoZiŚ do Komisji ds. zatrudnienia dr Anny Haluch na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczo - dydaktycznych, w trybie awansu wewnętrznego.
10. Komunikaty i wolne wnioski.

Wyniki głosowania nad przyjęciem porządku obrad: uprawnione do głosowania są 34 osoby, w związku z nieobsadzonym jednym mandatem - lista respondentów uprawnionych do wypełnienia ankiety - 33 osoby, w głosowaniu udział wzięło 20 osób, za - 20, przeciw - 0, wstrzymujących się - 0. Porządek obrad został przyjęty.

## **II. Przyjęcie protokołu z 23. posiedzenia RND NoZiŚ z dnia 23 czerwca 2023 r.**

Przewodniczący Rady zapytał o uwagi do protokołu, nikt z obecnych ich nie zgłosił; wobec powyższego zarządził głosowanie nad jego przyjęciem. Dr Justyna Domańska-Siuda zgłosiła problem z dostępem do głosowania w Ankieterze. Profesor Marcin Szymanek doradził by zmienić rodzaj przeglądarki. Po tej zmianie dr Justyna Domańska-Siuda mogła już zalogować się w systemie Ankieter.

Wyniki głosowania nad przyjęciem protokołu z 23. posiedzenia Rady: uprawnione do głosowania są 34 osoby, w związku z nieobsadzonym jednym mandatem - lista respondentów uprawnionych do wypełnienia ankiety - 33 osoby, w głosowaniu udział wzięło 20 osób, za - 20, przeciw - 0, wstrzymujących się - 0. Protokół z 23. posiedzenia RND NoZiŚ został przyjęty.

### **II a. Sprawa uchwały dotyczącej wytycznych w przedmiocie liczby, zakresu i formy egzaminów doktorskich i sposobu oceniania w postępowaniach, w sprawie nadania stopnia doktora, w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku.**

Przewodniczący Rady przekazał krótką informację, iż w związku ze zmianą uchwały nr 157 Senatu Uniwersytetu Warszawskiego uchwałą nr 306 Senatu Uniwersytetu Warszawskiego z dnia 29 czerwca 2023 r. należy przyjąć nową treść uchwały, która będzie zawierała w sobie oprócz wytycznych w przedmiocie liczby, zakresu i formy egzaminów doktorskich tak jak to miało miejsce w uchwale nr 56 RND NoZiŚ z dnia 10 grudnia 2021 roku - także sposób ich oceniania. Projekt uchwały był przekazany wszystkim Członkom Rady w materiałach do posiedzenia. Nikt z zebranych nie miał uwag do projektu, wobec powyższego Przewodniczący Rady zarządził głosowanie w sprawie przyjęcia uchwały.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 26 osób, w głosowaniu udział wzięło 16 osób, za - 16, przeciw - 0, wstrzymało się od 0 osób.

Uchwała została przyjęta.

### III. Sprawa nadania stopnia doktora mgr. inż. Adrianowi Jarzynie.

Przewodniczący Rady ze względu na nieobecność, na posiedzeniu dr. hab. Sławomira Ilnickiego, prof. ucz. będącego Przewodniczącym Komisji Doktorskiej w przewodzie mgr. inż. Adriana Jarzyny, poprosił o zreferowanie sprawy dr. hab. Dariusza Dobrzyńskiego, prof. ucz.

Profesor Dariusz Dobrzyński na wstępie wymienił członków Komisji Doktorskiej w w/w przewodzie doktorskim, po czym przedstawił proces przebiegu przewodu doktorskiego mgr. inż. Adriana Jarzyny, syntetycznie przypomniał sylwetkę Doktoranta oraz Jego bogaty dorobek publikacyjny. Przedstawił opinię Promotora rozprawy doktorskiej dr. hab. Macieja Bąbla, prof. ucz. na temat Doktoranta m.in. zwracając uwagę na fragment mówiący o tym, iż Doktorant jest ambitnym, pracowitym i odpowiedzialnym badaczem, który opanował umiejętność pracy z różnorodnym sprzętem pomiarowym i zaawansowanym oprogramowaniem komputerowym. Profesor wspomniał także, że Kandydat oprócz nauki zajmuje się z dobrym skutkiem - dydaktyką. Następnie przedstawiając fragmenty recenzji prof. dr. hab. Tadeusza Peryta oraz prof. dr. hab. Michała Gradzińskiego zaznaczył, że te dwie recenzje są bardzo pozytywne. Komisja Doktorska w pełnym składzie, jednomyślnie zagłosowała nad dopuszczeniem do obrony rozprawy doktorskiej. Obrona odbyła się w dniu 21 czerwca 2023 roku. Komisja spotkała się w pełnym składzie i jednomyślnie zagłosowała nad skierowaniem wniosku do Rady Naukowej Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku o nadanie stopnia doktora mgr. inż. Adrianowi Jarzynie. Wystąpiono także o wyróżnienie rozprawy doktorskiej opierając się na argumentach przedstawionych przez prof. dr. hab. Tadeusza Peryta i dr. hab. Macieja Bąbla, prof. ucz. Prof. dr hab. Michał Gradziński także przychylił się do wniosku. Profesor Tadeusz Peryt uznał, iż rozprawa zasługuje na wyróżnienie ze względu na innowacyjność i interdyscyplinarność, promotor rozprawy doktorskiej stwierdził, iż rozprawa jest oryginalnym wkładem w wiedzę o strefie wietrzenia anhydrytów i stanowi szczególne osiągnięcie naukowe. Komisja Doktorska w pełnym 9 osobowym składzie: 6 głosami na tak, 2 głosami na nie oraz jednym wstrzymującym się przegłosowała wniosek o wyróżnienie rozprawy.

Po obszernym zreferowaniu sprawy przez Profesora Dariusza Dobrzyńskiego, Przewodniczący Rady poprosił o ewentualne komentarze, pytania i uwagi do kwestii nadania stopnia. Jako pierwsza zgłosiła się dr hab. Iwona Stachlewska, prof. ucz. z pytaniem, o to ile lat zajęło Doktorantowi przygotowanie rozprawy doktorskiej skoro w 2019 roku otworzył przewód doktorski? Promotor dr hab. Maciej Bąbel, prof. ucz. odpowiedział, iż termin finału pracy przypadał na rok 2023. W 2017 roku Doktorant wystąpił o grant, który był podstawą do przeprowadzenia badań do tej rozprawy. Grant uzyskany był jesienią 2017 roku, a w 2018 i 2019 roku przeprowadzono badania. Przewodniczący Rady podkreślił, że przewód otwierany był przez Radę Wydziału Geologii i z pewnością wszystkie kwestie formalne zostały dotrzymane. Więcej głosów w dyskusji nie było, wobec powyższego Profesor Marcin Szymanek zarządził głosowanie w sprawie nadania stopnia doktora w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku mgr. inż. Adrianowi Jarzynie.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 28 osób, w głosowaniu udział wzięło 17 osób, za - 17, przeciw - 0, wstrzymało się od 0 osób.

Uchwała została przyjęta.

#### **IV. Sprawa wyróżnienia rozprawy doktorskiej mgr. inż. Adriana Jarzyny.**

Sprawa zreferowana była w poprzednim punkcie. Przewodniczący Rady otworzył dyskusję nad punktem. Nie było uwag ani pytań, wobec powyższego zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 28 osób, w głosowaniu udział wzięło 17 osób, za - 9, przeciw - 4, wstrzymały się od głosu 4 osoby.

Uchwała została przyjęta. Rozprawa doktorska została wyróżniona.

#### **V. Sprawa nadania stopnia doktora mgr Martynie Gatkowskiej.**

Przewodniczący Rady poprosił o przybliżenie tego punktu dr. hab. Bogdana Zagajewskiego, prof. ucz. pełniącego rolę Przewodniczącego Komisji Doktorskiej w tym postępowaniu.

Profesor przedstawił krótką informację o postaci samej Doktorantki, która ukończyła studia licencjackie, magisterskie a później doktoranckie w roku 2022 na Wydziale Geografii i Studiów Regionalnych. Była aktywna naukowo publikując podczas tych ostatnich 11 artykułów. Pełniła funkcje kierownicze w trzech projektach Europejskiej Agencji Kosmicznej, dodatkowo brała udział w kilku innych. Dzięki m.in. doskonałej znajomości języka angielskiego mgr Martyna Gatkowska została mianowana przez Ministerstwo Rozwoju i Technologii do roli Ambasadora Programów Biznesowych Europejskiej Agencji Kosmicznej (przyp. ESA Business Ambassador) w Polsce, oprócz tego pracowała przy kilku ważnych projektach z zakresu suszy i geoserwisu - poświęconych rolnictwu. Efektem tych ostatnich działań była przygotowana rozprawa doktorska. Wszystkie trzy recenzje rozprawy doktorskiej były pozytywne wobec powyższego dopuszczono do jej obrony. W recenzjach zawarte były drobne uwagi redakcyjne oraz nomenklaturowe, wszyscy recenzenci podkreślili innowacyjność, dogłębne wniknięcie w szczegóły dotyczące różnych technik i metod, które mogą być stosowane do badań, wyniki, które uzyskała Doktorantka pokazały duży potencjał i aplikacyjność stosowanych metod w programowaniu upraw zbożowych.

20 czerwca 2023 roku odbyła się stacjonarna obrona, podczas której po krótkim wprowadzeniu przez Przewodniczącego Komisji Doktorskiej głos zabrała prof. dr hab. Katarzyna Dąbrowska-Zielińska bardzo pozytywnie wypowiadając się o efekcie końcowym pracy, czyli rozprawie doktorskiej. Następnie mgr Martyna Gatkowska przedstawiła swój autoreferat, składający się z 24 slajdów. Zaprezentowała wpływ suszy na plony pszenicy ozimej oraz potencjał wykorzystania danych teledetekcyjnych. Przedstawiła założenia swojej pracy, hipotezę, problemy badawcze, metodykę badań po czym zaprezentowała uzyskane wyniki koncentrując się na różnych wskaźnikach, kluczowym był satelitarny wskaźnik identyfikacji rolniczej GIS i szereg algorytmów dających możliwość wagi monitoringu suszy i oceny faz fenologicznych wzrostu pszenicy do określenia redukcji plonów. Na wstępnych etapach można już z całym prawdopodobieństwem określić jakie będą rokowania w plonach. Uzasadniła potencjał średniorozdzielczych danych satelitarnych do monitorowania przebiegu suszy. Wykazała, że zastosowanie sumy wartości wskaźników rejestrujących różne zakresy promieniowania pozwalają uchwycić reakcję roślin na niekorzystne warunki atmosferyczne.

Po wystąpieniu Doktorantki, recenzenci zaprezentowali swoje recenzje w kolejności: prof. dr hab. inż. Krzysztof Będkowski, dr hab. Bogdan Chojnicki, prof. UPP,

dr hab. inż. Marta Szostak prof. URK. Po wystąpieniu recenzentów nastąpiła dyskusja, w której część obecnych zadawała pytania, na które Doktorantka udzieliła odpowiedzi, po czym ustosunkowała się do uwag recenzentów.

Po części jawnej obrony rozprawy doktorskiej, nastąpiła część tajna zamknięta, w której udział wzięło 11 z 12 członków Komisji Doktorskiej. Wszyscy członkowie byli usatysfakcjonowani odpowiedziami Doktorantki, których udzieliła podczas obrony. Członkowie Komisji Doktorskiej w pełni uznali, że Doktorantka zasługuje na uzyskanie stopnia doktora i podjęli uchwałę wraz z uzasadnieniem w sprawie wystąpienia do RND NoZiŚ o nadanie stopnia doktora mgr Martynie Gatkowskiej.

Kończąc swoją wypowiedź Profesor Zagajewski podziękował Komisji Doktorskiej za jej pracę oraz mgr Hannie Brzózce-Jadach za pomoc i utwierdzenie w prawnych niuansach prowadzonej procedury, w związku z trzykrotnymi zmianami przepisów podczas przeprowadzania tego postępowania.

Po tych słowach Przewodniczący Rady rozpoczął dyskusję, nikt nie zabrał głosu wobec powyższego zarządził głosowanie. Profesor Szymon Malinowski potwierdził swoją obecność i fakt oddania głosu, prosząc o zaznaczenie faktu w liście obecności. Profesor Szymanek potwierdził, że zrobił to już wcześniej.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 26 osób, w głosowaniu udział wzięło 17 osób, za - 17, przeciw - 0, wstrzymało się od głosu 0 osób.

Uchwała została przyjęta.

Profesor Bogdan Zagajewski podziękował Członkom Rady za pozytywne dla Doktorantki - głosowanie.

## **VI. Sprawa powołania recenzentów w postępowaniu doktorskim mgr Olgi Wilk.**

Przewodniczący Rady poinformował, iż 5 czerwca 2023 roku mgr Olga Wilk złożyła w Biurze Rady Naukowej Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku rozprawę doktorską wraz ze wszystkimi załącznikami do wniosku. Tytuł rozprawy doktorskiej napisanej w języku angielskim brzmi: „Porolepiformes (Osteichthyes, Sarcopterygii) from the Lower Devonian of the Holy Cross Mountains - revision, reconstruction, taxonomy and occurrence”. Tytuł w języku polskim: „Porolepiformy (Osteichthyhes, Sarcopterygii) z dolnego dewonu Gór Świętokrzyskich - rewizja, rekonstrukcja, taksonomia i występowanie”. Rozprawa doktorska opatrzona jest streszczeniem w języku polskim. Powstała pod opieką dr. hab. Piotra Szreka z Państwowego Instytutu Geologicznego - Państwowego Instytutu Badawczego. Badania finansowane były w ramach grantu Narodowego Centrum Nauki, OPUS nr 209/35/B/ST10/01505 zatytułowanego “Restoration of the gnathostome fauna from the Lower Devonian of the Holy Cross Mountains, Poland”, kierowanego przez prof. dr. hab. Michała Gintera.

Złożone dokumenty są kompletne i spełniają wszelkie wymogi formalne do dalszego procedowania.

Mgr Olga Wilk jest doktorantką w Katedrze Geologii Historycznej, Regionalnej i Paleontologii Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego. Obecnie pracuje w Państwowym Instytucie Geologicznym - Państwowym Instytucie Badawczym.

Tytuł magistra uzyskała w 2018 roku na Wydziale Geologii UW, w tym samym roku podjęła na nim studia doktoranckie. W trakcie tychże studiów mgr Wilk wykazywała wysoką aktywność naukową. Była autorką lub współautorką 8 artykułów naukowych,

uczestniczyła w 4 międzynarodowych konferencjach naukowych będąc autorką lub współautorką 10 wystąpień (referatów lub posterów). Odbyla staże oraz wizyty studyjne we Francji, Szwecji i Kanadzie, brała udział w 2 grantach badawczych NCN w roli wykonawcy.

Zgodnie z wymogami formalnymi rozprawa została złożona jako cykl 3 powiązanych tematycznie artykułów opublikowanych w recenzowanych międzynarodowych czasopismach naukowych w języku angielskim (czasopisma *Journal of Vertebrate Paleontology*, *Geological Quarterly*, *Acta Palaeontologica Polonica*). Dwie z nich są pracami wieloautorskimi, w których mgr Wilk odegrała wiodącą rolę badawczą i jest pierwszą autorką, w trzeciej jest jedyną autorką.

Celem rozprawy było dokonanie rewizji i rekonstrukcji anatomicznej, a także próba precyzyjnego określenia taksonomii rzędu Porolepiformes z dolnodewońskiego „piaskowca plakodermowego” z Gór Świętokrzyskich, poprzez szczegółową analizę tej grupy kręgowców. Zastosowanie zarówno podstawowych jak i nowoczesnych metod badawczych takich jak analiza morfologiczna odlewów silikonowych, przeskanowanie bloków skalnych tomografem komputerowym wysokich energii oraz obróbka skanów z użyciem programów graficznych 3D pozwoliło na najszerszy do tej pory wgląd we wnętrze piaskowca. Prezentowana praca przedstawia pierwsze tak dokładne wyniki badań oraz opisy szczątków ryb mięśniopłetwych, ze specjalnym uwzględnieniem porolepiformów. Zaobserwowano, że w badanym materiale występuje większe zróżnicowanie taksonomiczne, niż początkowo przypuszczano. Powyższe analizy umożliwiły scharakteryzowanie środowiska panującego we wczesnym dewonie na terenie Gór Świętokrzyskich. W strefie łysogórskiej „piaskowiec plakodermowy” charakteryzował się znacznie większym udziałem skamieniałości należących do ryb występujących w otwartych, morskich środowiskach; w przeciwieństwie do strefy kieleckiej, w której dominowały skamieniałości ryb preferujących środowiska płytkomorskie lub brakiczne.

W opinii promotora, dr hab. Piotra Szreka prezentowana rozprawa doktorska ma duży walor jako oryginalne i nowatorskie opracowanie problemu badawczego oraz jego rozwiązanie. Praca jest napisana przejrzyście a wyniki przedstawione w sposób systematyczny. Stanowi interesujący i cenny wkład w badania nad rozpoznaniem paleontologicznym porolepiformów i ich miejsca w ekosystemie wczesnodewońskim Gór Świętokrzyskich. Doktorantka wykazała się wysokim poziomem umiejętności planowania i prowadzenia pracy badawczej na światowym poziomie, właściwego doboru technik badawczych i wyciągania rzetelnych wniosków na podstawie uzyskanych wyników badań. Oceniając pozytywnie pracę mgr Olgi Wilk, Promotor stwierdził, że spełnia ona wymogi stawiane rozprawom doktorskim i wnosi o przyjęcie rozprawy i dopuszczenie mgr Olgi Wilk do dalszych etapów postępowania doktorskiego.

Kandydaci proponowani na recenzentów:

Prof. dr hab. Błażej Berkowski - zatrudniony na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza na Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych w Poznaniu. Jest specjalistą w zakresie paleośrodowisk, geochemii oraz taksonomii i ewolucji koralowców dewońskich (głównie Rugosa i Heterocoralla). W swoich badaniach skupia się na kopalnych koralowcach Rugosa i Heterocorallia, zagadnieniach związanych z ich taksonomią, ewolucją, paleoekologią i paleogeografią szczególnie w okresach dewońskim i karbońskim. W zakresie zmian ewolucyjnych badał fameńską radiację koralowców po kryzysie Frasn-Famen (górnym dewonie) oraz Ahermatypowe osobnicze, bezdissepimentowe Rugosa z głębokomorskich środowisk dolnego i środkowego dewonu Afryki Północnej i Europy. W jego dorobku są również opracowania fauny koralowców z kopalnych podmorskich

środowisk okolic wypływów hydrotermalnych ich ekologia i taksonomia, a także badania geochemiczne szkieletów koralowców Rugosa.

Jest autorem ponad 60 publikacji naukowych w czasopismach o zasięgu międzynarodowym o wysokim Impact Factor (w tym: *PLoS ONE* - 3.75, *Coral Reefs* - 4.64, *Geology* - 6.32). Jego H-index wynosi 14 a całkowita liczba cytowań (bez autocytowań) to 359.

Dr Jorge Mondéjar Fernández jest badaczem w Senckenberg Forschungsinstitut und Naturmuseum we Frankfurcie oraz Centre de Recherche en Paléontologie, Département Origines & Évolution, Muséum National d'Histoire Naturelle w Paryżu. Otrzymał stopień doktora w zakresie paleontologii i biologii ewolucyjnej w roku 2012 w Muzeum Historii Naturalnej (Muséum National d'Histoire Naturelle) w Paryżu. Jest wszechstronnym specjalistą w zakresie paleobiologii, biologii ewolucyjnej i paleobiogeografii kręgowców z całego świata. W swoich badaniach wykorzystywał nowoczesne narzędzia badawcze, takie jak CT-skanning, synchrotron, modelowanie 3D, czy analiza kladystyczna. Zajmował się problematyką zjawisk ewolucyjnych współczesnych niższych kręgowców (gady naczelne), celakanty, a od 2011 roku jego prace skupiają się w obszarze kostnoszkieletowych z okresu dewońskiego. Szczególną rolę w jego dorobku zajmują dipnomorfy i porolepidy. Jego specjalizacja w grupie porolepidów czyni go obecnie jednym z kilku badaczy na świecie, którzy są w stanie podejmować się dyskusji na temat ich systematyki, anatomii i ewolucji.

Jego dorobek obejmuje ponad 30 publikacji w czasopismach o wysokim i bardzo wysokim Impact Factor (np. *Journal of Structural Biology* - 3.3, *PLoS ONE* - 3.75, *Nature* - 69.5). Jego H-index wynosi 8, a całkowita liczba cytowań (bez autocytowań) to 130. Zdobywca wielu stypendiów i grantów. Uczestnik i współorganizator wielu konferencji tematycznych w zakresie paleontologii kręgowców.

Dr Richard Cloutier jest profesorem w University of Québec w Rimouski. Jego zainteresowania badawcze koncentrują się wokół ewolucyjnych wzorców i mechanizmów wczesnych kręgowców, a także ewolucyjnej biologii rozwojowej współczesnych ryb i płazów. Od ponad 30 lat pracuje nad fauną, paleoekologią i paleośrodowiskiem dewońskiego stanowiska skamieniałości Miguasha. W swoich badaniach paleontologicznych zajmuje się przede wszystkim zagadnieniem wyjścia kręgowców na ląd i preadaptacji w grupach systematycznych, które miały tego wyjścia dokonać, lub były w obrębie grup siostrzanych tetrapodom, w tym porolepiformów. Poza głównym nurtem badawczym w jego dorobku znajdują się opracowania innej fauny: akantodów, rekinów, plakodermów, przede wszystkim z okresu dewońskiego.

Jest autorem ponad 180 publikacji w czasopismach z wysokim i bardzo wysokim Impact Factor (w tym takich jak *Biology Letters* - 3.9, *Scientific Reports* - 4.6, *Nature* - 69.5). Jego H-index wynosi 17, a całkowita liczba cytowań (bez autocytowań) to 747.

Po przedstawieniu kandydatów na recenzentów Profesor Szymanek otworzył dyskusję, mówiąc, iż lista nie jest zamknięta i każdy może zaproponować innych naukowców do tej roli. Pytań w dyskusji nie było, nikt też nie zgłosił innych kandydatur. Wobec powyższego Przewodniczący Rady zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 26 osób, w głosowaniu udział wzięło 17 osób.

| imię i nazwisko                | za | przeciw | wstrzymuję się od głosu |
|--------------------------------|----|---------|-------------------------|
| prof. dr hab. Błażej Berkowski | 17 | 0       | 0                       |

|                             |    |   |   |
|-----------------------------|----|---|---|
| dr Jorge Mondéjar Fernández | 16 | 0 | 1 |
| dr Richar Cloutier          | 16 | 0 | 1 |

Uchwała została przyjęta.

## VII. Sprawa powołania Komisji Doktorskiej w postępowaniu doktorskim mgr Olgi Wilk oraz wybór przewodniczącego i zastępcy przewodniczącego Komisji Doktorskiej.

Przewodniczący Rady przedstawił kandydatów na członków Komisji Doktorskiej po czym otworzył dyskusję. Pytań i uwag nie było, wobec powyższego zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 26 osób, w głosowaniu udział wzięło 16 osób.

| imię i nazwisko                              | za | przeciw | wstrzymuję się od głosu |
|--|----|---------|-------------------------|
| dr hab. Marcin Barski, prof. ucz.            | 13 | 1       | 2                       |
| dr hab. Maciej Bąbel, prof. ucz.             | 16 | 0       | 0                       |
| dr hab. Ewa Durska                           | 15 | 0       | 1                       |
| prof. dr hab. Andrzej Konon                  | 15 | 1       | 0                       |
| dr hab. Piotr Łuczyński, prof. ucz.          | 13 | 2       | 1                       |
| dr hab. Danuta Olszewska-Nejbert, prof. ucz. | 16 | 0       | 0                       |
| dr hab. Mikołaj Zapalski, prof. ucz.         | 15 | 0       | 1                       |

Uchwała została przyjęta.

Po powołaniu Komisji Doktorskiej Przewodniczący Rady przedstawił kandydatów: dr. hab. Mikołaja Zapalskiego, prof. ucz. na przewodniczącego Komisji Doktorskiej i dr. hab. Piotra Łuczyńskiego, prof. ucz. na zastępcę przewodniczącego. Innych kandydatur nie zgłoszono wobec powyższego dr hab. Marcin Szymanek, prof. ucz. zarządził głosowanie. Nastąpiła krótka przerwa w przeprowadzonym głosowaniu ze względu na odbywającą się o godz. 12:00 migrację danych w USOS. Udało się przed przerwą głosowanie zamknąć. Wyniki zostały podane po kilku minutach.

| imię i nazwisko   | za | przeciw | wstrzymuję się od głosu |
|---|----|---------|-------------------------|
| dr hab. Mikołaj Zapalski - przewodniczący                       | 15 | 0       | 1                       |
| dr hab. Piotr Łuczyński, prof. ucz. - zastępca przewodniczącego | 14 | 1       | 1                       |

Uchwała została przyjęta



## VIII. Sprawa podjęcia się przez RND NoZiŚ przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr. Karolowi Zglinickiemu.

W dniu 27 lipca 2023 roku Rada Doskonałości Naukowej po dokonaniu oceny formalnej wniosku dr Karola Zglinickiego o przeprowadzenie postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki o Ziemi i środowisku, wszczętego w dniu 19 lipca 2023 r. - przekazała na Uniwersytet Warszawski pełną dokumentację sprawy. Dokumenty wpłynęły do Biura Rad Naukowych dnia 8 sierpnia 2023 roku.

Dr Karol Zglinicki jest pracownikiem Państwowej Agencji Atomistyki. Tytuł licencjata uzyskał w 2010 roku na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Dwa lata później na Uniwersytecie Warszawskim, na Wydziale Geologii uzyskał tytuł magistra. W tej samej jednostce w roku 2017 uzyskał stopień doktora nauk o Ziemi w zakresie geologii, przygotowując rozprawę pt. „Charakterystyka geologiczno - złożowa współczesnych osadów przybrzeżnomorskich z Regencji Jayapura (indonezyjska część Nowej Gwinei)” napisaną pod kierunkiem prof. dr. hab. Krzysztofa Szamałka. W roku 2019 ukończył studia podyplomowe w zakresie geologii górniczej na Wydziale Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie.

Osiągnięcie naukowe będące podstawą ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego stanowi cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych pt. „Identyfikacja i badania alternatywnych zasobów kopalin jako nośników metali uznanych za surowce krytyczne dla Unii Europejskiej”. Przedstawione osiągnięcie naukowe składa się ze spójnego cyklu 5 artykułów naukowych. Dodatkowo w swoim dorobku Habilitant posiada 18 prac opublikowanych w formie recenzowanych artykułów naukowych, w tym w renomowanych czasopismach z wysoką punktacją.

Wg. Web of Science posiada Indeks Hirscha - 4, przy liczbie cytowań na poziomie 54 (45 bez autocytowań). Dr Zglinicki uczestniczył w licznych projektach badawczych i programach naukowych. Był kierownikiem 11 projektów różnej rangi (6 z nich w ramach IDUB) oraz wykonawcą w 3 projektach naukowych (NCN i NCBiR). Odbił 3 staże w instytucjach krajowych i zagranicznych (Indonezja, Ukraina), w tym uczestniczył w rejsach naukowo - badawczych na statku R/V Oceanograf. Dr Karol Zglinicki zdobywał doświadczenie dydaktyczne prowadząc ćwiczenia, laboratoria i ćwiczenia terenowe na Wydziale Geologii UW z mineralogii, analizy chemicznej skał i minerałów oraz kurs terenowy w Sudetach. W ramach zastępstwa prowadził wykłady „Prawo geologiczne i górnicze” oraz „Surowce mineralne oceanu światowego”. Jest współpromotorem 2 prac inżynierskich, 4 prac magisterskich oraz promotorem pomocniczym 2 rozpraw doktorskich.

Po wprowadzeniu, Przewodniczący Rady otworzył dyskusję. Dr hab. Danuta Olszewska-Nejbert, prof. ucz. zadała pytanie, czy Pan Karol Zglinicki wskazał do procedowania Radę Naukową Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku na Uniwersytecie Warszawskim? Przewodniczący Rady odpowiedział, że we wniosku do Rady Doskonałości Naukowej, który przekazany był do wiadomości Członkom Rady właśnie tę Radę dr Zglinicki wskazał.

Dr hab. Katarzyna Delura zadała pytanie w jakich czasopismach Pan Zglinicki zamieszczał swoje publikacje? Przewodniczący Rady odpowiedział, że pierwszą z cyklu w *Minerals*, drugą w *Minerals*, trzecią w *Mineral Resources Management*, czwartą w *Minerals*, piątą w *Minerals* i podkreślił, że wszystkie te publikacje były dołączone do materiałów na dzisiejsze posiedzenie Rady. Danuta Olszewska-Nejbert powiedziała, że czasopismo *Minerals* jest czasopismem internetowym. Po tych informacjach Katarzyna Delura powiedziała, iż chciała jedynie wiedzieć, czy były to czasopisma gospodarcze, czy

branżowe? Profesor Szymanek stwierdził, że na pierwszym etapie nie powinno się oceniać wniosku, mamy tylko ocenić, czy Rada jest kompetentna do podjęcia tematu, sprawa jakości czasopism, czy liczby artykułów jest kompetencją Komisji Habilitacyjnej. Więcej głosów w dyskusji nie było, wobec powyższego Przewodniczący zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania było 26 osób, w głosowaniu udział wzięło 16 osób, za - 11, przeciw - 3, wstrzymały się od głosu 2 osoby. Uchwała została przyjęta.

#### **IX. Sprawa powołania przedstawiciela RND NoZiŚ do Komisji ds. zatrudnienia dr Anny Haluch na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczo - dydaktycznych, w trybie awansu wewnętrznego.**

Przewodniczący Rady poinformował, iż w dniu 11 września 2023 roku wpłynęło do Biura Rad Naukowych pismo Dziekana Wydziału Geologii dr hab. Ewy Falkowskiej, prof. ucz. z prośbą o powołanie członka z ramienia RND NoZiŚ do Komisji ds. zatrudnienia dr Anny Haluch na stanowisku adiunkta w grupie pracowników badawczo - dydaktycznych, w Katedrze Tektoniki i Kartografii Geologicznej Wydziału Geologii Uniwersytetu Warszawskiego, w trybie awansu wewnętrznego. Na kandydata do składu komisji Przewodniczący wskazał dr. hab. Andrzeja Domonika. Innych propozycji nie było, wobec powyższego Profesor Marcin Szymanek zarządził głosowanie.

Wyniki głosowania: uprawnione do głosowania są 34 osoby, w związku z nieobsadzonym jednym mandatem - lista respondentów uprawnionych do wypełnienia ankiety - 33 osoby, w głosowaniu udział wzięło 19 osób, za - 19, przeciw - 0, wstrzymujących się - 0. Uchwała została przyjęta.

#### **XI. Komunikaty i wolne wnioski**

Przewodniczący Rady poinformował, iż:

- we wrześniu weszły w życie Zarządzenia Rektora Uniwersytetu Warszawskiego nr 141 i 142 w sprawie warunków technicznych organizacji obron rozpraw doktorskich i kolokwium habilitacyjnych w trybie zdalnym i hybrydowym;
- w dniu 28 lipca 2023 roku weszła w życie ustawa o zmianie ustawy - Karta Nauczyciela oraz niektórych innych ustaw, która m.in. przedłużyła wygaszanie studiów doktoranckich do 31 grudnia 2024 roku oraz termin zakończenia przewodów doktorskich także do 31 grudnia 2024 roku;
- do 30 września 2023 roku trwają wybory do Rady Doskonałości Naukowej;
- wpłynęły recenzje rozprawy doktorskiej w przewodzie mgr Anny Filipek, jedna jest pozytywna, druga skierowała rozprawę do poprawy, sprawa jest w toku;
- kolejne posiedzenie Rady planowane jest na 10 listopada 2023 rok; a ostatnie w tym roku kalendarzowym około 15 grudnia.

Po przekazaniu powyższych informacji, Profesor Marcin Szymanek zapytał czy ktoś z Członków Rady chce zabrać głos?

Prof. dr hab. Szymon Malinowski pokazał na wykresie niepokojące zmiany zachodzące w systemie klimatycznym. Był to wykres odchylenia tegorocznych temperatur nad powierzchnią globu w porównaniu m.in. ze średnią temperatur obliczaną na podstawie pomiarów i analiz od 1979 roku; pokazujący drastyczny wzrost temperatur.

Innych głosów nie było, wobec powyższego Przewodniczący Rady zamknął posiedzenie dziękując wszystkim za obecność.

sporządziła:

*mgr Hanna Brzózka-Jadach*

Przewodniczący Rady Naukowej Dyscypliny Nauki o Ziemi i Środowisku: *M. Szymanek*