

Uchwała

Komisji Habilitacyjnej, powołanej w dn. 6 maja 2019 r. przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów, na podstawie art. 18a ust. 5 Ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65, poz. 595 z późn. zm.), w brzmieniu ustalonym Ustawą z dnia 18 marca 2011 r. (Dz. U. Nr 84, poz. 455), w sprawie wniosku o nadanie dr. Michałowi Węgrzynowi stopnia doktora habilitowanego nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne.

§ 1

Komisja na posiedzeniu w dn. 4 września 2019 r., w pełnym składzie i jawnym głosowaniu, uwzględniając wyżej wymienioną ustawę, rozporządzenie MNiSW z dn. 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodach doktorskich, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. z 2018 r., poz. 262), stosując kryteria zawarte w rozporządzeniu MNiSW z dn. 1 września 2011 r. (Dz. U. Nr 196, poz. 1165), działając zgodnie z art. 177 ust. 3 ustawy z dn. 3 lipca 2018 r. Przepisy wprowadzające ustawę – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1669 ze zm.), a także uwzględniając komunikat CK z dn. 30 kwietnia 2019 r. w sprawie przyporządkowania uprawnień do nowej klasyfikacji dziedzin i dyscyplin naukowych, **pozytywnie i jednomyślnie (7 głosów – TAK) opiniuje wniosek o nadanie dr. Michałowi Węgrzynowi stopnia doktora habilitowanego nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne.**

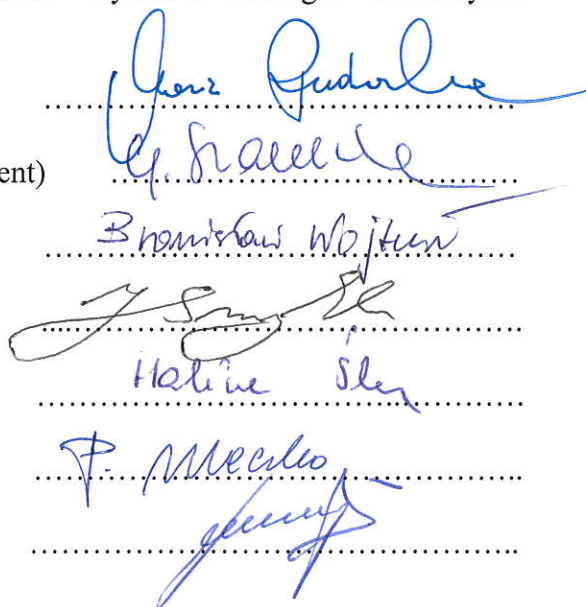
§ 2

Integralną częścią uchwały jest załącznik Nr 1, stanowiący jej uzasadnienie.

§ 3

Komisja przekazuje niniejszą uchwałę Dziekanowi Wydziału Biologii Uniwersytetu Jagiellońskiego.

1. prof. Maria Rudawska (recenzent)
2. dr hab. Grażyna Szarek-Lukaszewska (recenzent)
3. prof. Bronisław Wojtuń (recenzent)
4. dr hab. Jerzy Smykla (członek komisji)
5. dr hab. Halina Ślesak (członek komisji)
6. dr hab. Piotr Mleczek (sekretarz komisji)
7. prof. Józef Szmeja (przewodniczący komisji)



Kraków, 4 września 2019 r.

Uzasadnienie uchwały Komisji habilitacyjnej,
powołanej w dniu 6 maja 2019 r. przez Centralną Komisję ds. Stopni i Tytułów
w sprawie wniosku o nadanie dr. Michałowi Węgrzynowi stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki biologiczne

1. Sylwetka Kandydata, krótkie dane z życiorysu naukowego

Dr Michał Węgrzyn jest absolwentem Wydziału Biologii i Nauk o Ziemi Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. Tytuł zawodowy magistra biologii uzyskał w 2002 r., stopień doktora nauk biologicznych w zakresie biologii w 2006 r. na podstawie rozprawy pt. „Porosty piętra kosodrzewiny w polskiej części Tatr Wysokich – studium florystyczno-fitogeograficzne”, wykonywanej w Instytucie Botaniki UJ pod kierunkiem prof. dr hab. Marii Olech. Pracę zawodową podjął w 2006 r. w tym samym instytucie, początkowo na stanowisku asystenta (2006-2008) a następnie adiunkta (2008-2017) i starszego wykładowcy (2017-2019). W dniu 30.01.2019 r. wystąpił z wnioskiem do CK o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego.

2. Ocena formalna dokumentów

Komisja stwierdza, że przedłożona do oceny dokumentacja została przygotowana poprawnie, jest kompletna i nie budzi zastrzeżeń.

3. Ocena osiągnięcia naukowego

Jako osiągnięcie naukowe dr Michał Węgrzyn przedstawił cykl pięciu tematycznie spójnych artykułów opublikowanych w latach 2013-2019, zatytułowany „Wskaźniki poziomów zanieczyszczeń pierwiastkami śladowymi tundry arktycznej Spitsbergenu”. Prace wchodzące w skład cyklu zostały opublikowane w czasopiśmie z listy *Journal Citation Reports* (JCR), ze współczynnikiem oddziaływania (IF), zgodnie z rokiem ich opublikowania, między 0,788 a 2,800. Sumaryczny IF czasopisma wynosi 7,121, a sumaryczna liczba punktów MNiSW 115. Wszystkie artykuły mają charakter oryginalny i są współautorskie, w przypadku wszystkich prac Kandydat jest autorem pierwszym a w przypadku trzech korespondencyjnym, i według szacunku procentowego oraz zgodnie z oświadczeniami współautorów jego udział w powstaniu prac wynosił od 60% do 70%. Prace te zostały zacytowane (wg bazy WoS) 18 razy. Większość członków Komisji, w tym dwoje recenzentów, prof. dr hab. Maria Rudawska oraz prof. dr hab. Bronisław Wojtuń, pozytywnie oceniła osiągnięcie naukowe. Ich zdaniem stanowi ono istotny wkład w rozwój nauk biologicznych jako dyscypliny naukowej, w ramach której Kandydat ubiega się o stopień doktora habilitowanego. W opinii, trzeciej recenzentki, dr hab. Grażyny Szarek-Łukaszewskiej, trzy z pięciu prac wchodzących w skład osiągnięcia naukowego chociaż interesujące to obarczone są pewnymi błędami metodycznymi, co rzutuje na jakość osiągniętych wyników oraz oparte na nich wnioskowanie.

4. Ocena ogólnego dorobku naukowego

Dorobek naukowy dr. Michała Węgrzyna obejmuje przede wszystkim prace z zakresu różnorodności, rozmieszczenia i ekologii porostów, zwłaszcza w rejonach górskich oraz polarnych. Habilitant zaangażowany był też w projekty dotyczące gatunków i siedlisk ważnych przyrodniczo, częściowo realizowanych w ramach projektów UE LIFE+ i LIFE12, czego efektem było między innymi opublikowanie podręczników metodycznych dotyczących ich ochrony. W ramach współpracy z innymi ośrodkami w Polsce Habilitant brał udział w badaniach dotyczących tak zróżnicowanych zagadnień jak produkcja toksyn przez lądowe cyjanobakterie z terenów arktycznych, właściwości biologiczne kwasów porostowych, przystosowanie roślin polarnych do temperatur ekstremalnych, ekologia roślin korytarzy rzecznych i różnorodność grzybów naporostowych w rejonach arktycznych. Habilitant jest

autorem lub współautorem łącznie 51 publikacji (bez artykułów wchodzących w skład osiągnięcia naukowego), w tym w 34 artykułów naukowych (20 opublikowanych w czasopiśmie z listy JCR), 4 monografii, 8 rozdziałów w monografiach naukowych i 5 artykułów popularnonaukowych. Sumaryczna IF publikacji wynosi 32,326, liczba punktów MNiSW za wszystkie prace 796, liczba cytowań 145 (107 bez autocytacji) wg bazy WoS, indeks Hirscha 8.

5. Ocena dorobku dydaktycznego, popularyzatorskiego i organizacyjnego

Osiągnięcia dydaktyczne Habilitanta zostały ocenione przez Komisję bardzo wysoko. Dr Michał Węgrzyn prowadził zarówno wykłady jak i ćwiczenia laboratoryjne oraz terenowe na Uniwersytecie Jagiellońskim dla studentów trzech kierunków. Tematyka realizowanych zajęć była bardzo różnorodna i wykorzystywała wiedzę i doświadczenie Habilitanta w dziedzinie lichenologii, roślin zarodnikowych, polarystyki, ochrony przyrody a także technik komputerowych oraz GIS. Pełnił rolę opiekuna naukowego 5 prac licencjackich i 4 prac magisterskich oraz promotora pomocniczego w jednym przewodzie doktorskim. W ramach działalności popularyzującej naukę prowadził zajęcia dla uczniów szkół oraz w ramach uniwersytetu trzeciego wieku. Brał aktywny udział w 32 krajowych i międzynarodowych konferencjach naukowych wygłaszając 12 referatów. Był zaangażowany w przygotowywanie 3 konferencji, w tym jednej o zasięgu międzynarodowym. Brał udział w realizacji 3 projektów badawczych, w tym jednego ze środków UE w ramach programu Horyzont 2020, jako główny wykonawca, oraz jednego (projekt NCN) jako kierownik projektu.

6. Staże i wyjazdy naukowe oraz stała współpraca z ośrodkami naukowymi

W zakresie działalności naukowej zwraca uwagę współpraca Habilitanta z 21 jednostkami naukowymi w Polsce i zagranicą. W latach 2008-2018 dr Węgrzyn brał udział w pięciu wyprawach naukowych na Spitsbergen a w roku 2017 odbył miesięczny staż zagraniczny w Instytucie Naukowym – Senckenberg Museum of Natural History w Görlitz.

7. Odniesienie do recenzji

Wszystkie recenzje są pozytywne i kończą się wnioskami o nadanie dr. Michałowi Węgrzynowi stopnia doktora habilitowanego nauk biologicznych w dyscyplinie biologia.

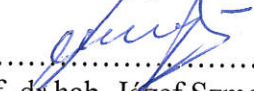
8. Wniosek końcowy

Komisja stwierdza, że Habilitant spełnia wymagania ustawy z dn. 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2014 r., poz. 1852 ze zm.) i wnosi do Rady Wydziału Biologii Uniwersytetu Jagiellońskiego o nadanie dr. Michałowi Węgrzynowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne.

Sekretarz Komisji


.....
/dr hab. Piotr Mleczko/

Przewodniczący Komisji


.....
/ prof. dr hab. Józef Szmeja/

Kraków, 4 września 2019 r.