

**Uchwała Komisji habilitacyjnej
z dnia 24 lutego 2023 roku
powołanej przez Radę Naukową Dyscypliny nauki biologiczne
Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych
w dyscyplinie nauki biologiczne
wszczętym na wniosek dr. Jana Brezovský'ego**

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny nauki biologiczne Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu uchwałą nr 3/10/2022 z dnia 21.10.2022, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574 z późn. zm.), po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe stanowią istotny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki biologiczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. Janowi Brezovský'emu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne, uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

PODPISY*

Przewodniczący Komisji habilitacyjnej


.....

Prof. dr hab. Tomasz Twardowski

* Ponieważ posiedzenie odbyło się w formie zdalnej, zgodnie z uchwałą nr 134/2020/2021 Senatu Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z dnia 28 czerwca 2021 r. dotyczącą sposobu postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego, niniejszą Uchwałą podpisuje Przewodniczący komisji habilitacyjnej.

Uzasadnienie Uchwały Komisji Habilitacyjnej w sprawie zaopiniowania wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne dr. Janowi Brezovský'emu

1. Sylwetka naukowa dr. Jana Brezovský'ego

Stopnie naukowe uzyskane przez Habilitanta

- 2004; licencjat w dziedzinie biofizyki, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Masaryka, Brno, Republika Czeska.
- 2006; stopień Magistra w dziedzinie biofizyki, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Masaryka, Brno, Republika Czeska
- 2011; stopień Doktorat w dziedzinie chemii środowiskowej, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Masaryka, Brno, Republika Czeska, Tytuł pracy: Komputerowe modelowanie enzymów.

Zatrudnienie w ośrodkach naukowych i staże zagraniczne

W okresie po uzyskaniu stopnia doktora Jan Brezovský zatrudniony był w następujących instytucjach naukowych:

- 2012–2015; stanowisko Młodsze Lidera Zespołu, Laboratoria Loschmidta, Centrum Badań nad Związkami Toksycznymi w Środowisku, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Masaryka, Republika Czeska.
- 2013–2016; staż podoktorski, Międzynarodowe Centrum Badań Klinicznych Szpitala Uniwersyteckiego św. Anny, Republika Czeska.
- 2016; adiunkt w Zakładzie Biologii Doświadczalnej, Wydział Nauk Przyrodniczych, Uniwersytet Masaryka, Republika Czeska.
- 2016 – obecnie; kierownik Laboratorium Biomolekularnych Interakcji i Transportu, afiliowanego przy Instytucie Biologii Molekularnej i Biotechnologii Wydziału Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz w Międzynarodowym Instytucie Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie.

2. Przebieg postępowania habilitacyjnego

Rada naukowa dyscypliny nauki biologiczne Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu w związku z uchwałą prezydium Rady Doskonałości Naukowej z dnia (DRKN.Z6.400.43.2022) podjęła Uchwałę (nr 3.10.2022) w sprawie powołania członków Komisji habilitacyjnej w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne dr. Janowi Brezovský'emu. Skład nowo powołanej Komisji habilitacyjnej jest następujący:

Przewodniczący - prof. dr hab. Tomasz Twardowski (Instytut Chemii Bioorganicznej PAN)

Sekretarz - prof. UAM dr hab. Krzysztof Leńiewicz (Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu)

Recenzent - dr hab. Maksim Ionov (Uniwersytet Łódzki)

Recenzent - dr hab. Michał Szymański (Uniwersytet Gdański)

Recenzent - prof. dr hab. Grzegorz Dubin (Uniwersytet Jagielloński)

Recenzent - prof. dr hab. Wiesław Nowak (Uniwersytet im. Mikołaja Kopernika)

Członek Komisji - prof. dr hab. Artur Jarmołowski (Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu)

Każdy z członków Komisji otrzymał komplet dokumentacji przygotowanej przez dr. Jana Brezovský'ego i w odpowiednim terminie recenzenci przygotowali recenzje. Następnie, za zgodą wyrażoną przez wszystkich członków Komisji, ustalono że organizacja posiedzenia odbędzie się według następujących zasad:

- posiedzenie Komisji habilitacyjnej odbędzie się 24 lutego 2022 r. w formie wideokonferencji
- do uczestnictwa w posiedzeniu nie zostanie poproszony Habilitant
- głosowania na posiedzeniu odbywać się będą w sposób jawny

Członkowie Komisji przed posiedzeniem otrzymali również projekty Uchwały oraz jej Uzasadnienia, a także propozycję programu posiedzenia.

3. Osiągnięcie naukowe Habilitanta

Przedstawione osiągnięcie naukowe dr Jan Brezovský zatytułował „Rola szlaków transportu ligandów i ich uwodnienia w katalizie enzymatycznej”, a jego dokładny opis merytoryczny został zaprezentowany na 20 stronach Autoreferatu dołączonego do złożonej dokumentacji. Podstawę publikacyjną osiągnięcia stanowi cykl 6 wzajemnie powiązanych ze sobą prac badawczych opublikowanych w latach 2014-2021. W trzech pracach Habilitant ma status pierwszego autora, ewentualnie pierwszego współautora, a w jednej z nich jest również autorem korespondencyjnym. Całkowity współczynnik oddziaływania (IF) zgłoszonych prac wynosi – **60,7**. Publikacje te posiadają łącznie **1200** punktów MNiSW wg klasyfikacji z roku 2021. Publikacje te, do czasu złożenia wniosku habilitacyjnego cytowane były **168** razy (**151** bez autocytowań).

4. Pozostała aktywność naukowa Habilitanta

4.1. Studia doktoranckie

W trakcie studiów doktoranckich dr Jan Brezovský zaangażowany był w prace związane z modelowaniem zależności struktura-funkcja w białkach, oraz rolę jaką w tych procesach pełnią różne związki chemiczne. Badania te obejmowały symulacje dynamiki molekularnej opisującej wpływ mutacji na funkcję białek oraz opracowywanie metod i narzędzia racjonalnej inżynierii białek. Prace te realizowane były we współpracy z zagranicznymi ośrodkami naukowymi, wymienionymi w Autoreferacie.

Efektorem tych badań było 6 publikacji, które we wniosku habilitacyjnym nie zostały włączone do głównego osiągnięcia naukowego. W dwóch spośród tych prac dr Jan Brezovský jest pierwszym autorem. Łączny współczynnik oddziaływania (IF) tych publikacji wynosi - **45,701**. Publikacje te do czasu złożenia wniosku habilitacyjnego cytowane były **340** razy (**285** - bez autocytowań).

4.2. Okres po uzyskaniu stopnie doktora.

Po zakończeniu studiów doktoranckich dr Jan Brezovský zaangażowany był w liczne projekty naukowe, które podzielił na 5 następujących obszarów badawczych:

- Odkrywanie zależności struktura-dynamika-funkcja w enzymach
- Opracowywanie narzędzi obliczeniowych do inżynierii białek

- Opracowywanie narzędzi obliczeniowych na potrzeby medycyny precyzyjnej
- Opracowanie narzędzi obliczeniowych do analizy transportu ligandów
- Racjonalna inżynieria białek

Opis zakresu badań wykonanych w ramach tych projektów został szczegółowo przedstawiony w Autoreferacie dołączonym do wniosku habilitacyjnego. Efektem tych prac było **37** publikacji naukowych, które nie obejmują prac przedstawionych w ramach głównego osiągnięcia naukowego. Łączny współczynnik oddziaływania (IF) tych publikacji wynosi - **270,779**. Publikacje te do czasu złożenia wniosku habilitacyjnego cytowane były **2 374** razy (**2 252** - bez autocytowań).

5. Dorobek dydaktyczny i popularyzatorski Habilitanta

Dr Jan Brezovský zaangażowany jest od 10 lat w działalność dydaktyczną w dwóch ośrodkach akademickich. Na Uniwersytecie Adama Mickiewicza współtworzył i prowadzi 3 kursy, w ramach których studenci poznają różne aspekty bioinformatyki i biologii obliczeniowej. Kursy te obejmujące wykłady i ćwiczenia praktyczne. Na Uniwersytecie Masaryka w Brnie Habilitant uczestniczył w realizacji 6 kursów, których celem było przekazanie studentom praktycznej wiedzy na temat bioinformatycznych baz danych oraz narzędzi powszechnie stosowanych w badaniach biologicznych.

Oprócz powyższej działalności dydaktycznej dr Jan Brezovský zaangażowany jest na co dzień w opiekę nad pracami dyplomowymi. Zgodnie z danymi zawartymi w Autoreferacie nadzorował lub współnadzorował :

- 2 prace doktorskie, jako promotor pomocniczy
- 4 prace magisterskie, jako promotor lub promotor pomocniczy
- 9 prac licencjackich, jako promotor lub promotor pomocniczy

6. Działalność organizacyjna Habilitanta

Największym osiągnięciem w zakresie działalności organizacyjnej dr. Jana Brezovský'ego jest stworzenie przez niego samodzielnej grupy badawczej funkcjonującej obecnie przy Instytucie Biologii Molekularnej i Biotechnologii Wydziału Biologii UAM. Ponadto Habilitant był kierownikiem trzech projektów badawczych finansowanych ze środków Narodowe Centrum Nauki oraz Czech Science Foundation.

Dr Jan Brezovský do swojego dorobku organizacyjnego zaliczył także swój udział jako:

- członka komitetów programowych dwóch konferencji z dziedziny biologii obliczeniowej: ISMB/ECCB 2019 i ISMB 2018
- członka organu wykonawczego krajowego komitetu „Head of Nodes Committee of the European Life-Science Infrastructure for Biological Information consortium (ELIXIR-CZ)

7. Działalność popularyzująca naukę

W latach 2010-2014 dr Jan Brezovský był jednym z organizatorów Letniej Szkoły Inżynierii Białek na Uniwersytecie Masaryka w Brnie (Republika Czeska), skierowanej do uczniów szkół średnich.

8. Ocena dorobku dr. Jana Brezovský'ego dokonana przez recenzentów Komisji habilitacyjnej

8.1. Ocena przedstawiona w recenzji prof. dr hab. Grzegorza Dubina

Na wstępie swojej recenzji prof. dr hab. Grzegorz Dubin pozytywnie ocenił formalne przygotowanie wniosku dr. Jana Brezovský'ego, a następnie przedstawił sylwetkę naukową Habilitanta oraz opisał zawartość jego osiągnięcia naukowego. Wartości merytoryczna osiągnięcia naukowego została ocenione przez prof. Grzegorza Dubina pozytywnie, zaznaczył jednak, że w kilku spośród przedstawionych prac osiągnięcia udział własny Habilitanta jest stosunkowo niewielki. Pomimo tych zastrzeżeń, prof. Grzegorz Dubin uznał, iż ze względu na bardzo dobrą jakość czasopism w których Habilitant opublikował prace ujęte w osiągnięciu, dorobek własny Habilitanta można uznać za wystarczający.

Odnosząc się do pozostałego dorobku naukowego dr. Jana Brezovský'ego, recenzent stwierdził, że na podstawie danych bibliometrycznych należy go uznać za bardzo dobry. Zwrócił jednak uwagę, że podobnie jak w przypadku publikacji głównego osiągnięcia naukowego, udział własny Habilitanta w powstaniu większości tych prac jest stosunkowo niewielki. Podsumowując, dane te świadczą z jednej strony o znaczącej aktywności Habilitanta jako członka zespołów naukowych, jednak jednocześnie wskazują na konieczność rozbudowy aktywności samodzielnej, rozumianej jako inicjujący i wiodący wkład w badania naukowe.

W dalszej części swojej recenzji prof. Grzegorz Dubin pozytywnie ocenił fakt, iż Habilitant wykazuje się dużą aktywnością w pozyskiwaniu środków na projekty badawcze, które realizowane są pod jego kierownictwem. Recenzent uznał również, że mobilność naukowa Habilitanta spełnia wymóg wykazania się aktywnością naukową w więcej niż jednym ośrodku naukowym. Prof. Grzegorz Dubin w swojej recenzji pozytywnie ocenił także osiągnięcia dydaktyczne i organizacyjne dr. Jana Brezovský'ego.

We wnioskach końcowych swojej recenzji prof. Grzegorz Dubin stwierdził, że dorobek naukowy, organizacyjny i dydaktyczny dr. Jana Brezovský'ego wypełniają wymogi ustawowe stawiane osobom ubiegającym się o stopień doktora habilitowanego. W związku z tym popiera on wniosek o nadanie stopnia doktora habilitowanego dr. Janowi Brezovský'emu.

8.2. Ocena przedstawiona w recenzji prof. dr hab. Wiesława Nowaka

Prof. Wiesław Nowak, na wstępie swojej recenzji przedstawił ogólną tematykę badań powiązanych z dorobkiem naukowym dr. Jana Brezovský'ego. Następnie stwierdził, że cykl publikacji przedstawionych jako osiągnięcie naukowe Habilitanta jest spójny tematycznie i stanowi ważny wkład naukowy w obszarze tematyki której dotyczy.

W dalszej części swojej recenzji, po krótkiej prezentacji sylwetki naukowej Habilitanta i jego danych bibliometrycznych, prof. Wiesław Nowak streścił kolejno wszystkie publikacje osiągnięcia naukowego. Przechodząc do oceny osiągnięcia naukowego stwierdził, że zaprezentowany cykl publikacji stanowi duży wkład do fizyki obliczeniowej i enzymologii, a tym samym może zostać uznany za istotny w rozumieniu Ustawy. Następnie recenzent wyraził swoje przekonanie, że publikacje te świadczą o tym, że dr Jan Brezovský osiągnął samodzielność naukową, a jego osiągnięcie habilitacyjne spełnia oczekiwania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego.

Przechodząc do pozostałego dorobku naukowego dr. Jana Brezovský'ego, prof. Wiesław Nowak stwierdził, że zarówno pod względem ilościowym jak i po uwzględnieniu jakości czasopism w których Habilitant publikował, w jego ocenie dorobek ten należy uznać za zdecydowanie ponadprzeciętny. Oznacza to, że Habilitant jest aktywnym i pracowitym naukowcem, który ma doskonale opanowany warsztat programistyczno-bioinformatyczny, jak również bardzo dobrą orientację w biologii strukturalnej. Prof. Wiesław Nowak pozytywnie ocenił także pozostałe formy aktywności naukowej Habilitanta, czyli jego udział

w różnych projektach badawczych, kierownictwo grantami, zaangażowanie jako recenzenta, wystąpienia konferencyjne oraz złożone patenty.

Odnosząc się do działalności dydaktyczno-organizacyjnej i popularyzatorskiej Habilitanta, prof. Wiesław Nowak pozytywnie ocenił jego doświadczenie w prowadzenie różnych zajęć ze studentami oraz zaangażowanie w organizację Szkoły Letniej Inżynierii Białek.

W Konkluzji swojej recenzji prof. Wiesław Nowak oświadczył, że biorąc pod uwagę wszystkie elementy dorobku Habilitanta spełnione są wymagania ustawowe i zwyczajowe uzasadniające nadanie Janowi Brezovský'emu stopnia doktora habilitowanego nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne.

8.3. Ocena przedstawiona w recenzji dr hab. Maksima Ionova

Po opisie strony formalnej złożonego wniosku, dr hab. Maksim Ionov scharakteryzował zawartość merytoryczną wszystkich prac przedstawionych jako osiągnięcia naukowego dr. Jana Brezovský'ego. Następnie recenzent przedstawił swoją ocenę dorobku naukowego Habilitanta obejmującą zarówno publikacje osiągnięcia naukowego jak i pozostałych jego prac. Uznał, że na podstawie danych bibliograficznych dorobek ten należy uznać za imponujący i w pełni wystarczający do ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego. Recenzent zwrócił uwagę na dużą różnorodność wykonanych badań oraz ich znaczną wartość poznawczą, jak również ich potencjalne znaczenie aplikacyjne.

W dalszej części swojej recenzji prof. Maksim Ionov wymienił wszystkie osiągnięcia Habilitanta, obejmujące głównie realizację grantów badawczych, zgłoszone patenty, a także jego aktywność ekspercką. Recenzent wypunktował również dorobek Habilitanta w zakresie działalności dydaktycznej, organizacyjnej i popularyzatorskiej.

Opisując stronę techniczną złożonego Wniosku Recenzent stwierdził, że został on przygotowany starannie, a tematyka badań przedstawiona w nim została w sposób jasny i przemyślany. Zwrócił jednak uwagę na kilka niedociągnięć, jakie znalazły się w złożonej dokumentacji.

W swoich wnioskach końcowych prof. Maksim Ionov oświadczył, że analiza osiągnięcia naukowego Habilitanta, jak również jego dodatkowego dorobku naukowego pozwala na pozytywne zaopiniowanie wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego. Zauważył jednak, że tylko w jednej z prac osiągnięcia naukowego Habilitant pełnił rolę lidera zrealizowanego projektu, co tłumaczył specyfiką jego specjalności. Podsumowując, prof. Maksim Ionov uznał, że całościowy dorobek naukowy dr. Jana Brezovský'ego jest bogaty, oryginalny i wartościowy, co pozwala na stwierdzenie, że wniosek jest uzasadniony, a osiągnięcie naukowe spełnia wymogi niezbędne do uzyskania stopnia doktora habilitowanego. W związku z tym zwraca się do Rady naukowej dyscypliny o procedowanie dalszych etapów w postępowaniu o nadanie dr. Janowi Brezovský'emu stopnia dr habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych, w dyscyplinie nauki biologiczne.

8.4. Ocena przedstawiona w recenzji prof. UG dr hab. Michała R Szymańskiego

Na wstępie swojej recenzji prof. Michał Szymański oświadczył, że materiały przedstawione do oceny spełniają wszystkie formalne wymogi i pozwalają na dokonanie oceny wniosku Habilitanta.

W swojej ocenie osiągnięcia naukowego dr. Jana Brezovský'ego recenzent zawarł opis poszczególnych publikacji zwracając uwagę na ich najważniejsze elementy poznawcze. Podsumowując tę część recenzji prof. Michał Szymański stwierdził, że dr Brezovský konsekwentnie rozwija swoje metody obliczeniowe, a ich

efekty są weryfikowalne eksperymentalnie i wnoszą znaczący wkład w rozwój dyscypliny. Z tego względu cykl przedstawionych prac stanowi osiągnięcie naukowe w rozumieniu Ustawy.

W kolejnej części swojej recenzji prof. Michał Szymański odniósł się do pozostałego dorobku naukowego Habilitanta. Zwracając uwagę na znaczną liczbę prac opublikowanych w trakcie oraz szczególnie po doktoracie, oraz częstotliwość ich cytowań stwierdził, że na tej podstawie można uznać, iż dr Brezovský jest bardzo aktywnym naukowcem. O dużej aktywności naukowej świadczą również odbyte staże naukowe oraz umiejętność pozyskiwania grantów, którymi kierował dotychczas. Z tego względu prof. Michał Szymański stwierdził, że całościowy dorobek naukowy Habilitanta spełnia wymogi stawiane do nadania stopnia doktora habilitowanego.

W ostatniej części swojej recenzji prof. Michał Szymański odniósł się do dorobku dydaktycznego, popularyzatorskiego oraz do współpracy międzynarodowej Habilitanta. Po wypunktowaniu wszystkich form tego typu działalności recenzent ocenił, że dorobek ten spełnia wymogi do nadania stopnia doktora habilitowanego.

We wnioskach końcowych prof. Michał Szymański wysoko ocenił zarówno osiągnięcie naukowe jak i całokształt dorobku naukowego dr. Jana Brezovský'ego i oświadczył, że spełnione zostały kryteria stawiane kandydatom do stopnia doktora habilitowanego określone w Ustawie. Dlatego wnosi do Rady Naukowej dyscypliny nauki biologiczne Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza o dopuszczenie Habilitanta do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

9. Opinie członków Komisji habilitacyjnej wyrażone na posiedzeniu.

W trakcie posiedzenia Komisji każdy z recenzentów wymienił podstawowe kwestie, które zostały przez nich przedstawione w recenzjach. Odnosząc się do zawartych w nich uwag krytycznych zaznaczyli, że w ich ocenie nie mają one kluczowego wpływu dla całościowej, pozytywnej oceny wniosku habilitacyjnego. Recenzenci zgodzili się również z opiniami wyrażonymi w tekstach pozostałych recenzentów Komisji.

Na posiedzeniu swoje zdanie przedstawili również członkowie Komisji nie będący recenzentami.

Prof. dr hab. Artur Jarmołowski, zgodził się z opiniami recenzentów. Ponadto, dodał swój komentarz odnoszący się do kilku poruszanych przez nich kwestii. Należała do nich sprawa statusu organizacyjnego grupy, którą aktualnie kieruje Habilitant. Prof. Artur Jarmołowski podkreślił, że fakt iż dr Brezovský otrzymał obecne stanowisko w wyniku konkursu międzynarodowego bardzo pozytywnie świadczy o ocenie jego kwalifikacjach jako szefa grupy badawczej. Ponadto prof. Jarmołowski odpowiedział na kilka pytań członków Komisji odnoszących się do charakteru zespołu kierowanego przez dr. Brezovský'ego i perspektyw badawczych jakie przed nim stoją. Oświadczył również, że fakt iż Habilitant ma udział w tak wielu wysokocytowanych publikacjach przygotowanych z przedstawicielami innych ośrodków badawczych świadczy o jego dużej umiejętności do podejmowania współpracy międzynarodowej. Podsumowując swoje wystąpienie prof. Jarmołowski ocenił, że dr Jan Brezovský ma bardzo dobry dorobek naukowy i przychyła się do pozytywnej opinii w sprawie nadania mu stopnia doktora habilitowanego.

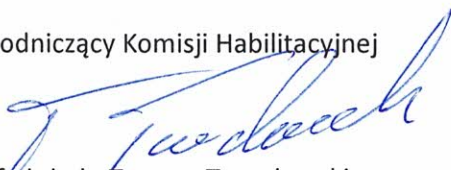
Prof. UAM dr hab. Krzysztof Leśniewicz również oświadczył, że podziela pozytywne opinie wyrażone na posiedzeniu. Podobnie jak pozostali recenzenci uznał, że fakt iż tak wiele publikacji dr. Brezovský'ego powstało bez jego udziału jako lidera grupy badawczej wynika ze specyfiki badań bioinformatycznych, w których specjalizuje się. Prof. Leśniewicz zwrócił także uwagę na to, że w punkcie Autoreferatu, gdzie Habilitant powinien opisać swoją działalność organizacyjną zabrakło bardziej szczegółowej prezentacji jego zaangażowania w formowanie grupy badawczej, którą aktualnie kieruje. Z tego względu w złożonej

dokumentacji niedowartościowana została ta część jego dorobku organizacyjnego. Ponadto, prof. Leśniewicz zauważył, że tym co wyróżnia wniosek dr. Jana Brezovský'ego na tle innych habilitacji jest fakt, że pomimo dużego wysiłku włożonego w uzyskanie wartościowego dorobku naukowego nie zaniedbał on również innych form działalności, związanych z dydaktyką i popularyzatorstwem nauki.

10. Podsumowanie prac Komisji habilitacyjnej

Biorąc pod uwagę sporządzone w postępowaniu recenzje oraz opinie i stanowiska członków Komisji, uwzględniając ocenę osiągnięcia naukowego kandydata oraz aktywność naukową, Komisja habilitacyjna na posiedzeniu przeprowadzonym zdalnie w głosowaniu jawnym, w obecności wszystkich 7 członków podjęła uchwałę zawierającą pozytywną opinię w sprawie nadania dr. Janowi Brezovský'emu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk ścisłych i przyrodniczych w dyscyplinie nauki biologiczne. Uzyskano następujące wyniki głosowania: głosowało 7 osób, głosów za - 7, głosów przeciwnych - 0, głosów wstrzymujących się - 0.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej



prof. dr hab. Tomasz Twardowski

Sekretarz Komisji Habilitacyjnej



Prof. UAM dr hab. Krzysztof Leśniewicz