



Biuletyn Informacyjny 1(62)/2019

Biuletyn 1

- Rada Naukowa

- Sesja Sprawozdawcza CBMiM PAN za rok 2018

04 lutego 2019 roku odbyło się 134 posiedzenie Rady Naukowej Centrum

Pierwsze spotkanie nowej Rady Naukowej CBMiM w kadencji 2019-2022 miało charakter naukowo-organizacyjny. Każdy z członków przedstawiał się, prezentując swoją dyscyplinę naukową, a wiceprezes PAN prof. Paweł Rowiński wręczał powołania czterdziestu członkom Rady Naukowej w skład której weszli: prof. Łukasz Albrecht, prof. Piotr Bałczewski, prof. Zbigniew Bartzak, prof. Teresa Basińska, dr hab. Melania Bednarek, prof. Tadeusz Biela, dr Agnieszka Bodzioch, prof. Marek Chmielewski, prof. Arkadiusz Chworoś, dr Tomasz Cierpiał, prof. Marek Cypryk, dr Rafał Dolot, prof. Andrzej Dworak, prof. Jarosław Dziadek, prof. Andrzej Gałęski, mgr Anna Graczyk, prof. Jarosław Grobelny, prof. Piotr Guga, prof. Sławomir Jarosz, prof. Jacek Jemielity, prof. Piotr Kielbasiński, prof. Maria Koziolkiewicz, prof. Henryk Kozłowski, prof. Bogdan Marciniak, prof. Mieczysław Mąkosza, prof. Marian Mikołajczyk, prof. Jacek Młynarski, prof. Barbara Nawrot, prof. Piotr Paneth, prof. Andrzej Pawlak, dr Róża Pawłowska, prof. Stanisław Penczek, prof. Ewa Piórkowska-Gałęska, prof. Marek Potrzebowski, prof. Stanisław Słomkowski, prof. Wojciech Stec, prof. Maciej Szaleniec, prof. Jacek Ulański, prof. Lucyna Woźniak, prof. Szczepan Zapotoczny.

Następnie w wyniku tajnego głosowania przewodniczącym Rady Centrum został prof. Henryk Kozłowski (Uniwersytet Wrocławski), I wiceprzewodniczącym – prof. Piotr Paneth (Politechnika Łódzka), II wiceprzewodniczącym – prof. Barbara Nawrot (CBMiM), sekretarzem – dr Rafał Dolot (CBMiM).

Członkom oraz prezydium nowej Rady Naukowej CBMiM w kadencji 2019-2022 życzymy owocnych obrad.

W trakcie trwania 134 posiedzenia Rady został uchwalony Regulamin Rady Naukowej, oraz stałe komisje Rady. W skład Komisji Doktorskiej wchodzi: z-ca Dyrektora ds. Naukowych jako przewodniczący, kierownik Studium Doktoranckiego, prof. Łukasz Albrecht, prof. Zbigniew Bartzak, prof. dr hab. Maria Koziolkiewicz, prof. dr hab. Barbara Nawrot, prof. dr hab. Marian Mikołajczyk, prof. dr hab. Stanisław Słomkowski, prof. dr hab. Jacek Ulański. Ustawowym obowiązkiem komisji doktorskiej jest przyjęcie rozprawy doktorskiej i jej dopuszczenie do publicznej obrony oraz przyjęcie obrony.

Następnie członkowie Rady powołali Komisję ds. Nowożytnego Języka oraz Komisję ds. Dyscypliny Dodatkowej. W skład powyższych komisji wchodzi: Kierownik Studium Doktoranckiego - przewodniczący, Promotor oraz Egzaminator.

Kolejnym punktem programu Rady było powołanie Komisji do spraw oceny pracowników naukowych, do której wybrano: prof. dr hab. Andrzeja Gałęskiego, prof. dr hab. Piotra Kielbasińskiego, prof. dr hab. Barbarę Nawrot, prof. dr hab. Ewę Piórkowską-Gałęską, prof. dr hab. Stanisława Słomkowskiego i prof. dr hab. Jacka Ulańskiego.

Sprawę wyboru rzecznika odpowiedzialności dyscyplinarnej przedstawił Przewodniczący Rady Naukowej. Do pełnienia tej funkcji powołano: prof. Marka Cypryka, jako osobę mającą doświadczenie w pełnieniu tej funkcji w czasie poprzedniej kadencji.

Z-ca Dyrektora ds. Naukowych prof. Arkadiusz Chworoś przedstawił sprawozdanie z działalności naukowo-badawczej Centrum za rok 2018, natomiast sprawozdanie finansowe CBMiM PAN za 2018 rok i plany na rok 2019 referowała główna księgowa mgr Grażyna Jasińska.

Sprawozdanie Komisji ds. Oceny Pracowników Naukowych o wynikach oceny profesorów, adiunktów, asystentów i specjalistów CBMiM za okres 2014-2017 przedstawiła prof. Barbara Nawrot. Oceniono 92 osoby, z czego 61 otrzymało ocenę dobrą, 21 ocenę wyróżniającą, natomiast 10 osób uzyskało wynik niezadowolający z rekomendacją do dyrekcji Centrum, aby podjęła stosowne decyzje.



od lewej: prof. Marek Chmielewski i wiceprezes PAN prof. Paweł Rowiński



od lewej: prof. Jarosław Dziadek



Prof.. dr hab. Maria Koziolkiewicz

Sprawę wniosków Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego dr Beaty Miksy (CBMiM) i dr Alicji Wzorek (Uniwersytet J. Kochanowskiego w Kielcach) przedstawił prof. Arkadiusz Chworoś.

Rada Naukowa zgodziła się na przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego oraz powołała członków komisji. Dla dr Beaty Miksy, której osiągnięcie naukowe pt. "Synteza fluorescencyjnych nośników leków przeciwnowotworowych dedykowanych optycznym metodom obrazowania molekularnego" wybrano: na stanowisko sekretarza prof. Andrzeja Pawlaka, prof. Marię Koziolkiewicz (P.L.) na recenzenta i dr hab. Jarosława Grobelnego (prof. UŁ) jako członka komisji.

Tematem rozprawy habilitacyjnej dr Alicji Wzorek jest "Zjawisko samodysporcjonowania enancjomerów (ang. self-disproportionation of enantiomers) SDE towarzyszące achiralnej chromatografii kolumnowej jako metoda enancjomerycznego wzbogacania związków". Rada Naukowa po zapoznaniu się z tezami pracy habilitacyjnej wyznaczyła sekretarza (prof. Teresę Basińską), recenzenta (prof. Piotra Bałczewskiego) i członka komisji (prof. Zbigniewa Bartzaka).

Na członka Akademii Młodych Uczonych PAN zgłoszono kandydaturę dr Marty Dudek, która spełniała wszystkie kryteria, aby godnie reprezentować Instytut. Jest laureatką dwóch konkursów - Fuga i Mobilność+, ponadto ma w swoim dorobku 26 publikacji.

Sprawy Studium Doktoranckiego przedstawił prof. P. Guga. Jako pierwszy został przedstawiony wniosek o wszczęcie przewodu doktorskiego mgr Patrycji Szczupak, której tematem pracy doktorskiej była "Aktywność białka SeIU w syntezie modyfikowanych nukleozydów w transferowych RNA". Rada Naukowa wszczęła przewód doktorski, na promotora pracy powołała prof. dr hab. Barbarę Nawrot, a na promotora pomocniczego dr Małgorzatę Sierant. Powołano również skład Komisji do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego w zakresie dyscypliny podstawowej: dr hab. Arkadiusz Chworoś (przewodniczący), prof. dr hab. Barbara Nawrot (promotor), dr Małgorzata Sierant (promotor pomocniczy), prof. dr hab. Maria Koziolkiewicz (członek), dr hab. Piotr Guga (członek).

Następny przedstawiony wniosek dotyczył wszczęcia przewodu doktorskiego mgr Joannie Zakrzewskiej. Proponowany temat pracy doktorskiej brzmi: "Koloidalne nanokryształy metali szlachetnych i ich bimetaliczne stopy o kontrolowanym składzie i strukturze: synteza, charakterystyka, właściwości". na promotora pracy zaproponowano kandydaturę dr hab. Pawła Uznańskiego. Kolejnym wnioskiem poddanym pod głosowanie było powołanie Komisji do przeprowadzenia egzaminu doktorskiego w zakresie dyscypliny podstawowej. Zaproponowany skład Komisji: dr hab. Piotr Guga (przewodniczący), dr hab. Paweł Uznański (promotor), dr hab. Teresa Basińska (członek), dr hab. Tadeusz Biela (członek).

Kolejną przedstawioną sprawą było powołanie recenzentów dla pracy doktorskiej mgr Klaudii Piekarskiej. Na recenzentów pracy wyznaczono prof. dr hab. Marka Kowalczyka (CMPiW PAN w Zabrze) oraz dr hab. Danutę Ciechańską (Instytut Technologii Eksploatacji w Radomiu). Natomiast na recenzentów pracy doktorskiej mgr inż. Ignacego Janickiego powołano prof. dr hab. Pawła Kafarskiego (Politechnika Wrocławska) oraz prof. dr hab. Ryszarda Ostaszewskiego (Instytut Chemii Organicznej PAN).

Ostatnim punktem posiedzenia Rady było wręczenie dyplomu doktorskiego dr inż. Adamowi Michalskiemu i gratulacje przewodniczącego prof. H. Kozłowskiego oraz dyrektora CBMiM prof. M. Potrzebowskiemu.

Życzymy dalszych sukcesów naukowych .

Barbara Jeżyńska



Dr Beata Miksa



Dr Alicja Wzorek



mgr Patrycja Szczupak



mgr Joanna Zakrzewska



od lewej: prof. Tadeusz Biela, dr Adam Michalski i prof. Marek Potrzebowski

Sesja sprawozdawcza CBMiM PAN za rok 2018

Tegoroczna Sesja Sprawozdawcza Centrum odbyła się w dniach 31 stycznia i 1 lutego i, jak zwykle, zgromadziła wszystkich pracowników pionu naukowego.

Na wstępie dyrektor, prof. Marek Potrzebowski wspominał o odejściu † p. prof. Wandy H. Midury, wieloletniego, zasłużonego pracownika Centrum.

Następnie, po otwarciu obrad, Dyrektor poinformował o szeregu nagród i wyróżnień przyznanych w roku 2018 pracownikom Centrum przez inne instytucje oraz organizacje, składając gratulacje na ręce:

- Prof. dr. hab. Andrzeja Gałęskiego, wyróżnionego Nagrodą Fundacji na rzecz Nauki Polskiej 2018 w obszarze nauk chemicznych i o materiałach za opracowanie nowego mechanizmu deformacji plastycznej polimerów
- Prof. dr. hab. Piotra Bałczewskiego, wyróżnionego tytułem Fellow in ChemPubSoc Europe
- Prof. dr. hab. Mariana Mikołajczyka, wyróżnionego "Special Session Celebrating Professor Marian Mikołajczyk's Outstanding Contributions to Sulfur Chemistry" podczas 28th International Symposium on the Organic Chemistry of Sulfur, Tokio, Japonia
- Prof. dr. hab. Piotra Kielbasińskiego, za wyróżnienie zespołowe Rektora Uniwersytetu Łódzkiego za udział w cyklu publikacji pt. „Badania w dziedzinie syntezy, termicznych przemian i wykorzystania w syntezie asymetrycznej funkcjonalizowanych układów azaheterocyklicznych”

Prof. Potrzebowski podkreślił również wartościowe osiągnięcia ubiegłorocznych liderów naukowych przyznając nagrody:

za osiągnięcia indywidualne:

- Prof. Tadeuszowi Bieli oraz dr inż. Markowi Brzezińskiemu za najczęściej cytowaną pracę oryginalną z CBMiM PAN opublikowaną w latach 2015–2018: "Supramolecular Poly lactides by the Cooperative Interaction of the End Groups and Stereocomplexation"; *MACROMOLECULES*, 2015, 48, 9, 2994-3004
- Prof. dr. hab. Piotrowi Kielbasińskiemu, dr Małgorzacie Kwiatkowskiej oraz mgr Lidii Madalińskiej za najczęściej cytowaną pracę przeglądową z CBMiM PAN opublikowaną w latach 2015–2018: "Chiral Organosulfur Ligands/Catalysts with a Stereogenic Sulfur Atom: Applications in Asymmetric Synthesis"; *CHEMICAL REVIEWS*, 2017, 117, 5, 4147-4181

dla młodych naukowców

- dr inż. Piotrowi Paluchowi: I nagroda
- dr inż. Markowi Brzezińskiemu: II nagroda

dla doktorantów

- mgr Aleksandrze Jasiak: I nagroda



Dyrektor prof. Marek Potrzebowski



Dr hab. Agnieszka Krakowiak

- mgr Justynie Krajencie: II nagroda.

Prof. Potrzebowski wręczył również listy gratulacyjne za otrzymane w 2018 roku stopnie doktora habilitowanego oraz doktora nauk chemicznych, które otrzymali:

doktorzy habilitowani:

- Dr hab. Agnieszka Krakowiak
- Dr hab. Krystyna Różga-Wijas

doktorzy:

- Dr inż. Marcin W. Florczak
- Dr Katarzyna Jastrzębska
- Dr Justyna Milczarek
- Dr inż. Adam K. Michalski

W imieniu władz Politechniki Łódzkiej oraz Komitetu Organizacyjnego XVIII Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki prof. Marek Potrzebowski podziękował 22 pracownikom CBMiM PAN za czynny udział i zaangażowanie w organizację Festiwalu.

Wszystkim Nagrodzonym i Wyróżnionym składamy serdeczne gratulacje!

W dalszej części swojego wystąpienia Dyrektor przedstawił sytuację finansową i naukową Centrum. Zakończony sukcesem odwołanie od decyzji KEJN w sprawie zmiany kategorii B na A nie tylko podniosło morale wszystkich pracowników ale również przyniosło wyczekiwane od dawna podwyżki wynagrodzenia zasadniczego. Prof. Potrzebowski porównał również osiągnięcia naukowe za rok ubiegły z latami wcześniejszymi zwracając szczególną uwagę zebranych na poprawę jakości publikowanych prac. Ma to istotne znaczenie w kontekście zmian w systemie ewaluacji jednostek naukowych. Dyrektor przedstawił założenia nowego systemu oceny zwracając uwagę na jego złożoność.

Prof. Potrzebowski podsumował również zakończone w ubiegłym roku inwestycje: otwarcie nowej Pracowni Spektroskopii Masowej do budynku D oraz wymianę dygestoriów, a także przedstawił plany na najbliższą przyszłość dotyczące Pracowni NMR.

Kończąc swoje wystąpienie Dyrektor przekazał głos prof. Barbarze Nawrot, która przedstawiła sprawozdanie Komisji ds. Oceny Pracowników Naukowych. Ocenie poddana została praca profesorów, adiunktów, asystentów oraz specjalistów CBMiM PAN za okres 2014-2017. Prof. Nawrot w swoim raporcie przedstawiła osiągnięcia naukowe poszczególnych grup pracowników zwracając szczególną uwagę na wyróżniające się w każdej grupie osoby. Jednocześnie z zalem stwierdziła, że spora grupa pracowników plasuje się poniżej średniej.

Kolejnym punktem sesji był wykład laureata Nagrody Fundacji na rzecz Nauki Polskiej w 2018 roku, prof. dr. hab. Andrzeja Gałęskiego, pt.: „Plastyczność tworzyw polimerowych”.

Część naukowa sesji została w tym roku podzielona na dwa panele. W trakcie pierwszego panelu obejmującego sprawozdania z grantów kończących się w 2019 roku, najważniejsze osiągnięcia naukowe uzyskane w poszczególnych projektach przedstawili: mgr Damian Kaniowski, prof. Piotr Kaszyński, dr Monika Gosecka, prof. Andrzej Pawlak, prof. Piotr Guga, prof. Arkadiusz Chworoś, mgr Ignacy Janicki, dr Aneta Rzewnicka, dr Satenik Mkrtrchyan, dr Victor Iaroshenko, dr Luca Sancineto oraz prof. Zbigniew Bartczak.

Drugi panel obejmował wystąpienia pracowników poszczególnych Działów, na które złożyło się 14 dwudziestominutowych prezentacji najciekawszych wyników uzyskanych w 2018 roku. Swoimi osiągnięciami pochwali się: prof. Piotr Bałczewski, dr Agnieszka Bodzioch, dr Maciej Mikina, dr Aneta Wróblewska, mgr Maria Syntkiwska, dr Marek Brzeziński, mgr Bartłomiej Kost, dr Urszula Mizerska, dr Mariusz Gadzinowski, dr Róża Pawłowska, dr Renata Kaczmarek, mgr Liliana Czernek, dr Beata Miksa oraz prof. Barbara Nawrot. Jak zwykle wszystkie prezentacje kończyły się ciekawą i ożywioną dyskusją, która niejednokrotnie z powodu ograniczeń czasowych przenoszona była do kularów.

Agnieszka Bodzioch



Dr hab. Krystyna Różga-Wijas



Dr inż. Marcin Florczak



Dr Justyna Milczarek



Dr inż. Marek Brzeziński



Uczestnicy XVIII Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki. Od lewej: Maria Nowacka, Justyna Milczarek, dr Martin Cigl (Czechy), Agnieszka Bodzioch, Krzysztof Owsianik, Grażyna Mielniczak, Rafał Dolot, Liliana Czernek, Łukasz Pęczek, Ewa Ciecziura-Radzikowska, Renata Kaczmarek, Agata Herc, Tomasz Makowski, Damian Kaniowski i Anna Kowalewska.