

Informacja o działalności komitetu naukowego/ problemowego PAN w 2016 r.

(sporządzana w wersji elektronicznej; forma tradycyjna do uzgodnienia z właściwym adresatem)

Adresaci:

Wydział PAN

(koordynujący działalność komitetu naukowego/ problemowego objętego zakresem działania Wydziału)

Gabinet Prezesa PAN

(w zakresie działalności komitetu problemowego przy Prezydium PAN)

Termin: 31.01.

I. Informacje ogólne

Komitet Biologii Molekularnej Komórki Wydziału II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN

I.1. Skład osobowy i struktura organizacyjna Komitetu:

- prezydium, skład osobowy Komitetu:
Przewodniczący:
Czł. koresp. PAN Grzegorz Węgrzyn; *Uniwersytet Gdański*
Zastępcy przewodniczącego:
Prof. dr hab. Jarosław DZIADEK – *Instytut Biologii Medycznej PAN, Łódź*
Prof. dr hab. Przemysław WOJTASZEK – *Uniwersytet im. Adama Mickiewicza, Poznań*
Sekretarz: dr hab. Beata Anna SZOSTAKOWSKA, *Gdański Uniwersytet Medyczny*
- zestawienie liczbowe: liczba członków ogółem 59, w tym członkowie PAN 12 (1 czł. rzecz., 6 czł. koresp. 6 czł. AMU);
- zatrudnionych w (jako głównym miejscu pracy): jednostkach PAN - 23 osoby, szkołach wyższych – 32 osoby, instytutach badawczych¹ - 4 osoby, pozostałych - 0;
- komisje, sekcje lub zespoły (nazwy, przewodniczący); udział w ich składzie osób niebędących członkami Komitetu.

I.2. Zakres działania Komitetu.

Komitet Biologii Molekularnej Komórki PAN jest ciałem doradczym i opiniodawczym, reprezentującym krajowe środowisko naukowe w zakresie swoich kompetencji merytorycznych. Jako organ przedstawicielski naukowców, obszarem swojej działalności obejmuje procesy i zjawiska biologiczne zachodzące w komórkach na poziomie molekularnym. Dotyczy to zarówno organizmów prokariotycznych, jak i eukariotycznych, jedno- i wielokomórkowych, a także wirusów i czynników subwirusowych (np. wiroidów itp.) zakażających komórki wszystkich organizmów. W szczególności zakres merytoryczny działalności Komitetu dotyczy takich dyscyplin i specjalności naukowych z dziedziny nauk biologicznych jak: biochemia, biofizyka, biologia komórki, mikrobiologia, genetyka, neurobiologia, immunologia parazytologia, bioinformatyka i biologia molekularna.

I.3. Dane adresowe do korespondencji: adres pocztowy, adresy elektroniczne, telefon do kontaktów.

Przewodniczący: prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn, Katedra Biologii Molekularnej, Wydział Biologii, Uniwersytet Gdański, ul. Wita Stwosza 59, 80-308 Gdańsk, tel. 58 523 60 24, e-mail: grzegorz.wegrzyn@biol.ug.edu.pl;

Sekretarz: dr hab. Beata Szostakowska, Zakład Parazytologii Tropikalnej, Instytut Medycyny Morskiej i Tropikalnej, Gdański Uniwersytet Medyczny, ul. Powstania Styczniowego 9B, 81-519 Gdynia, tel. 58 349 19 44, e-mail: bszost@gumed.edu.pl

Strona internetowa: <http://kbnk.pan.pl/>

II. Zebrania Komitetu (opis)

II.1. Zebrania plenarne (data, najważniejsze omawiane problemy, w tym zebrania z referatami naukowymi).

II.1.1

Zebranie w dniu 18.V.2016.

Zebranie organizacyjne, pierwsze po utworzeniu KBMK. Wybrano skład Prezydium nowo powstałego

Komitetu. Na Przewodniczącego wybrano prof. dr hab. Grzegorza Węgrzyna, na wice-przewodniczących

prof. dr hab. Jarosława Dziadka oraz prof. dr hab. Przemysława Wojtaszka, a na sekretarza dr hab. Beatę Szostakowską.

Wygłoszono dwa referaty:

- Prof. Edward Nęcka „Działalność upowszechniająca naukę”. Autor przedstawił wyniki wyborów przedstawicieli do Komisji ds. DUN oraz główne zadania DUN, a także sprawozdanie finansowe dotyczące środków przyznanych dla Komitetów PAN i merytoryczne dotyczące działalności Komitetów PAN.
- Prof. Elżbieta Frąckowiak omówiła spotkanie Kierownictwa PAN z Przewodniczącymi Komitetów Naukowych i Problemowych PAN, przedstawiła sprawozdanie z przebiegu i wyników wyborów do komitetów naukowych i problemowych na kadencję 2015-2018, oraz sprawozdanie z wykorzystania środków budżetowych przez Komitety PAN w minionej kadencji.

Zebranie w dniu 8.XI.2016.

Informacja o rekomendowanych przez Wydz. II kandydatach na członków rzeczyw., korespond., i AMU.

Informacja o rekomendacjach Prezydium KBMK do Nagrody Wydz. II PAN.

Rozstrzygnięcie konkursu o Nagrodę im. Prof. K. Bassalika. Członkowie KBMK poparli wniosek Komisji ds. Nagród o przyznanie I nagrody i dwóch wyróżnień.

Wybory uzupełniające do Komitetu. Członkowie poparli wszystkie zgłoszone kandydatury (w liczbie 8). W celu ułatwienia w zgłaszaniu i wyborze brakujących członków, Prezydium zadeklarowało stworzenie zestawienia ośrodków i specjalności naukowych reprezentowanych przez już wybranych członków, co ułatwi uzupełnienie listy członków tak, aby reprezentowane były różne ośrodki i specjalności, przy zachowaniu najważniejszego kryterium merytorycznego.

Dyskusja nad formułą przyszłych posiedzeń Komitetu. Przyjęto, że posiedzenia będą się składały z części naukowej (referaty) i organizacyjnej (sprawy bieżące).

Dyskusja nad koniecznością popularyzacji nauki w społeczeństwie. – ciąg dalszy dyskusji będzie miał miejsce na kolejnym posiedzeniu.

Podjęcie decyzji o wystąpieniu do Władz PAN z wnioskiem o przyjęcie przez KBMK funkcji Komitetu Narodowego do współpracy z Międzynarodową Unią ds. Biochemii i Biologii.

Propozycja wystąpieniu do Ministerstwa z wnioskiem o przystąpienie Polski do European Molecular Biology Laboratory, w ramach inicjatywy zwiększania znaczenia Polski w działaniach międzynarodowych.

II.2. Posiedzenia prezydium Komitetu (data, najważniejsze omawiane problemy, w tym posiedzenia z referatami naukowymi).

Posiedzenie w dniu 30.IX.2016.

Omówiono nadesłane wnioski o nagrodę Wydziału II PAN. Po posiedzeniu Przewodniczący KBMK wysłał rekomendacje Prezydium do Wydziału II.

Omówiono zgłoszone kandydatury na członków rzeczywistych, korespondujących i AMU PAN. Kandydatury te zostały przedstawione członkom Komitetu na posiedzeniu plenarnym w dniu 8.XI.2016.

II.3. Posiedzenia komisji, sekcji, zespołów (liczba, w tym posiedzenia z referatami naukowymi) .

Nie było

III. Konferencje (debaty, dyskusje, inne formy spotkań naukowych)

III.1 Konferencje naukowe zorganizowane/ współorganizowane przez Komitet lub organizowane pod patronatem Komitetu:

Liczba ogółem **4**

w tym:

Nazwa konferencji data, miejsce	Organizator, współorgani- zatorzy, patronat	Rodzaj konferencji		Liczba uczestników		Liczba wystąpień	Dofinans. ze środków DUN (w
		krajowa	między- narodowa	ogółem	z zagranicy		

¹ instytuty badawcze w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych

Załącznik nr 3

							zł)
X Parnas Conference „Molecules in the Living Cell and Innovative Medicine”-Young Scientist Forum, 10-12.07.2016, Wrocław	Organizator: Polskie Towarzystwo Biochemiczne, współorganizatorzy :Uniwersytet Wrocławski –, KBMK		tak	186	75	37	14 000,00
„Future of aging”, 23-24.09.2016, Warszawa	Prof. dr hab. Ewa Sikora, kierownik Pracowni Molekularnych Podstaw Starzenia IBD, Prof. Suresh Rattan, przewodniczący Biological Section International Association of Gerontology and Geriatrics-European Region (IAGG-ER)		tak	170	47	29	7 000,00
RNA Alternative Splicing 2016, 4th Post-Eurasnet Symposium, 28-30.09.2016, Poznań	Prof. dr hab. Z. Szweykowska-Kulińska –Instytut Biologii Molekularnej i Biotechnologii, Wydz. Biologii UAM w Poznaniu; KNOW – Poznańskie Konsorcjum RNA; KBMK PAN; Wydz. Biologii UAM w Poznaniu		tak	137	77	6	20 000,00
Mitochondrion 2016 „Frontiers in Mitochondrial Research” To Celebrate Lech Wojtczak 90th Anniversary, 29.11.2016, Warszawa	Organizator: Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN, Współorganizator: KBMK PAN	tak		160	0	11	10 150,82

W tabeli: liczba wystąpień – łączna liczba wszystkich rodzajów wystąpień konferencyjnych

III.2 Omówienie wyników konferencji z punktu widzenia jej znaczenia dla reprezentowanej przez Komitet dyscypliny naukowej.

Konferencje przyczyniły się do integracji środowisk naukowych, w tym młodych naukowców, z Polski i

zagranicy. Nastąpiła wymiana doświadczeń, najnowszej wiedzy, pomysłów. Rozmawiano na temat przyszłej współpracy i realizacji wspólnych projektów międzynarodowych.

IV. Inne formy działalności upowszechniającej i promującej naukę (opis)

(audycje i programy w radiu i telewizji, udział w festiwalach nauki, piknikach naukowych, wystąpienia w mediach elektronicznych, artykuły w prasie popularyzujące naukę itp. – dotyczy działań, w których bezpośrednio zaangażowany był Komitet lub jego struktury wewnętrzne).

WARSZTATY pt. „Techniki biologii molekularnej i mikroskopii w diagnostyce wirusów roślin” zorganizowane przez Instytut Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy (organizator) i Komitet Biologii Molekularnej Komórki (współorganizator). Termin: 29-30.09.2016; miejsce: Instytut Ochrony Roślin – PIB, ul. Wł. Węgorka 20, 60-318 Poznań. Środki finansowane z zakresu DUN: 2 500,00 zł.

V. Działania Komitetu na rzecz reprezentowanych dyscyplin naukowych/ problemu (opis)

V.1. Ocena stanu i potrzeb tych dyscyplin/problemu oraz instytucji naukowych (z ich własnej inicjatywy lub na wniosek jednego z organów Akademii); formułowanie zadań ważnych dla rozwoju nauki i gospodarki narodowej lub regionu; inspirowanie innych działań naukowych o charakterze interdyscyplinarnym, współpraca z organami i instytutami naukowymi Akademii na rzecz wspierania rozwoju osób rozpoczynających karierę naukową; m.in. formułowanie priorytetów badawczych, ocena wydawnictw naukowych, opracowywanie i przedstawianie programów badawczych oraz standardów i kierunków kształcenia w zakresie reprezentowanych dyscyplin/ problemu objętych zakresem działania Komitetu, inne wynikające ze specyfiki działania Komitetu (dotyczy działań, w których podmiotem był Komitet lub jego struktury wewnętrzne, a nie poszczególne osoby).

Nie było

V.2 Działalność ekspercka, opinie, oceny i konsultacje w roku sprawozdawczym.

V.2.1. Ekspertyzy²: zagadnienie/temat, wykonawca/współwykonawca, zleceniodawca lub jednostka wnioskująca, termin wykonania (rok rozpoczęcia i rok zakończenia) odbiorca, sposób wykorzystania, sposób upowszechniania, inne instytucje lub osoby, którym ekspertyza była przedstawiana (wykaz, opis).

Nie było

V.2.2. Opinie, oceny i konsultacje (wykaz).

Nie było

V. 3. Inne działania wynikające ze specyfiki działania Komitetu (opis).

Nie było

VI. Działalność wydawnicza

Nie było

VI.1

Wyszczególnienie	Tytuł publikacji Wydawca/współwydawca	Wydawnictwa w wersji: - drukowanej - elektronicznej	Nakład (w egz.)	Dofinans. ze środków DUN (w zł)
Wydawnictwa ciągłe (w tym czasopisma, np. miesięczniki, kwartalniki; inne periodyki)	1) 2) 3)			
Wydawnictwa zwarte (np. monografie, materiały pokonferencyjne, inne)	1) 2) 3)			
Pozostałe publikacje	1) 2) 3)			

² Jako ekspertyzy należy traktować wyłącznie opracowania analityczne przedstawiające stan problematyki stanowiącej przedmiot ekspertyzy, proponowane kierunki działań dla rozwiązania problemu, wraz z propozycjami zastosowań oraz wskazaniem adresatów i odbiorców, którzy te wnioski mogą wprowadzić i określeniem konkretnych efektów, jakie te rozwiązania mogą przynieść.

VI.2. Omówienie działalności wydawniczej Komitetu w roku sprawozdawczym.

VII. Aktywność międzynarodowa Komitetu (opis)

Współpraca Komitetu z organizacjami międzynarodowymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/ problemu naukowego (m.in. pełnienie przez Komitet funkcji komitetu narodowego ds. współpracy z organizacjami naukowymi, współpraca z innymi międzynarodowymi organizacjami naukowymi, udział członków Komitetu we władzach, pracach komisji, komitetów itp. międzynarodowych organizacji naukowych.

Funkcja Komitetu Narodowego do współpracy z Międzynarodową Unią ds. Biochemii i Biologii Molekularnej.

VIII. Współpraca Komitetu z organami rządowymi, samorządowymi, innymi w zakresie reprezentowanej dyscypliny/ problemu naukowego (opis)

(np. współpraca z Sejmem, Senatem, jednostkami administracji rządowej, samorządu terytorialnego, współpraca z towarzystwami naukowymi, z innymi organizacjami).

Nie było

IX. Pozostałe informacje, istotne ze względu na specyfikę działalności Komitetu.

Brak

Gdańsk dnia 25.01.2016 r.

Prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn
(Przewodniczący Komitetu)

Beata Szostakowska, tel. 58 349 19 44
(Imię i nazwisko, nr telefonu osoby sporządzającej informację)