

**ZATWIERDZAM
PREZES
Polskiej Akademii Nauk**



Prof. Michał Kleiber

W-wa 16 maja 2011r.

**STATUT
INSTYTUTU BIOCYBERNETYKI I INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
im. MACIEJA NAŁĘCZA POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

I. Postanowienia ogólne

§ 1

Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęcza Polskiej Akademii Nauk, zwany dalej „Instytutem”, jest instytutem naukowym Polskiej Akademii Nauk.

§ 2

Instytut działa w szczególności na podstawie:

1. Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619);
2. Statutu Polskiej Akademii Nauk stanowiącego załącznik do uchwały nr 8/2010 Zgromadzenia Ogólnego Polskiej Akademii Nauk z dnia 24 listopada 2010 r.;
3. Uchwały nr 18/75 Prezydium Polskiej Akademii Nauk z dnia 15 lipca 1975 r. w sprawie utworzenia Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej PAN;
4. Decyzji Prezesa Rady Ministrów dnia 11 sierpnia 1975 r. zatwierdzającej uchwałę w sprawie utworzenia Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej PAN;
5. Niniejszego Statutu.

§ 3

1. Siedzibą Instytutu jest miasto stołeczne Warszawa.
2. Instytut może posiadać jednostki organizacyjne w innych miejscowościach na terenie całego kraju.
3. Instytut posiada osobowość prawną.

§ 4

1. Instytut używa pieczęci okrągłej z wizerunkiem godła Rzeczypospolitej Polskiej pośrodku i nazwą Instytutu w otoku: Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęcza Polskiej Akademii Nauk.
2. Instytut używa również pieczęci prostokątnej z nazwą Instytutu i adresem: Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęcza Polskiej Akademii Nauk, 02-109 Warszawa, ul. Ks. Trojdena 4.
3. Instytut używa skrótu IBIB PAN oraz nazwy w języku angielskim Nalecz Institute of Biocybernetics and Biomedical Engineering PAS (skrót w języku angielskim IBBE PAS).

II. Zadania Instytutu.

§ 5

Przedmiotem działania Instytutu jest prowadzenie interdyscyplinarnych badań naukowych podstawowych i stosowanych w zakresie biocybernetyki i inżynierii biomedycznej oraz upowszechnianie wyników tych badań.

§ 6

Do zadań Instytutu należy w szczególności:

1. prowadzenie prac badawczych w zakresie a) biopomiarów i komputerowego przetwarzania danych biomedycznych, ich obrazowania, gromadzenia i analizy do celów diagnostyki i terapii medycznej; b) wspomagania i zastępowania utraconych funkcji organizmu przy użyciu narzędzi technicznych i hybrydowych (techniczno-biologicznych) z uwzględnieniem matematycznych, fizycznych i hybrydowych modeli wybranych procesów fizjologicznych i ich symulacji komputerowej;
2. prowadzenie prac rozwojowych związanych z badaniami Instytutu;
3. wspieranie rozwoju naukowego osób rozpoczynających karierę naukową;
4. kształcenie pracowników naukowych i specjalistów o szczególnych kwalifikacjach w zakresie biocybernetyki i inżynierii biomedycznej;
5. współpraca z uczelniami, instytutami badawczymi i towarzystwami naukowymi, w szczególności w zakresie badań naukowych i ich upowszechniania;
6. współpraca ze środowiskiem społeczno-gospodarczym, zwłaszcza z jednostkami przemysłowymi i medycznymi, w zakresie badań naukowych w celu ich wdrożenia;
7. rozwijanie międzynarodowej współpracy naukowej przez tworzenie konsorcjów naukowych i prowadzenie projektów badawczych wspólnie z partnerami krajowymi i zagranicznymi;
8. upowszechnianie wiedzy w zakresie działalności Instytutu;
9. wykonywanie innych zadań wynikających z obowiązujących przepisów oraz zleconych przez władze Polskiej Akademii Nauk.

§ 7

Instytut może wdrażać wyniki prac rozwojowych do gospodarki i je komercjalizować.

§ 8

Zadania wymienione w § 6 i § 7 Instytut realizuje w szczególności przez:

1. organizację badań naukowych;
2. publikowanie wyników prac badawczych;
3. nadawanie stopni naukowych zgodnie z posiadanymi uprawnieniami;

4. prowadzenie studiów doktoranckich oraz innej działalności z zakresu kształcenia;
5. ochronę własnych oryginalnych rozwiązań naukowych i naukowo-technicznych w kraju i za granicą;
6. współpracę i wymianę doświadczeń z krajowymi i zagranicznymi instytucjami naukowymi;
7. współpracę z krajowymi i zagranicznymi podmiotami gospodarczymi;
8. opracowywanie ekspertyz i udzielanie opinii w zakresie problematyki naukowej instytutu;
9. organizowanie zebrań naukowych (konferencje, seminaria, zjazdy, sympozja naukowe, inne);
10. współdziałanie z instytucjami upowszechniania wiedzy w dziedzinach określonych w § 6;
11. organizację obsługi potrzeb bibliotecznych oraz dokumentacyjno-informacyjnych w zakresie swojej działalności naukowej;
12. prowadzenie działalności wydawniczej w zakresie tematyki badawczej Instytutu;
13. utrzymywanie i rozwijanie bazy doświadczalnej i infrastruktury informatycznej Instytutu;
14. prowadzenie Międzynarodowego Centrum Biocybernetyki;

III. Organizacja Instytutu

§ 9

Organami Instytutu są:

1. Dyrektor;
2. Rada Naukowa.

§ 10

1. Prezes Polskiej Akademii Nauk powołuje na dyrektora Instytutu osobę wybraną w drodze konkursu na okres 4 lat.
2. Dyrektor Instytutu powołuje zastępcę dyrektora ds. naukowych po zasięgnięciu opinii Rady Naukowej.
3. Dyrektor może odwołać swojego zastępcę ds. naukowych przed upływem czasu pełnienia funkcji za zgodą Rady Naukowej.
4. Zastępcę dyrektora ds. ogólnych i zastępcę dyrektora ds. techniczno-ekonomicznych zatrudnia Dyrektor Instytutu.

§ 11

1. Dyrektor kieruje bieżącą działalnością Instytutu, odpowiada za gospodarowanie mieniem według obowiązujących zasad oraz odpowiada za wynik finansowy Instytutu zgodnie z art.54 ust.1-5 Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619).
2. Do zakresu działania dyrektora należy w szczególności:
 - a. kierowanie Instytutem, reprezentowanie go na zewnątrz i składanie oświadczeń woli w imieniu Instytutu;
 - b. wykonywanie w stosunku do pracowników Instytutu czynności z zakresu prawa pracy zastrzeżonych dla pracodawcy;
 - c. nadzór nad działalnością studium doktoranckiego;
 - d. opracowywanie programów rozwoju naukowego i ekonomicznego Instytutu;

- e. ustalanie planu finansowego po zasięgnięciu opinii Rady Naukowej;
- f. przedstawianie Radzie Naukowej projektów programów, opinii i wniosków należących do zakresu jej działania;
- g. opracowanie projektu struktury organizacyjnej Instytutu;
- h. opracowanie regulaminu pracy;
- i. powoływanie kierowników jednostek organizacyjnych Instytutu;
- j. współdziałanie z organizacjami związkowymi w sprawach określonych w Kodeksie Pracy.

§ 12

1. Do zadań zastępcy dyrektora ds. naukowych należy w szczególności:
 - a. nadzór nad całością działalności naukowej Instytutu, koordynacja i ocena badań naukowych, przygotowywanie planów naukowych oraz sprawozdań z ich realizacji;
 - b. bieżąca ocena działalności naukowej pracowników Instytutu i nadzór nad rozwojem kadry naukowej;
 - c. przygotowywanie dla Rady Naukowej wniosków o nadanie tytułu naukowego oraz stopni naukowych;
 - d. koordynacja działalności Instytutu w zakresie kształcenia.
2. Do zadań zastępcy dyrektora ds. ogólnych należy w szczególności:
 - a. nadzór nad współpracą naukową z zagranicznymi instytucjami naukowymi;
 - b. organizowanie zebrań i konferencji naukowych;
 - c. nadzór nad działalnością poligraficzno-wydawniczą Instytutu;
 - d. nadzór nad działalnością biblioteki;
 - e. nadzór nad działalnością zespołu ds. innowacji i transferu technologii;
 - f. zabezpieczenie tajemnicy służbowej i państwowej;
 - g. nadzór nad sprawami obrony cywilnej w Instytucie.
3. Do zadań zastępcy dyrektora ds. techniczno-ekonomicznych należy w szczególności:
 - a. odpowiedzialność za całokształt administrowania Instytutem;
 - b. kierowanie działem inwestycji i remontów;
 - c. nadzór nad działalnością sekcji sieci komputerowej;
 - d. nadzór nad działalnością gospodarczą Instytutu.
4. Szczegółowy zakres działania swoich zastępców ustala Dyrektor Instytutu.

§ 13

1. Dyrektor może powoływać organy doradcze i opiniodawcze.
2. Skład, zakres działania i tryb pracy organów, o których mowa w ust.1 określa decyzja dyrektora o ich powołaniu.

§ 14

1. Schemat struktury organizacyjnej stanowi załącznik do statutu.
2. Wewnętrzną organizację Instytutu określa regulamin organizacyjny ustalony przez Dyrektora.

§ 15

Liczba członków Rady Naukowej wynosi 44.

§ 16

Kadencja Rady Naukowej trwa 4 lata i rozpoczyna się z początkiem roku kalendarzowego.

§ 17

W skład Rady Naukowej wchodzi z głosem stanowiącym:

1. Osoby z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego zatrudnione w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy lub wybierani przez nie przedstawiciele, w liczbie 18.
2. Członkowie Polskiej Akademii Nauk powołani do udziału w pracach Rady Naukowej przez Wydział IV Nauk Technicznych Polskiej Akademii Nauk.
3. Osoby z tytułem naukowym, stopniem naukowym doktora habilitowanego lub doktora, specjaliści z różnych dziedzin życia gospodarczego i społecznego oraz praktycznego zastosowania nauki, niezatrudnione w Instytucie albo zatrudnione w nim w niepełnym wymiarze czasu pracy w liczbie 21.
4. Dwóch wybranych przedstawicieli pracowników naukowych innych niż określani w pkt 1, zatrudnionych w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy.
5. Wybrany przedstawiciel doktorantów.
6. Dyrektor Instytutu i jego zastępca do spraw naukowych.
7. Wskazane przez przewodniczącego centrum, odpowiedniego ze względu na specjalność naukową, nie więcej niż cztery osoby spoza Instytutu, wyróżniające się wiedzą i znaczącym dorobkiem w dziedzinie objętej zakresem działania instytutu, posiadające co najmniej stopień naukowy doktora.

§ 18

Liczba członków Rady Naukowej niezatrudnionych w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy wynosi 21.

§ 19

1. Do Rady Naukowej są powoływane wszystkie osoby z tytułem naukowym lub stopniem naukowym doktora habilitowanego, zatrudnione w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy, jeżeli ich liczba łącznie z osobami wymienionymi w § 17 pkt. 6 nie przekracza 20.
2. W przypadku, gdy liczba osób z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy łącznie z osobami wymienionymi w § 17 pkt. 6 przekracza 20, wybory przedstawicieli osób wymienionych §17 pkt 1 w liczbie 18 są przeprowadzane w trybie określonym w pkt. 7, przez zebranie wszystkich pracowników naukowych Instytutu zatrudnionych w pełnym wymiarze czasu pracy i posiadających tytuł naukowy lub stopień naukowy doktora habilitowanego.

3. Wyboru Członków Rady Naukowej określonych w §17 pkt.3 dokonuje zebranie osób wymienionych w §17 pkt.1 i 2 w trybie określonym w pkt.7.
4. Wyboru Członków Rady Naukowej wymienionych w § 17 pkt. 4 dokonuje zebranie wszystkich pracowników naukowych zatrudnionych w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy i nieposiadających stopnia naukowego doktora habilitowanego, w trybie określonym w pkt. 7.
5. Wyboru członka Rady Naukowej określonego w § 17 pkt. 5 dokonuje zebranie doktorantów Instytutu w trybie określonym w pkt. 7. Kadencja przedstawiciela doktorantów w Radzie Naukowej trwa jeden rok.
6. Zebrania wymienione w pkt. 2, 3, 4 i 5 zwołuje Dyrektor Instytutu nie później niż na miesiąc przed upływem kadencji członków Rady Naukowej.
7. Tryb wyborów wymienionych w pkt 2, 3, 4, 5 jest następujący:
 - 1) głosowania odbywają się w trybie tajnym, przy udziale co najmniej połowy uprawnionych do głosowania;
 - 2) członkami Rady Naukowej zostają osoby, które uzyskują kolejno największą liczbę głosów, pod warunkiem uzyskania zwykłej większości ważnych, oddanych głosów;
 - 3) w przypadku braku rozstrzygnięcia wyborów w pierwszej turze głosowania, przeprowadza się głosowanie uzupełniające spośród kandydatów, którzy uzyskali kolejno największą liczbę głosów, w liczbie dwukrotnie większej od liczby osób, wybieranych w danym głosowaniu;
8. Rada Naukowa wybiera przewodniczącego i jego zastępców oraz sekretarza. Funkcji tych nie może pełnić dyrektor Instytutu ani jego zastępcy.

§ 20

Aktu powołania osób wybranych w skład Rady Naukowej dokonuje Dziekan Wydziału IV lub Wiceprezes nadzorujący Wydział IV Nauk Technicznych Polskiej Akademii Nauk.

§ 21

1. Rada Naukowa Instytutu sprawuje bieżący nadzór nad działalnością Instytutu, dbając zwłaszcza o wysoki poziom jego działalności naukowej i rozwój osób rozpoczynających karierę naukową, o których mowa w art. 2 pkt 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Narodowym Centrum Nauki.
2. Rada Naukowa Instytutu w szczególności:
 - 1) określa profil Instytutu, uwzględniając kierunki rozwoju światowej nauki;
 - 2) przyjmuje programy badań, współpracy z zagranicznymi instytucjami naukowymi oraz działalności wydawniczej;
 - 3) zatwierdza sprawozdania z działalności Instytutu;
 - 4) dokonuje oceny aktywności naukowej pracowników naukowych Instytutu i innych grup pracowników działalności podstawowej Instytutu,
 - 5) przeprowadza przewody doktorskie, habilitacyjne oraz przedstawia wnioski o nadanie tytułu naukowego, w ramach posiadanych uprawnień;

- 6) uchwała statut Instytutu i jego zmiany;
- 7) opiniuje wnioski Dyrektora Instytutu w zakresie mianowania na stanowisko profesora zwyczajnego i profesora nadzwyczajnego oraz wnioski o zawarcie umowy o pracę na stanowisko pracownika naukowego i kierownika wewnętrznej naukowej jednostki organizacyjnej;
- 8) uchwała regulamin określający tryb i częstotliwość dokonywania ocen okresowych wyników pracy pracowników naukowych Instytutu;
- 9) rekomenduje kandydatury na członków Akademii;
- 10) zgłasza kandydatury do nagród naukowych i honorowych stopni naukowych;
- 11) powołuje rzecznika dyscyplinarnego w Instytucie;
- 12) powołuje, na wniosek Przewodniczącego Rady Kuratorów Wydziału IV, dwóch przedstawicieli Rady Naukowej do komisji konkursowej ds. wyboru dyrektora Instytutu;
- 13) podejmuje uchwały w innych sprawach zastrzeżonych do kompetencji rady naukowej w ustawie o Polskiej Akademii Nauk, statucie Akademii lub statucie Instytutu.
- 14) rozpatruje inne sprawy wynikające z obowiązujących przepisów, decyzji władz Akademii oraz wniesione pod obrady przez członka Rady, Dyrektora Instytutu, Dziekana Wydziału IV lub Przewodniczącego Rady Kuratorów Wydziału IV Nauk Technicznych Polskiej Akademii Nauk.

§ 22

Zasady i tryb działania Rady Naukowej określa uchwalony przez nią regulamin.

IV. Tryb wyboru członków komisji dyscyplinarnej orzekającej w sprawach dyscyplinarnych pracowników naukowych i badawczo - technicznych w pierwszej instancji.

§ 23

1. Pracownicy naukowcy i badawczo-techniczni Instytutu ponoszą odpowiedzialność dyscyplinarną za rażące naruszenie obowiązków lub uchybienie godności pracownika nauki.
2. Rada Naukowa wybiera przewodniczącego oraz 3 członków komisji dyscyplinarnej Instytutu.
3. Przewodniczącym komisji dyscyplinarnej może być wyłącznie pracownik naukowy zatrudniony na stanowisku profesora zwyczajnego.
4. Przewodniczący komisji dyscyplinarnej oraz jej członkowie są wybierani w trybie tajnego głosowania po uzyskaniu bezwzględnej większości oddanych głosów ważnych z udziałem co najmniej połowy liczby osób uprawnionych do głosowania.
5. Komisja dyscyplinarna działa na podstawie art. 111. Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619).

V. Postanowienia końcowe.

§ 24

Gospodarkę finansową Instytutu określają odrębne przepisy.

§ 25

Organizację i porządek w procesie pracy oraz związane z tym prawa i obowiązki pracodawcy i pracowników ustala regulamin pracy.

§ 26

Niniejszy statut został uchwalony przez Radę Naukową Instytutu w dniu 22 marca 2011 r., zaopiniowany przez Wydział IV Nauk Technicznych PAN w dniu...9.05.2011r....., wchodzi w życie po zatwierdzeniu przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk.

§ 27

Zmiana statutu następuje w trybie przewidzianym dla jego zatwierdzenia.

§ 28

Traci moc statut zatwierdzony przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk w dniu 29 września 2010 r.

zatwierdzonego
16 maja 2011r.

**SCHEMAT STRUKTURY ORGANIZACYJNEJ
INSTYTUTU BIOCYBERNETYKI I INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
im. Macieja Nałęcza
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

