

**ZATWIERDZAM
PREZES
POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

W. Z. Mironowska Ochowska
Marek Konarzewski
Warszawa, dnia 30 maja 2023 r.

**Tekst jednolity STATUTU
INSTYTUTU BIOCYBERNETYKI I INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ
im. MACIEJA NAŁĘCZA POLSKIEJ AKADEMII NAUK**

I. Postanowienia ogólne

§ 1

Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęczza 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 Nałęczza Polskiej Akademii Nauk.
2. Instytut używa również pieczęci prostokątnej z nazwą Instytutu i adresem: Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęczza 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 w zakresie biocybernetyki i inżynierii biomedycznej oraz upowszechnianie i wdrażanie wyników tych badań.

§ 6

Do zadań Instytutu należy w szczególności:

1. prowadzenie badań naukowych w zakresie a) biopomiarów i komputerowego przetwarzania danych biomedycznych, ich obrazowania, gromadzenia i analizy do celów diagnostyki i terapii medycznej; b) wspomaganie i zastępowanie 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; c) zagadnień pokrewnych, koniecznych do podejmowania nowych zadań badawczych;
2. prowadzenie prac rozwojowych, w szczególności innowacyjnych, związanych z badaniami Instytutu;
3. wspieranie rozwoju naukowego osób rozpoczynających karierę naukową;
4. kształcenie pracowników naukowych oraz kształcenie uzupełniające lekarzy i specjalistów o szczególnych kwalifikacjach w zakresie biocybernetyki i inżynierii biomedycznej;
5. współpraca z instytucjami prowadzącymi badania naukowe i rozwojowe w szczególności w zakresie badań naukowych i ich upowszechniania, a także kształcenia doktorantów i uczestnictwo w kształceniu studentów;
6. współpraca ze środowiskiem społeczno-gospodarczym, zwłaszcza z jednostkami przemysłowymi i medycznymi, w zakresie badań naukowych w celu wdrażania wyników badań;
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;
11. prowadzenie Międzynarodowego Centrum Biocybernetyki;
12. organizację obsługi potrzeb bibliotecznych oraz dokumentacyjno-informacyjnych w zakresie swojej działalności naukowej;
13. prowadzenie działalności wydawniczej w zakresie tematyki badawczej Instytutu;
14. utrzymywanie i rozwijanie bazy doświadczalnej i infrastruktury informatycznej Instytutu;

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 3 zastępców:
 - a. Zastępcę Dyrektora ds. naukowych
 - b. Zastępcę Dyrektora ds. ogólnych
 - c. Zastępcę Dyrektora ds. projektów zewnętrznych.
3. Zastępcę Dyrektora ds. naukowych Dyrektor Instytutu powołuje i odwołuje po zasięgnięciu opinii Rady Naukowej.
- 3a. Przy zawieraniu umów pomiędzy Instytutem, a Dyrektorem Instytutu, z wyłączeniem umowy o pracę, Instytut reprezentuje pełnomocnik powołany uchwałą Rady Naukowej, spośród Jej członków niezatrudnionych w Instytucie. Pełnomocnik powoływany jest na okres kadencji Dyrektora Instytutu, przy czym w uzasadnionych przypadkach Rada Naukowa uprawniona jest do podjęcia uchwały o jego odwołaniu przed upływem tego terminu oraz powołaniu nowego pełnomocnika.
4. (uchylony).

§ 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.
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 działalnością naukową 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 działalnością Działu Administracji,
 - b. nadzór nad działalnością Działu Technicznego,
 - c. nadzór nad działalnością wydawniczą Instytutu,
 - d. nadzór nad działalnością biblioteki,
 - e. nadzór nad działalnością sekcji sieci komputerowej,
 - f. zabezpieczenie tajemnicy służbowej i państwowej,
 - g. nadzór nad sprawami obrony cywilnej w Instytucie.
3. Do zadań Zastępcy Dyrektora ds. projektów zewnętrznych należy w szczególności:
 - a. nadzór nad procedurami pozyskiwania, prawidłową realizacją oraz sprawozdawczością z realizacji projektów finansowanych ze źródeł poza instytutowych,
 - b. nadzór nad działalnością Instytutu w obszarze transferu technologii;
 - c. nadzór nad działaniami Instytutu w obszarze ochrony praw własności intelektualnej w tym przemysłowej,
 - d. nadzór nad współpracą naukową z zagranicznymi instytucjami naukowymi
4. Szczegółowy zakres działania swoich zastępców ustala Dyrektor Instytutu.

§ 13

1. Dyrektor może powoływać ciała doradcze i opiniodawcze.
2. Skład, zakres działania i tryb pracy ciał, 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 po zasięgnięciu opinii Rady Naukowej.

§ 15

Liczba członków Rady Naukowej wynosi maksymalnie 44 osoby.

§ 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 16.
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 12.
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 (w rozumieniu art. 56 ust. 1 pkt. 7 Ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk), nie więcej niż dwie 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 nie mniej niż 30% składu Rady.

§ 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 18.
2. W przypadku, gdy liczba osób z tytułem naukowym lub stopniem doktora habilitowanego zatrudnionych w Instytucie w pełnym wymiarze czasu pracy, bez Dyrektora Instytutu i jego Zastępcy do spraw naukowych, przekracza liczbę wskazaną w §17 pkt. 1, wybory przedstawicieli osób wymienionych §17 pkt. 1 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. Funkcje 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 instytutu, zatrudnienia na stanowisku 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.

§ 22a

1. Studia doktoranckie Instytutu mają na celu umożliwienie osobom podejmującym pracę nad rozprawą doktorską przygotowanie jej pod opieką samodzielnego pracownika naukowego w ramach środowiska badawczego Instytutu.
2. Studia doktoranckie mają charakter dzienny, stacjonarny i są bezpłatne.
3. Nadzór merytoryczny nad studiami doktoranckimi sprawuje Rada Naukowa.
4. Dyrektor Instytutu powołuje Kierownika Studium Doktoranckiego, po uzyskaniu opinii Rady Naukowej i Samorządu Doktorantów.
5. Zasady i tryb działania Studium Doktoranckiego określa regulamin uchwalony przez Radę Naukową Instytutu.
6. Osoba przyjęta na studia doktoranckie nabywa prawa doktoranta z chwilą złożenia ślubowania o następującej treści „Ślubuję uroczyście, że będę wytrwale dążyć do zdobywania wiedzy i rozwoju nauki, przestrzegać norm, zasad współżycia i zwyczajów Polskiej Akademii Nauk oraz całym swoim postępowaniem dbać o godność i honor doktorantki/doktoranta Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęcza Polskiej Akademii Nauk”.

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.
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. Statut wszedł w życie po zatwierdzeniu przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk w dniu 16 maja 2011 r., zmiany zostały uchwalone przez Radę Naukową Instytutu w dniu 17 stycznia 2017 r. i zatwierdzone przez Prezesa 16 lutego 2017 r., oraz 21 marca 2017 r. Kolejne zmiany zostały uchwalone przez Radę Naukową Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęczka PAN na posiedzeniu w dniu:

- 11 grudnia 2018 r., zaopiniowane przez Wydział Nauk Technicznych Polskiej Akademii Nauk w dniu 18 stycznia 2019 r., weszły w życie po zatwierdzeniu przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk w dniu 24 stycznia 2019 r.
- 9 marca 2021 r., wchodzi w życie po zatwierdzeniu przez Prezesa Polskiej Akademii Nauk.

§ 27

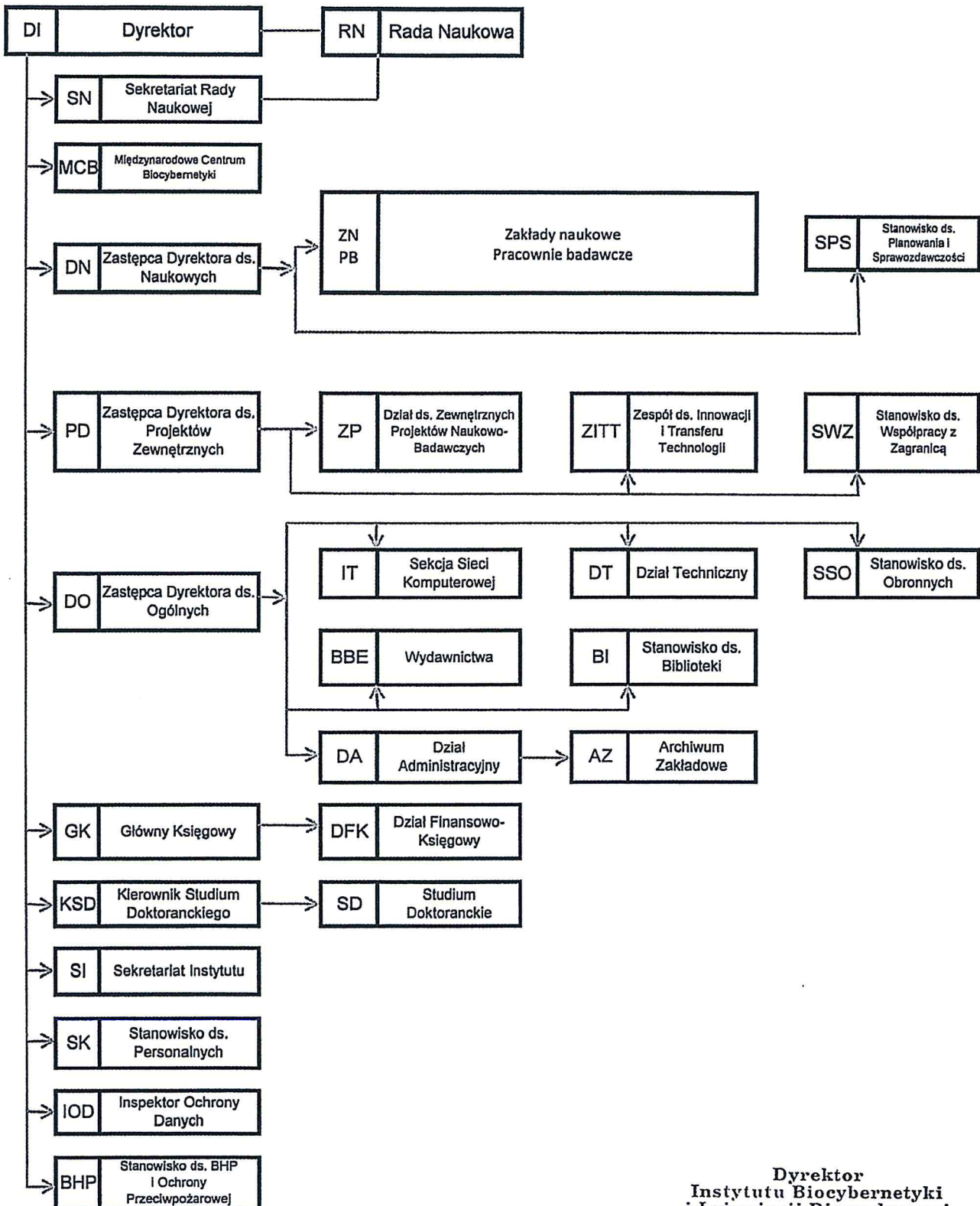
Zmiana statutu następuje w trybie przewidzianym dla jego zatwierdzenia.

§ 28

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

SCHEMAT STRUKTURY ORGANIZACYJNEJ

Instytutu Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej im. Macieja Nałęczza Polskiej Akademii Nauk



Dyrektor
Instytutu Biocybernetyki
i Inżynierii Biomedycznej
im. Macieja Nałęczza PAN

Adam Liebert
Prof. dr hab. inż. Adam Liebert