



**Regulamin
udostępniania infrastruktury badawczej
wytworzonej w Narodowym Instytucie Kardiologii PIB w ramach projektu
ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC,
współfinansowanego ze środków EFRR**

Postanowienia ogólne

§ 1.

Niniejszy Regulamin określa warunki oraz zasady korzystania i udostępniania infrastruktury wytworzonej w Narodowym Instytucie Kardiologii PIB w ramach projektu ECBiG – Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki – MOSAIC, współfinansowanego ze środków EFRR, umowa nr POIR.04.02.00- 00-D017/20 z dnia 15.04.2021 r.

§ 2.

Użyte w Regulaminie określenia oznaczają:

- 1) **Instytut** – Narodowy Instytut Kardiologii;
- 2) **Jednostka organizacyjna** – podstawowa jednostka organizacyjna Instytutu lub inne jednostki utworzone zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz Statutem Instytutu;
- 3) **Infrastruktura badawcza** – rozumiana w myśl art. 2 pkt. 91 rozporządzenia 651/2014, tj. jako obiekty, zasoby i powiązane z nimi usługi, które są wykorzystywane przez środowisko naukowe do prowadzenia badań naukowych w swoich dziedzinach, i obejmują wyposażenie naukowe lub zestaw przyrządów, zasoby oparte na wiedzy, takie jak zbiory, archiwa lub uporządkowane informacje naukowe, infrastrukturę opartą na technologiach informacyjno-komunikacyjnych, taką jak sieć, infrastrukturę komputerową, oprogramowanie i infrastrukturę łączności lub wszelki inny podmiot o wyjątkowym charakterze niezbędny do prowadzenia badań naukowych. Takie różne rodzaje infrastruktury badawczej mogą być zlokalizowane w jednej placówce lub „rozproszone” (zorganizowana sieć zasobów) zgodnie z art. 2 lit. a) rozporządzenia Rady (WE) nr 723/2009 z dnia 25 czerwca 2009 r. w sprawie wspólnotowych ram prawnych konsorcjum na rzecz europejskiej infrastruktury badawczej (ERIC); wykaz Infrastruktury badawczej dostępny jest online na stronie internetowej Instytutu;
- 4) **Dysponent infrastruktury** – kierownik jednostki organizacyjnej Instytutu, w dyspozycji którego znajduje się infrastruktura badawcza lub inna osoba upoważniona przez właściwego kierownika jednostki organizacyjnej do dysponowania wskazaną infrastrukturą badawczą;
- 5) **Opiekun** – osoba wyznaczona przez Dysponenta infrastruktury, spośród pracowników jednostki organizacyjnej, do sprawowania nadzoru nad infrastrukturą badawczą, posiadająca niezbędne kwalifikacje i wymagane uprawnienia, w szczególności do obsługi aparatury naukowo-badawczej lub innych elementów, składających się na infrastrukturę badawczą, przypisaną do danej jednostki;
- 6) **Pracownik** – osoba zatrudniona w Instytucie;
- 7) **Użytkownik infrastruktury** – osoba korzystająca z infrastruktury badawczej przy prowadzeniu badań naukowych, prac rozwojowych lub działalności gospodarczej;
- 8) **Podmiot zewnętrzny** – osoba fizyczna, osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej, zewnętrzna w stosunku do Instytutu;
- 9) **Badania naukowe lub prace rozwojowe** – badania naukowe lub prace rozwojowe w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U.2022.574 z późniejszymi zmianami);
- 10) **Udostępnianie** – umożliwianie korzystania (bezpośrednio lub za pośrednictwem Dysponenta lub Opiekuna) z infrastruktury badawczej podmiotom zewnętrznym prowadzącym badania naukowe, prace rozwojowe lub działalność gospodarczą przy wykorzystaniu infrastruktury badawczej;
- 11) **Działalność gospodarcza** - działalność gospodarcza rozumieniu zawartym w Komunikacie Komisji Europejskiej *Zasady ramowe dotyczące pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną* (2022/C 414/01 z 28.10.2022 r.);
- 12) **Działalność niegospodarcza** - działalność niegospodarcza w rozumieniu zawartym w Komunikacie Komisji Europejskiej *Zasady ramowe dotyczące pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną* (2022/C 414/01 z 28.10.2022 r.).

Ogólne zasady korzystania z infrastruktury badawczej

§ 3.

1. Korzystanie z Infrastruktury badawczej musi odbywać się w zgodzie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa polskiego i unijnego, w tym norm i reguł charakterystycznych dla obszaru i dziedziny nauki oraz niniejszego Regulaminu.
2. Infrastruktura badawcza udostępniana jest Użytkownikom na przejrzystych i niedyskryminacyjnych zasadach.
3. Infrastruktura badawcza udostępniana jest Użytkownikom do prowadzenia ich działalności gospodarczej, jak i niegospodarczej.

§ 4.

1. Infrastruktura badawcza powinna być zabezpieczona w sposób uniemożliwiający dostęp do niej osobom nieupoważnionym.
2. Poszczególne elementy Infrastruktury badawczej są przypisane do właściwej Jednostki organizacyjnej.
3. Infrastruktura badawcza jest obsługiwana przez Dysponentów i Opiekunów lub Użytkowników posiadających niezbędne kwalifikacje.
4. Elementy infrastruktury, z których Użytkownicy mogą korzystać bezpośrednio są wskazywane przez Dysponenta.
5. Udostępnianie wskazanych przez Dysponenta infrastruktury elementów składających się na Infrastrukturę badawczą podlega ewidencji. Ewidencja jest prowadzona na podstawie karty czasu pracy infrastruktury.
6. Każdy Użytkownik zobowiązany jest do bezwzględnego przestrzegania przepisów BHP i PPOŻ zgodnie z obowiązującymi w Instytucie zasadami. Użytkownik przed uzyskaniem dostępu do Infrastruktury, po zapoznaniu się z tymi zasadami, potwierdza ten fakt Instytutowi na piśmie.

§ 5.

Dysponent lub Opiekun może odmówić udostępnienia Infrastruktury badawczej bez dodatkowych wyjaśnień, jeżeli:

- a. działania obejmują wykorzystanie materiałów: łatwopalnych, wybuchowych, żrących, radioaktywnych, trujących zakaźnych lub innych materiałów niebezpiecznych.
- b. zachodzi podejrzenie, że czynności lub cel działań są niezgodne z prawem lub mogą prowadzić do naruszenia dobrego imienia Instytutu.

Obowiązki Dysponenta infrastruktury

§ 6.

1. Dysponent infrastruktury sprawuje nadzór nad korzystaniem i udostępnianiem tej Infrastruktury.
2. Dysponent infrastruktury odpowiedzialny jest za utrzymanie odpowiedniego stanu Infrastruktury badawczej oraz bezpieczeństwo użytkowania.
3. Do obowiązków Dysponenta infrastruktury należy w szczególności:
 - a) przygotowanie i aktualizowanie listy elementów składających się na Infrastrukturę badawczą, które mogą być udostępniane;
 - b) udzielanie zgody na korzystanie z Infrastruktury badawczej;
 - c) określanie kolejności wykonywanych prac i należności za udostępnianie Infrastruktury badawczej;
 - d) opiniowanie wniosków o udostępnienie Infrastruktury badawczej i przysyłanie ich do upoważnionej jednostki administracji Instytutu w celu przygotowania stosownej umowy lub oferty;
 - e) ustalanie i aktualizacja cennika opłat za udostępnianie Infrastruktury badawczej;
 - f) zabezpieczenie Infrastruktury w sposób uniemożliwiający dostęp do niej osobom nieupoważnionym.

Obowiązki Opiekuna infrastruktury badawczej

§ 7.

1. Opiekun po uzgodnieniu z Dysponentem infrastruktury odpowiedzialny jest za organizację pracy, prowadzonej z wykorzystaniem Infrastruktury, za sprawne jej działanie oraz zabezpieczenie przed zniszczeniem.



2. Do obowiązków opiekuna należy w szczególności:
 - a) współpraca z Dysponentem infrastruktury;
 - b) prowadzenie ewidencji czasu pracy infrastruktury;
 - c) zgłaszanie do właściwego podmiotu awarii Infrastruktury badawczej oraz monitorowanie terminu jej naprawy, zgłaszanie do upoważnionej jednostki administracji wszelkich szkód i usterek.

Zasady udostępniania infrastruktury badawczej Podmiotom zewnętrznym

§ 8.

1. Udostępnianie infrastruktury badawczej podmiotom zewnętrznym następuje na wniosek kierowany do Dysponenta infrastruktury.
2. Wniosek, o którym mowa w ust. 1 wymaga uzasadnienia, w szczególności związanego przedstawienia rodzaju prac planowanych do przeprowadzenia przy wykorzystaniu Infrastruktury badawczej oraz złożenia oświadczenia w zakresie rodzaju działalności (gospodarczej lub niegospodarczej), do jakiej wykorzystywana ma być Infrastruktura.
3. Zgodę na udostępnienie Infrastruktury badawczej może wyrazić Dyrektor Instytutu. Udzielenie zgody stanowi podstawę do zawarcia stosownej umowy lub sporządzenia oferty dla Podmiotu zewnętrznego na realizację usługi.

Opłata za udostępnianie lub korzystanie z Infrastruktury badawczej

§ 9.

1. Opłata za udostępnianie Infrastruktury badawczej ustalana jest przez Instytut.
2. Metodologia kalkulacji opłat za udostępnianie Infrastruktury badawczej stanowi załącznik nr 1.
3. W przypadku udostępniania Infrastruktury Podmiotom zewnętrznym, Instytut wystawia fakturę VAT z tytułu udostępnienia infrastruktury badawczej, zgodnie z zawartą umową lub zaakceptowaną ofertą i obowiązującą metodologią kalkulacji opłat.

Odpowiedzialność

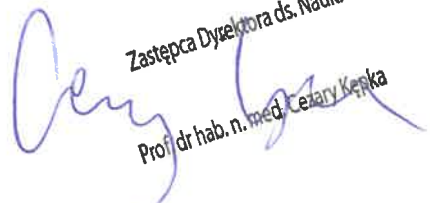
§ 10.

1. Instytut nie ponosi odpowiedzialności wobec Podmiotu zewnętrznego i Użytkownika za szkody powstałe na skutek korzystania z Infrastruktury badawczej w sposób niezgodny z instrukcją obsługi, zaleceniami Opiekuna, odbytym szkoleniem, umową o udostępnienie Infrastruktury badawczej lub niniejszym Regulaminem.
2. Instytut nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku awarii Infrastruktury badawczej, w tym awarii oprogramowania i zasilania.
3. Instytut nie ponosi odpowiedzialności za pozostawione pliki lub inne materiały powstałe podczas korzystania z infrastruktury badawczej lub jej udostępniania, szczególnie w przypadku ich utraty, ujawnienia lub zapoznania się z nimi osób trzecich.

Postanowienia końcowe

§ 11.

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszym Regulaminie zastosowanie mają przepisy obowiązującego prawa.
2. Regulamin obowiązuje od dnia 01.01.2024 r.


Zastępca Dyrektora ds. Nauki
Prof. dr hab. n. med. Cezary Kępka

ZAŁĄCZNIK Nr 1 do Regulaminu

Metodologia kalkulacji opłat za udostępnienie i korzystanie z WNiP

Cena jednostkowa (C) za udostępnienie WNiP na rzecz podmiotu zewnętrznego w celach komercyjnych (gospodarczych) kalkulowana jest każdorazowo w oparciu o zasadę zwrotu kosztów rzeczywistych powiększonych o marżę rynkową (metoda „koszt plus”).

Cenę ustala się według następującego wzoru podstawowego:

$$C = (K_B + K_P + K_A) \times (1 + M)$$

Gdzie poszczególne symbole oznaczają:

- C – Końcowa cena netto usługi udostępnienia.
- K_B – Koszty bezpośrednie personelu i wsparcia IT.
- K_P – Koszty pośrednie (ogólnoinstytucjonalne).
- K_A – Koszt amortyzacji/utrzymania zasobu WNiP.
- M – Rentowność (marża zysku komercyjnego), wyrażona w procentach.

Opis składników kosztowych i algorytm ich wyliczania

1. Koszty Bezpośrednie (K_B)

Koszty bezpośrednie obejmują realne, dające się jednoznacznie przypisać do danego udostępnienia koszty zasobów ludzkich i technicznych:

- **Koszty personelu (K_{pers})** Wyliczane jako iloczyn liczby godzin przepracowanych przez pracowników Instytutu (np. personel kliniczny, diagności, asysta IT) przy konfiguracji, mapowaniu danych, szkoleniu użytkowników zewnętrznych lub nadzorze, oraz ich aktualnej stawki godzinowej (wynagrodzenie brutto wraz z narzutami pracodawcy).

$$K_{pers} = (\text{liczba godzin pracy} \times \text{stawka godzinowa pracownika})$$

- **Koszty dedykowanej infrastruktury IT (K_{IT})** Rzeczywiste koszty zużycia zasobów obliczeniowych, przestrzeni dyskowej w chmurze lub serwerowni oraz licencji niezbędnych do przetworzenia wolumenu danych podmiotu zewnętrznego.

2. Koszty Pośrednie (K_P)

Koszty pośrednie stanowią narzut na utrzymanie infrastruktury ogólnej Instytutu (administracja, księgowość, energia, zarządzanie projektem).



- Koszty te są naliczane jako stały procent (% narzutu kosztów pośrednich) od wartości kosztów bezpośrednich personelu, zgodnie z aktualnie obowiązującymi zasadami rachunkowości i polityką cenową Instytutu (standardowo wynosi to np. 15-20%).

3. Koszty Amortyzacji (K_A)

Komponent odzwierciedlający zużycie samego WNiP oraz koszty jego bieżącego utrzymania technicznego (serwis, usuwanie błędów, aktualizacje medycznych baz referencyjnych).

- Koszt ten wylicza się proporcjonalnie do planowanego czasu udostępnienia lub wolumenu danych w stosunku do rocznej wydajności operacyjnej systemu.

4. Marża (M)

Do sumy kosztów ($K_B + K_P + K_A$) dolicza się rynkową marżę zysku.

- Wysokość marży (M) dla udostępnień komercyjnych ustala się na poziomie 20% wartości kosztów całkowitych, chyba że Dyrektor Instytutu w drodze indywidualnej decyzji (uzasadnionej analizą rynku) ustali inną stawkę.

Udostępnienie na cele niekomercyjne (działalność niegospodarcza)

W przypadku udostępnienia WNiP na rzecz publicznych jednostek naukowych, uczelni wyższych lub podmiotów leczniczych realizujących wyłącznie **niekomercyjną działalność statutową lub badania naukowe**, cena ustalana jest z pominięciem Marży oraz Kosztów Amortyzacji.

**ZAŁĄCZNIK Nr 2 do Regulaminu**

Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój



**Rzeczpospolita
Polska**



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

Karta czasu pracy infrastruktury badawczej

dot. projektu pt. Europejskie Centrum Bioinformatyki i Genomiki- MOSAIC, współfinansowanego ze środków EFRR,
Umowa nr POIR.04.02.00-00-D017/20

nazwa elementu
infrastruktury

okres (miesiąc/e, rok)

Czas wykorzystania infrastruktury

Czas wykorzystania infrastruktury					
Data	Nr zlecenia/umowy	Rodzaj wykorzystania (np. badanie, awarie, konserwacja)	Charakter wykorzystania (dz. gospodarcza/niegospodarcza)	Czas wykorzystania (h)	Podpis opiekuna
Suma czasu wykorzystania do dz. gospodarczej				0	
Suma czasu wykorzystania do dz. niegospodarczej				0	

Potencjalna wydajność (h)

Procentowy udział dz. gospodarczej w rocznej wydajności

Procentowy udział dz. niegospodarczej w rocznej wydajności

#DZIEL/O!

#DZIEL/01

Podpis dysponenta infrastruktury