

Uchwała Nr 104/2020
Senatu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
z dnia 21 października 2020 r.

w sprawie: zmiany Uchwały Nr 41/2020 z dnia 22 kwietnia 2020 r. Senatu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach w sprawie uchwalenia zasad wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt. 16 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (*t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 85 z późn zm.*) oraz § 23 ust. 3 Statutu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach (*Uchwała Senatu SUM Nr 31/2019 z dnia 29.05.2020 r.*)

Senat Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
uchwała, co następuje:

§ 1

W Uchwale Nr 41/2020 z dnia 22 kwietnia 2020 r. Senatu SUM wprowadza następujące zmiany:

- 1) w § 3 dodaje się ust. 3, w brzmieniu:
„3. Do umów statutowych/ o realizację pracy naukowo-badawczej przez młodego naukowca/ o realizację pracy naukowo-badawczej przez doktoranta, zawartych w roku 2018 oraz 2019, w zakresie dotyczącym oceny merytorycznej stosuje się uregulowania wprowadzone niniejszą Uchwałą.”
- 2) w Załączniku Nr 1 – *Zasadach wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych* (zwanymi dalej „Zasadami”):
 - a) § 2 ust. 1 pkt 1) lit a) otrzymuje brzmienie:
„a) zadania badawcze pracowników i młodych naukowców, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt 1)”,
 - b) § 3 ust. 1 otrzymuje brzmienie:
„1. Plan zatwierdzany jest przez Prorektora przy kontrasygnacie Kwestora do 31 stycznia roku przyznania i podziału subwencji, celem ujęcia w planie rzeczowo-finansowym”,
 - c) w § 4:
 - ust. 2 otrzymuje brzmienie:
„2. O właściwości rzeczowej Rady decyduje dyscyplina naukowa przyjęta przez pracownika/młodego naukowca do ewaluacji działalności naukowej, z zastrzeżeniem, że w przypadku dwóch dyscyplin przyjmuje się dyscyplinę, w której realizowane będzie zadanie badawcze. Dla młodego naukowca, który nie

ma obowiązku złożenia oświadczenia właściwa jest Rada prowadząca działalność w dyscyplinie, w której młody naukowiec będzie realizował zadanie badawcze”.

- ust. 5 otrzymuje brzmienie:

„5. Przewodniczący Rady przesyła uchwałę, o której mowa w ust.4 do Prorektora w terminie do 15 grudnia roku poprzedzającego rok przyznania i podziału subwencji oraz informuje wnioskodawców o wyniku przeprowadzonej oceny”.

d) w § 5:

- ust. 3 otrzymuje brzmienie:

„3. Podziału środków służących finansowaniu zadań badawczych pracowników SUM ujętych w Planie badań tworzonych przez Rady dokonuje się na dyscypliny naukowe podlegające ewaluacji działalności naukowej Uczelni, na podstawie algorytmu, określonego w załączniku nr 5 do niniejszych Zasad.”

- po ust. 4 dodaje się ust. 4a, w brzmieniu:

„4a. Podziału środków służących finansowaniu zadań badawczych młodych naukowców ujętych w Planach badań tworzonych przez Rady dokonuje się na dyscypliny naukowe podlegające ewaluacji działalności naukowej Uczelni, na podstawie algorytmu w oparciu o procentowy udział liczby zgłoszonych wniosków w poszczególnych dyscyplinach.

- ust. 5 otrzymuje brzmienie:

„5. Prorektor przekazuje przewodniczącym Rad informacje o wysokościach środków finansowych do podziału na zadania badawcze, o których mowa w ust 3 i 4a w ramach zadań badawczych realizowanych przez pracowników oraz młodych naukowców.”

- ust. 6 otrzymuje brzmienie:

„6. Podziału środków finansowych na zadania badawcze realizowane przez pracowników, dokonują Rady na podstawie algorytmu, stanowiącego załącznik nr 6 do niniejszych Zasad, spośród trzech możliwych wariantów:

- a) promujący finansowanie jednostek o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor (wariant agresywny),*
- b) w mniejszym stopniu promujący finansowanie jednostek o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor (wariant tradycyjny),*
- c) w najmniejszym stopniu promujący finansowanie jednostek o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor (wariant zrównoważony).”*

- ust. 8 otrzymuje brzmienie:

„8. Podziału środków finansowych na zadania badawcze realizowane przez młodych naukowców, którzy złożyli wnioski o finansowanie zadań badawczych dokonują Rady wg algorytmu określonego w załączniku nr 6, biorąc pod uwagę dorobek naukowy, do którego zalicza się prace pełnotekstowe w czasopismach recenzowanych z punktacją IF i/lub wyróżnienia w postaci: nagród/stypendiów/stypendiów projakościowych/innych, z zastrzeżeniem, iż:

- a) maksymalna wartość finansowania nie może przekroczyć 50 tyś. zł;*
- b) o zaliczeniu danego osiągnięcia do grupy osiągnięć dodatkowo finansowanych decyduje właściwa Rada,;*
- c) pozostali wnioskodawcy otrzymają finansowanie w częściach równych biorąc pod uwagę liczbę wnioskujących.”*

- po ust. 8 dodaje się ust. 8a, w brzmieniu:

„8a. Rady dokonają podziału określonego w ust. 9 spośród trzech możliwych wariantów:

- a) promujący finansowanie wnioskodawców o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor i/lub posiadającym wyróżnienia (wariant agresywny),
 - b) w mniejszym stopniu promujący finansowanie wnioskodawców o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor i/lub posiadającym wyróżnienia (wariant tradycyjny),
 - c) w najmniejszym stopniu promujący finansowanie wnioskodawców o najwyższym wypracowanym wskaźniku wartości Impact Factor i/lub posiadającym wyróżnienia (wariant zrównoważony).”
- 3) Załączniki Nr 1, 2, 5 i 6 do Zasad otrzymują nowe brzmienie określone odpowiednio w Załącznikach Nr 1 - 4 do niniejszej Uchwały.

§ 2

Pozostałe zapisy Uchwały Nr 41/2020 z dnia 22 kwietnia 2020 r. Senatu SUM nie ulegają zmianie.

§ 3

Treść niniejszej Uchwały poleca zamieścić na stronie internetowej Uczelni.

§ 4

Wykonanie Uchwały powierza Prorektorowi ds. Nauki Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach.

§ 5

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

*Przewodniczący Senatu
Rektor
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach*

prof. dr hab. n. med. Tomasz Szczepański

stanowiący Załącznik Nr 1 do Zasad wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych.

**WNIOSEK O FINANSOWANIE
ZADANIA BADAWCZEGO NAr.**

Tytuł pracy w języku polskim: _____ _____ _____	Czy zadanie badawcze stanowi kontynuację realizowanego w roku poprzednim zadania badawczego? <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Jeżeli tak, proszę podać nr umowy: _____ _____
Tytuł pracy w języku angielskim: _____ _____ _____	

DANE WNIOSKODAWCY:

Jednostka składająca wniosek: _____

Kod jednostki składającej wniosek: _____

Adres jednostki składającej wniosek: _____

Tytuł, imię i nazwisko wnioskodawcy: _____

Nr ORCID wnioskodawcy: _____

Telefon wnioskodawcy: _____

Email wnioskodawcy: _____

Informacja o oświadczeniu o wyrażeniu zgody na zaliczenie do liczby pracowników prowadzących działalność naukową, tzw. do liczby N:

Oświadczenie złożone w dniu: Reprezentuje dyscyplinę/dyscypliny do ewaluacji:	_____ _____ _____
--	-------------------------

Wnioskowana kwota finansowania: _____ zł

Projekt wymaga/nie wymaga* opinii właściwej komisji etycznej:

- a) komisji bioetycznej*
- b) lokalnej komisji etycznej ds. doświadczeń na zwierzętach**
- c) innego właściwego do wydania opinii organu
- d) nie wymaga

*komisji bioetycznej w przypadku prowadzenia eksperymentu medycznego

**lokalnej komisji etycznej ds. doświadczeń na zwierzętach, w przypadku użycia genetycznie zmodyfikowanych zwierząt wymagana jest także zgoda Ministra Środowiska na zamknięte użycie GMO

Projekt będzie realizowany w jednostkach doświadczalnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach wykorzystujących zwierzęta dla celów naukowych:

TAK NIE

- jeżeli TAK, proszę podać nazwę jednostki:

Projekt wpisuje się w priorytetowe kierunki badawcze Uczelni?

TAK NIE

- jeżeli TAK, proszę podać uzasadnienie i wskazać priorytetowy kierunek badawczy:

Projekt w kooperacji z:*

*należy wskazać jednostkę/jednostki organizacyjne, z którymi współpracuje się przy projekcie

W przypadku braku możliwości kontynuowania projektu, jako nowego wykonawcę proponuję:

Tytuł, imię i nazwisko: _____

Jednostka: _____

Dane kontaktowe (telefon, adres e-mail): _____

Podpis kandydata na nowego wykonawcę projektu, Data

Czy planuje się komercjalizację wyników badań

- a) TAK
b) NIE

Jeśli TAK, proszę wskazać w jaki sposób

- wynalazek
- wzór użytkowy
- wzór przemysłowy lub topografia układu scalonego
- wyhodowana albo odkryta i wprowadzona odmiana rośliny

Oświadczenie Kierownika jednostki organizacyjnej

- Pozytywnie opiniuję realizację zadania badawczego w kierowanej przeze mnie jednostce a także potwierdzam, że wnioskodawca aktywnie uczestniczy w realizacji zadań badawczych w ewaluowanej w SUM dyscyplinie badawczej
- Negatywnie opiniuję realizację zadania badawczego w kierowanej przeze mnie jednostce

Uzasadnienie (w przypadku opinii negatywnej)

.....

Podpis Kierownika jednostki organizacyjnej, Data**

** dotyczy jedynie pracowników niebędących Kierownikami jednostek organizacyjnych SUM

Do wniosku dołącza się:

1. Opis projektu - Załącznik nr 1
2. Kalkulacja wstępna kosztów projektu – Załącznik nr 2

Podpis wnioskodawcy, Data

Opinia Komisji do zadań badawczych o włączeniu zadania badawczego do Planu badań Uczelni na r.

Tak Nie
(proszę zaznaczyć symbolem „X”)

Uzasadnienie (w przypadku opinii negatywnej):

Podpis Przewodniczącego Komisji, Data

OPIS PROJEKTU

Tytuł zadania badawczego

Streszczenie zadania badawczego*(maksymalnie 1 strona)*

Hipoteza i cel naukowy zadania badawczego i charakterystyka końcowego wyniku*(maksymalnie 100 słów)*

Podzadania przewidziane do realizacji w roku

Material i metoda *(maksymalnie 1 strona)*

Planowane efekty naukowe i praktyczne *(maksymalnie 1 strona)*

Podstawowe piśmiennictwo *(do 10 pozycji)*

KALKULACJA WSTĘPNA KOSZTÓW ZADANIA BADAWCZEGO

L.p.	Pozycja	Planowany Koszt (zł)
1	Koszty bezpośrednie, w tym:	
1a	Zakup lub wytworzenie aparatury naukowo-badawczej o wartości nie przekraczającej 10 000,00 zł * - należy wymienić	
1b	Inne koszty bezpośrednie, w tym – należy wymienić: 1. odczynniki, 2. materiały zużywalne, 3. delegacje, 4. publikacje, 5. inne.	
2	Koszty pośrednie	
3	Koszt całkowity (1+2)	

Objaśnienia:

- **Koszty bezpośrednie** – całkowity koszt zaplanowanego zadania badawczego, ta kwota jest kwotą wyjściową do oszacowania kosztów zadania badawczego. Na koszty bezpośrednie sumują się koszty z pozycji od 1a-1b. Realizacja poszczególnych wydatków następuje na podstawie złożonych zapotrzebowań.
- **Planowana Aparatura naukowo-badawcza** nie może przekraczać wartości 10 tys. zł., w przypadku konieczności zakupu aparatury, której koszt przekracza 10 tys. zł, a nie przekracza 500 tys. zł należy złożyć odrębny wniosek.
- **Koszty pośrednie** –Właściwa stopa procentowa kosztów pośrednich dla działalności badawczej jest ogłaszana corocznie Zarządzeniem JM Retora SUM i zostanie ona uwzględniona w kalkulacji wstępnej do umowy.
- **Koszt całkowity** – to suma kosztów bezpośrednich i pośrednich.

stanowiący Załącznik Nr 2 do Zasad wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych.

**WNIOSEK O FINANSOWANIE ZADANIA BADAWCZEGO
MŁODEGO NAUKOWCA
NA..... r.**

Tytuł pracy w języku polskim: _____ _____ _____	ZADANIE BADAWCZE BĘDZIE REALIZOWANE W DYSCYPLINIE*: <input type="checkbox"/> NAUKI MEDYCZNE <input type="checkbox"/> NAUKI O ZDROWIU <input type="checkbox"/> NAUKI FARMACEUTYCZNE
Tytuł pracy w języku angielskim: _____ _____ _____	* - WSKAZAĆ WYŁĄCZNIE JEDNĄ, WNIOSEK BĘDZIE ROZPATRZONY PRZEZ RADĘ WŁAŚCIWĄ DLA TEJ DYSYCYPLINY
Czy zadanie badawcze stanowi kontynuację realizowanego w roku poprzednim zadania badawczego? <input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Jeżeli tak, proszę podać nr umowy: _____	
DANE WNIOSKODAWCY: Tytuł, imię i nazwisko wnioskodawcy: _____ Nr ORCID wnioskodawcy: _____ Jednostka w której będzie realizowana praca: _____ Kod jednostki: _____ Adres jednostki składającej wniosek: _____ Telefon wnioskodawcy: _____ Email wnioskodawcy: _____	
Informacja o oświadczeniu o wyrażeniu zgody na zaliczenie do liczby pracowników prowadzących działalność naukową, tzw. do liczby N¹: 	

¹ Proszę wpisać, jeżeli dotyczy

Oświadczenie złożone w dniu:

Reprezentuje dyscyplinę/dyscypliny do ewaluacji:

OŚWIADCZENIE

Spełniam kryteria do uznania mnie za „młodego naukowca”, zgodnie z definicją art. 360 ust. 2 ustawy PoSWiN, zgodnie z którą „Młodym naukowcem” jest osoba prowadząca działalność naukową, która:

- 1) jest doktorantem lub nauczycielem akademickim – i nie posiada stopnia doktora albo
- 2) posiada stopień doktora, od uzyskania którego nie upłynęło 7 lat², i jest zatrudniona w Uczelni.

Wnioskowana kwota finansowania: _____ zł

Projekt wymaga/nie wymaga* opinii właściwej komisji etycznej:

- a) komisji bioetycznej*
- b) lokalnej komisji etycznej ds. doświadczeń na zwierzętach**
- c) innego właściwego do wydania opinii organu
- d) nie wymaga

*komisji bioetycznej w przypadku prowadzenia eksperymentu medycznego

**lokalnej komisji etycznej ds. doświadczeń na zwierzętach, w przypadku użycia genetycznie zmodyfikowanych zwierząt wymagana jest także zgoda Ministra Środowiska na zamknięte użycie GMO

Projekt będzie realizowany w jednostkach doświadczalnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach wykorzystujących zwierzęta dla celów naukowych:

TAK NIE

- jeżeli TAK, proszę podać nazwę jednostki:

² Zgodnie z art. 360 ust. 3 ustawy PoSWiN do okresu, o którym mowa w ust. 2 pkt 2, nie wlicza się okresów przebywania na urlopie macierzyńskim, urlopie na warunkach urlopu macierzyńskiego, urlopie ojcowskim, urlopie rodzicielskim lub urlopie wychowawczym, udzielonych na zasadach określonych w ustawie z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, lub okresów pobierania zasiłku macierzyńskiego lub świadczenia rodzicielskiego, albo okresów pobierania zasiłku chorobowego lub świadczenia rehabilitacyjnego w związku z niezdolnością do pracy, w tym spowodowaną chorobą wymagającą rehabilitacji leczniczej.

Projekt wpisuje się w priorytetowe kierunki badawcze Uczelni?

TAK NIE

- jeżeli TAK, proszę podać uzasadnienie i wskazać priorytetowy kierunek badawczy:

Projekt w kooperacji z:*

*należy wskazać jednostkę/jednostki organizacyjne, z którymi współpracuje się przy projekcie

W przypadku braku możliwości kontynuowania projektu, jako nowego wykonawcę projektu proponuję:

Tytuł, imię i nazwisko: _____

Jednostka: _____

Dane kontaktowe (telefon, adres e-mail): _____

Podpis kandydata na nowego wykonawcę projektu, Data

Czy planuje się komercjalizację wyników badań

- a) TAK
b) NIE

Jeśli TAK, proszę wskazać w jaki sposób

- wynalazek
- wzór użytkowy
- wzór przemysłowy lub topografia układu scalonego
- wyhodowana albo odkryta i wprowadzona odmiana rośliny

Oświadczenie Kierownika jednostki organizacyjnej

Wyrażam zgodę na realizację zadania badawczego w kierowanej przeze mnie jednostce, a także potwierdzam, że wnioskodawca aktywnie uczestniczy w realizacji zadań badawczych w ewaluowanej w SUM dyscyplinie badawczej

Podpis, Data**

** dotyczy jedynie pracowników niebędących Kierownikami jednostek organizacyjnych SUM

Do wniosku dołącza się:

1. Opis projektu - Załącznik nr 1

2. Kalkulacja wstępna kosztów projektu – Załącznik nr 2

Podpis wnioskodawcy, Data

Opinia Komisji do zadań badawczych o włączeniu zadania badawczego do Planu badań Uczelni na r.

Tak Nie

(proszę zaznaczyć symbolem „X”)

Uzasadnienie (w przypadku opinii negatywnej):

Podpis Przewodniczącego Komisji, Data

KALKULACJA WSTĘPNA KOSZTÓW ZADANIA BADAWCZEGO

L.p.	Pozycja	Planowany Koszt (zł)
1	Koszty bezpośrednie, w tym:	
1a	Zakup lub wytworzenie aparatury naukowo-badawczej o wartości nie przekraczającej 10 000,00 zł * - należy wymienić	
1b	Inne koszty bezpośrednie, w tym – należy wymienić: 1. odczynniki, 2. materiały zużywalne, 3. delegacje, 4. publikacje, 5. inne.	
2	Koszty pośrednie	
3	Koszt całkowity (1+2)	

Objaśnienia:

- **Koszty bezpośrednie** – całkowity koszt zaplanowanego zadania badawczego, ta kwota jest kwotą wyjściową do oszacowania kosztów zadania badawczego. Na koszty bezpośrednie sumują się koszty z pozycji od 1a-1b. Realizacja poszczególnych wydatków następuje na podstawie złożonych zapotrzebowań.
- **Planowana Aparatura naukowo-badawcza** nie może przekraczać wartości 10 tys. zł., w przypadku konieczności zakupu aparatury, której koszt przekracza 10 tys. zł, a nie przekracza 500 tys. zł należy złożyć odrębny wniosek.
- **Koszty pośrednie** –Właściwa stopa procentowa kosztów pośrednich dla działalności badawczej jest ogłaszana corocznie Zarządzeniem JM Retora SUM i zostanie ona uwzględniona w kalkulacji wstępnej do umowy.
- **Koszt całkowity** – to suma kosztów bezpośrednich i pośrednich.

stanowiący Załącznik Nr 5 do Zasad wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych.

Sposób podziału środków finansowych na dyscypliny naukowe podlegające ewaluacji działalności naukowej Uczelni służących finansowaniu zadań badawczych pracowników SUM ujętych w Planach badań

1. Podział środków finansowych na dyscypliny naukowe dokonywany jest przy uwzględnieniu:
 - a) współczynników kosztochłonności dla dyscyplin podlegających ewaluacji działalności naukowej (w skrócie „kn”);
 - b) wartości przypisanej dyscyplinom podlegającym ewaluacji działalności naukowej zgodnie z przyznaną kategorią naukową (w skrócie „KATdysc”);
 - c) liczby pracowników w przeliczeniu na pełny etat w ramach poszczególnych dyscyplin naukowych wchodzących do „liczby N” wg stanu na dzień 31 grudnia roku poprzedzającego rok podziału subwencji (w skrócie „l etat”).
2. Dla każdej dyscypliny naukowej podlegającej ewaluacji działalności naukowej oblicza się wskaźnik dorobku danej dyscypliny naukowej (WDD) wg wzoru:
 - a) $WDD_{med} = KAT_{med} * kn * letat$;
 - b) $WDD_{far} = KAT_{far} * kn * letat$;
 - c) $WDD_{nzd} = KAT_{nzd} * kn * letat$.
3. Suma wskaźników dorobku $\sum D_{SUM}$ z wszystkich dyscyplin stanowi dorobek Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach:
$$\sum D_{SUM} = WDD_{med} + WDD_{far} + WDD_{nzd}$$
4. Wskaźnik wpływu danej dyscypliny naukowej (WWD) dla Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach wynika z jego procentowego udziału w całym dorobku Uniwersytetu.
$$WWD = WDD / \sum D_{SUM} * 100\%$$
5. Algorytm rozdziela kwotę przyznanej subwencji na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego pomiędzy poszczególne dyscypliny naukowe.

stanowiący Załącznik Nr 6 do Zasad wnioskowania, podziału subwencji dydaktyczno-badawczej na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego jednostek organizacyjnych Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, realizacji oraz oceny finansowanych zadań badawczych.

Sposób podziału środków finansowych na zadania badawcze pracowników Uczelni, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt) 1 lit. a) oraz młodych naukowców, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt) 1 lit. b) Uchwały ujęte w Planach badań

1. Podział środków finansowych na zadania badawcze pracowników Uczelni dokonywany jest przy uwzględnieniu:
 - a) dorobku naukowego pracowników Uczelni określonego w § 5 ust. 7;
 - b) liczby pracowników Uczelni, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt) 1 lit. a), którzy uzyskali finansowanie zadania badawczego;
 - c) wpisania się zadania badawczego w priorytetowy kierunek badań.
2. Podział środków finansowych na zadania badawcze młodych naukowców dokonywany jest przy uwzględnieniu:
 - a) dorobku naukowego młodych naukowców określonego w § 5 ust. 8;
 - b) liczby młodych naukowców, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt) 1 lit. b), którzy uzyskali finansowanie zadania badawczego;
 - c) otrzymanego wyróżnienia.
3. Przyporządkowanie środków finansowych na zadania naukowo-badawcze może nastąpić z wykorzystaniem poniższego algorytmu:

$$\text{IF/rok: } P=1/(1+\text{EXP}(-\beta*((\text{IF}/\text{IFmax})-a)))$$

gdzie:

- a) IF/IFmax = przyjmuje wartość od 0 do 1;
 - b) **Funkcja EXP** - zwraca wartość liczby e podniesioną do potęgi ⁿ. Stała e jest równa 2,71828182845904 w podstawie logarytmu naturalnego;
 - c) β oraz a są parametrami funkcji sigmoidalnej, które regulują kształt i położenie funkcji na układzie współrzędnych osi x i y. β – odpowiada za kształt, a – odpowiada za położenie funkcji na osi układu współrzędnych.
1. Algorytm rozdziela kwotę przyznanej subwencji na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego pomiędzy poszczególne zadania badawcze zgodnie z krzywą sigmoidalną.