

ALGORYTM USTALENIA MAKSYMALNYCH ŚRODKÓW NA REALIZACJĘ ZADANIA BADAWCZEGO

Maksymalną wysokość środków na realizację i -tego zadania badawczego S_i określa się wg zależności

$$S_i = S_W \times UZ_i \quad (1)$$

gdzie:

S_W całkowita wysokość środków na realizację zadań badawczych na wydziale (odpowiednio zadań kierowanych przez pracowników PP i zadań kierowanych przez młodych naukowców);

UZ_i jest wskaźnikiem udziału i -tego zespołu badawczego określonego wg zależności

$$UZ_i = A \times UB_i + B \times UF_i + C \times UP_i \quad (2)$$

gdzie:

UB_i jest wskaźnikiem poziomu naukowego prowadzonej działalności w i -tym zespole badawczym z 3 pełnych lat kalendarzowych poprzedzających rok, którego dotyczą przyznane środki;

UF_i jest wskaźnikiem efektów finansowych badań naukowych i prac rozwojowych w i -tym zespole badawczym z 3 pełnych lat kalendarzowych poprzedzających rok, którego dotyczą przyznane środki;

UP_i jest wskaźnikiem liczby badaczy w i -tym zespole na dzień składania wniosku;

A, B, C wagi.

Wskaźnik poziomu naukowego wyznacza się następująco (k oznacza liczbę przyjętych do finansowania wniosków):

$$UB_i = \left(\frac{PDB_i}{\sum_{j=1}^k PDB_j} \right)_i \quad (3)$$

gdzie:

PDB_i jest liczbą punktów uzyskanych przez członków i -tego zespołu badawczego z aktywności publikacyjnej i patentowej, z 3 pełnych lat kalendarzowych poprzedzających rok przyznania środków, wyliczonych zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem w sprawie ewaluacji jakości działalności naukowej, biorąc pod uwagę wszystkie osiągnięcia naukowe członków zespołu badawczego, spełniających kryteria jak z rozporządzenia, z wymienionych wyżej lat.

Wskaźnik efektów finansowych badań naukowych i prac rozwojowych wyznacza się następująco (k oznacza liczbę przyjętych do finansowania wniosków):

$$UF_i = \left(\frac{PDF_i}{\sum_{j=1}^k PDF_j} \right)_i \quad (4)$$

gdzie:

PDF_i jest liczbą punktów uzyskanych przez członków i -tego zespołu badawczego z efektów finansowych badań naukowych i prac rozwojowych, zachodzących w okresie 3 pełnych lat kalendarzowych poprzedzających rok przyznania środków, wyliczonych zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem w sprawie ewaluacji jakości działalności naukowej.

Wskaźnik liczby badaczy w i -tym zespole określa się następująco (k oznacza liczbę przyjętych do finansowania wniosków):

$$UP_i = \left(\frac{PDP_i}{\sum_{j=1}^k PDP_j} \right)_i \quad (5)$$

gdzie:

PDP_i jest liczbą badaczy w i -tym zespole.

Wagi w zależności (2) określa dziekan uwzględniając dopuszczalne zakresy:

$$A \in [0,5; 0,8],$$

$$B \in [0,2; 0,4],$$

$$C \in [0,0; 0,1],$$

przy czym

$$A + B + C = 1$$

Uwaga: jeżeli członek zespołu badawczego wchodzi w skład więcej niż jednego zadania badawczego, to musi określić procent dorobku zaliczanego do poszczególnych zadań z dokładnością do 25%.