



Załącznik nr 3  
do Regulaminu Konkursu DNPB/MN/IM  
z dnia 3 stycznia 2023 r.

## ZASADY PODZIAŁU SUBWENCJI BADAWCZEJ

1. Dyrektor Instytutu Matematyki (IM) wyodrębnia, w ramach przyznanej corocznie przez Rektora Politechniki Poznańskiej (PP) subwencji badawczej, przed podziałem środków finansowych na realizację zadań badawczych (PB):
  - a) nie mniej niż 10% na zadania realizowane przez młodych naukowców (MN),
  - b) nie mniej niż 5% na premiowanie wybitnych osiągnięć naukowych członków zespołów badawczych, pracowników PP, w formie dodatków jednorazowych do wynagrodzeń,
  - c) nie więcej niż 5% na rezerwę dyrektora IM.
2. Kwota finansowania  $i$ . zadania badawczego PB (realizowanego przez  $i$ . zespół badawczy)  $S_i$  obliczana jest na podstawie algorytmu:

$$S_i = S_{IM} \cdot \left( A \cdot \frac{PDB_i}{\sum_{j=1}^n PDB_j} + B \cdot \frac{PDF_i}{\sum_{j=1}^n PDF_j} + C \cdot \frac{PDP_i}{\sum_{j=1}^n PDP_j} \right),$$

gdzie:

- $S_{IM}$  – całkowita kwota środków finansowych na realizację zadań badawczych w IM,
- $n$  – liczba wszystkich zadań badawczych przyjętych do finansowania,
- $PDB_i$  – suma punktów uzyskanych za patenty oraz za wartości punktowych udziałów jednostkowych publikacji (w ramach działalności naukowej w dyscyplinie matematyka) wszystkich wykonawców  $i$ . zadania badawczego podzielona przez liczbę  $N^1$   $i$ . zespołu badawczego (zgodnie z zasadami obowiązującymi przy ewaluacji działalności naukowej podmiotów) w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok złożenia wniosku,
- $PDF_i$  – suma punktów uzyskanych za efekty finansowe badań naukowych i prac rozwojowych wszystkich wykonawców  $i$ . zadania badawczego podzielona przez liczbę  $N$   $i$ . zespołu badawczego (zgodnie z zasadami obowiązującymi przy ewaluacji działalności naukowej podmiotów) w okresie 3 lat kalendarzowych poprzedzających rok złożenia wniosku,
- $PDP_i$  – liczba osób  $i$ . zespołu badawczego,
- $A, B, C$  – wagi o wartościach:  $A = 0.7$ ,  $B = 0.2$ ,  $C = 0.1$ .

3. Kwoty finansowania zadań badawczych MN realizowanych przez młodych naukowców obliczane są analogicznie do powyższego algorytmu.

---

<sup>1</sup>  $N$  – średnia arytmetyczna liczby wykonawców  $i$ . zadania badawczego z 3 lat poprzedzających rok złożenia wniosku, w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, z uwzględnieniem udziału czasu pracy związanej z prowadzeniem działalności naukowej w dyscyplinie matematyka