



## KONKURS MAESTRO 5 – STATYSTYKI

**Rozstrzygnięcie: styczeń 2014 r.**

14 czerwca 2013 r. Narodowe Centrum Nauki po raz piąty ogłosiło konkurs **MAESTRO** dla doświadczonych naukowców na projekty badawcze mające na celu realizację pionierskich badań naukowych, w tym interdyscyplinarnych, ważnych dla rozwoju nauki, wykraczających poza dotychczasowy stan wiedzy, których efektem mogą być odkrycia naukowe.

Do daty zamknięcia naboru, tj. do dnia 16 września 2013 r., w ramach konkursu MAESTRO 5 do NCN wpłynęły 142 wnioski na łączną kwotę ponad 330,5 mln zł. W grupie nauk ścisłych i technicznych (ST) zostało złożonych 71 wniosków na łączną kwotę ponad 175 mln zł, w grupie nauk o życiu (NZ) złożono 34 wnioski na kwotę ponad 89 mln zł, a w grupie nauk humanistycznych, społecznych i o sztuce (HS) – 37 wniosków, których łączny koszt wyniósł ponad 66 mln zł.

W wyniku rozstrzygnięcia konkursu **MAESTRO 5**:

- ✓ do **drugiego etapu oceny merytorycznej** zakwalifikowano **27 wniosków** (co stanowiło 19% wszystkich złożonych wniosków);
- ✓ do **finansowania** zakwalifikowano **9 wniosków** (co stanowiło odpowiednio 6% wszystkich złożonych wniosków), **na łączną kwotę ponad 24,5 mln zł.**

Wnioskodawcy w konkursie MAESTRO 5 składali wnioski o finansowanie w ramach 25 paneli dziedzinowych, ale ich projekty na etapie oceny merytorycznej oceniane były w ramach trzech grup nauk (HS, ST, NZ). W związku z tym, wartości liczbowego oraz finansowego wskaźnika sukcesu zostały przedstawione w podziale na grupy nauk, a nie na poszczególne panele.

**Liczbowy wskaźnik sukcesu**, obliczany na podstawie stosunku liczby wniosków zakwalifikowanych do finansowania do liczby wszystkich złożonych w ramach konkursu wniosków, **wyniósł 6%**. Największą wartość wskaźnik ten osiągnął w przypadku projektów z grupy nauk ST (11%, por. tab. 1). **Finansowy wskaźnik sukcesu** (stosunek wysokości przyznanego finansowania do łącznej kwoty wszystkich wniosków złożonych w konkursie) wyniósł 7%, osiągając najwyższą wartość w przypadku projektów finansowanych w grupie ST (12%; por. tab. 2).



Tabela 1. Liczbowy wskaźnik sukcesu dla konkursu MAESTRO 5 w poszczególnych grupach nauk

MAESTRO 5	LICZBA ZŁOŻONYCH WNIOSKÓW	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
<b>OGÓŁEM</b>	142	9	6%
<b>HS</b>	37	0	0%
<b>NZ</b>	34	1	3%
<b>ST</b>	71	8	11%

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu Obsługa Strumieni Finansowania (OSF)

Tabela 2. Finansowy wskaźnik sukcesu dla konkursu MAESTRO 5 w poszczególnych grupach nauk

MAESTRO 5	PLANOWANE NAKŁADY FINANSOWE (zł)	KWOTA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH (zł)	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	FINANSOWY WSKAŹNIK SUKCESU
<b>OGÓŁEM</b>	<b>37 500 000</b>	<b>330 574 308</b>	<b>24 684 965</b>	<b>7%</b>
<b>HS</b>	7 500 000	66 124 185	0	0%
<b>NZ</b>	11 000 000	89 138 537	3 000 000	3%
<b>ST</b>	19 000 000	175 311 586	21 684 965	12%

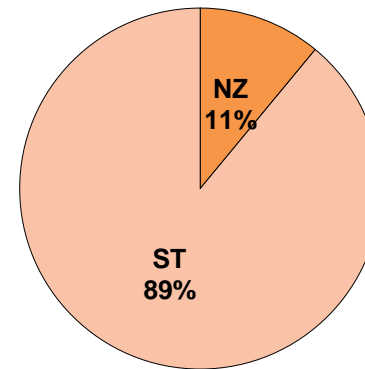
Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Tabela 3. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania i kwota finansowania w konkursie MAESTRO 5 w poszczególnych grupach nauk

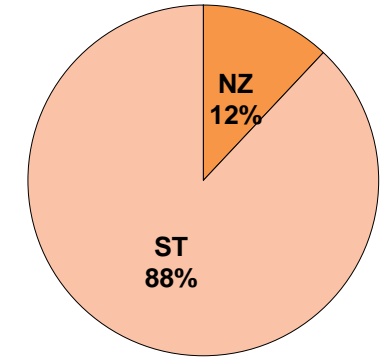
GRUPA	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	% Z OGÓŁU	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	% Z OGÓŁU
<b>OGÓŁEM</b>	<b>9</b>	<b>100%</b>	<b>24 684 965</b>	<b>100%</b>
<b>HS</b>	0	0%	0	0%
<b>NZ</b>	1	11%	3 000 000	12%
<b>ST</b>	8	89%	21 684 965	88%

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Wykres 1. Wnioski zakwalifikowane do finansowania w konkursie MAESTRO 5 w poszczególnych grupach nauk (ujęcie procentowe)

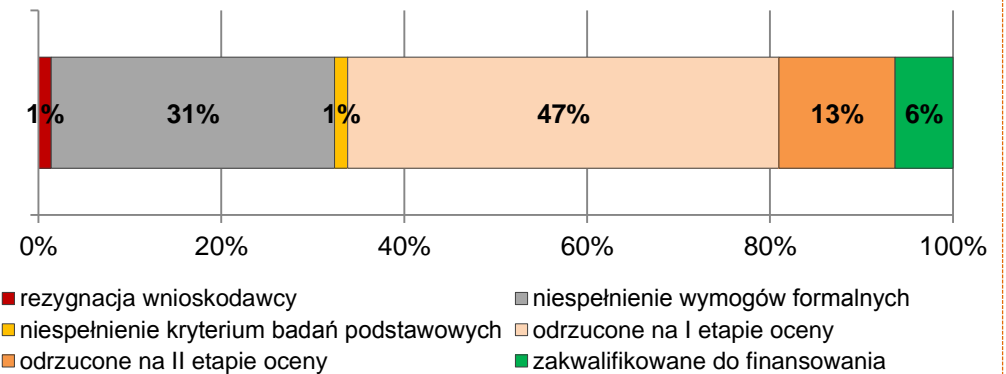


Wykres 2. Kwota finansowania w konkursie MAESTRO 5 w poszczególnych grupach nauk (ujęcie procentowe)



Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Wykres 3. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursie MAESTRO 5



Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF



## Wnioskodawcy i beneficjenci konkursu MAESTRO 5

Zdecydowana większość wniosków w ramach konkursu MAESTRO 5 została złożona przez uczelnie wyższe, które – uwzględniając także jednostki organizacyjne uczelni – stanowiły 75% wszystkich wnioskodawców. W dalszej kolejności wnioskodawcami w konkursie MAESTRO 5 były jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk (17%), instytuty badawcze (7%) oraz inne podmioty, takie jak fundacje i towarzystwa (1%). Wśród wniosków zakwalifikowanych do finansowania 6 wniosków złożyły uczelnie wyższe, a pozostałe 3 – jednostki naukowe PAN (tab. 4).

Tabela 4. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania i kwota finansowania w konkursie MAESTRO 5 wg typu podmiotu

TYP PODMIOTU	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)
<b>OGÓŁEM</b>	<b>9</b>	<b>688 224 173</b>
Uczelnia wyższa	6	16 428 929
Jednostka naukowa Polskiej Akademii Nauk	3	8 256 036

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Wśród wnioskodawców w konkursie MAESTRO 5, bez względu na grupę nauk, dominowały osoby posiadające tytuł naukowy profesora. Stanowiły

one niemal 81% wszystkich wnioskodawców. Prawie wszystkie wnioski zakwalifikowane do finansowania kierowane są przez osoby posiadające tytuł naukowy profesora. Wnioski składane były głównie przez mężczyzn (83% wszystkich wnioskodawców). Podobnie, zdecydowana większość finansowanych w ramach konkursu projektów badawczych kierowana jest przez mężczyzn (8 zakwalifikowanych wniosków; por. tab. 5).

Tabela 5. Kierownicy projektów finansowanych w konkursie MAESTRO 5 w podziale na tytuł/stożenie naukowy i płeć w poszczególnych grupach nauk (% w ramach grup nauk)

		TYTUŁ/STOPIEŃ NAUKOWY KIEROWNIKA PROJEKTU		
		prof.	dr hab.	dr
HS	WNIOSKI ZŁOŻONE	29 (78%)	8 (22%)	0 (0%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	0	0	0
NZ	WNIOSKI ZŁOŻONE	29 (85%)	4 (12%)	1 (3%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	1 (100%)	0	0
ST	WNIOSKI ZŁOŻONE	57 (80%)	11 (16%)	3 (4%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	8 (100%)	0	0
OGÓŁEM	WNIOSKI ZŁOŻONE	115 (81%)	23 (16%)	4 (3%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	9 (100%)	0	0

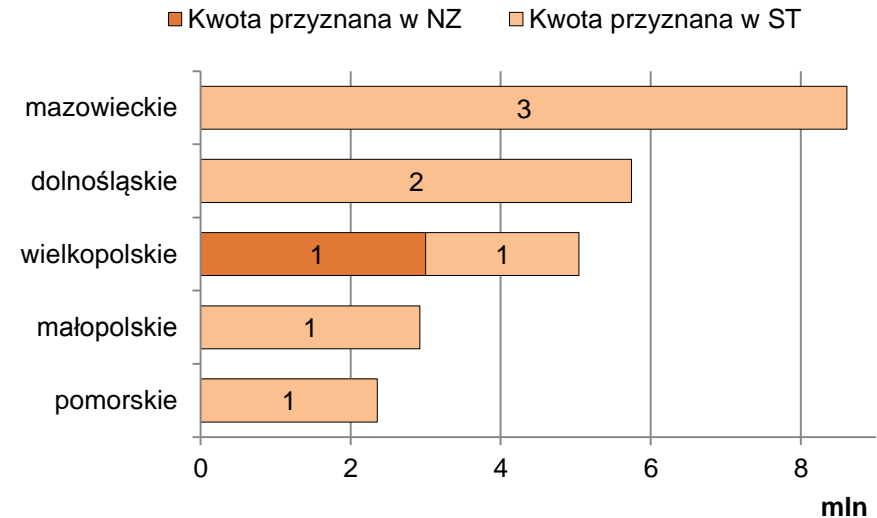


		KIEROWNIK PROJEKTU	
		KOBIETA	MĘŻCZYZNA
HS	WNIOSKI ZŁOŻONE	8 (22%)	29 (78%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	0	0
NZ	WNIOSKI ZŁOŻONE	5 (15%)	29 (85%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	0 (0%)	1 (100%)
ST	WNIOSKI ZŁOŻONE	11 (16%)	60 (84%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	1 (12%)	7 (88%)
OGÓŁEM	WNIOSKI ZŁOŻONE	24 (17%)	118 (83%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	1 (11%)	8 (89%)

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Wśród beneficjentów konkursu MAESTRO 5 znalazły się jednostki z województw: mazowieckiego, dolnośląskiego, wielkopolskiego, małopolskiego oraz pomorskiego. W pozostałych województwach żaden wniosek nie otrzymał finansowania (por. wykr. 4, tab. 6).

Wykres 4. Kwoty finansowania oraz liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MAESTRO 5 w podziale na województwa i grupy nauk



Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF



Tabela 6. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz kwoty finansowania w ramach konkursu MAESTRO 5 w podziale na województwa Polski

LP.	WOJEWÓDZTWO	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (ZŁ)	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA W NZ	KWOTA FINANSOWANIA W NZ (ZŁ)	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA W ST	KWOTA FINANSOWANIA W ST (ZŁ)
1	dolnośląskie	2	5 744 670	0	0	2	5 744 670
2	małopolskie	1	2 923 200	0	0	1	2 923 200
3	mazowieckie	3	8 615 201	0	0	3	8 615 201
4	pomorskie	1	2 356 835	0	0	1	2 356 835
5	wielkopolskie	2	5 045 059	1	3 000 000	1	2 045 059
<b>OGÓŁEM</b>		<b>9</b>	<b>24 684 965</b>	<b>1</b>	<b>3 000 000</b>	<b>8</b>	<b>21 684 965</b>

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Tabela 7. Zestawienie podmiotów, których wnioski zostały zakwalifikowane do finansowania w konkursie MAESTRO 5, uszeregowanych wg liczby projektów zakwalifikowanych do finansowania i wysokości finansowania

LP.	NAZWA	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	2	5 045 059	25%
2	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika PAN	1	2 985 349	100%
3	Politechnika Wroclawska	1	2 961 080	20%
4	Uniwersytet Jagielloński	1	2 923 200	6%
5	Instytut Nauk Geologicznych PAN	1	2 913 852	100%
6	Uniwersytet Wroclawski	1	2 783 590	25%
7	Uniwersytet Warszawski	1	2 716 000	10%
8	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN	1	2 356 835	50%
<b>OGÓŁEM</b>		<b>9</b>	<b>24 684 965</b>	<b>6%</b>

Źródło: Zespół ds. Analiz i Ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF