



STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 – STATYSTYKI

Rozstrzygnięcie: czerwiec 2012 r.

Konkurs na finansowanie krajowych staży po uzyskaniu stopnia naukowego doktora skierowany jest do osób, które nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem ogłoszenia konkursu na finansowanie stażu podoktorskiego uzyskały stopień naukowy doktora. W ramach konkursu na **STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1** ogłoszonego 15 grudnia 2011 r. do Narodowego Centrum Nauki wpłynęło 268 wniosków na łączną kwotę ponad 109 mln zł. W grupie Nauk Ścisłych i Technicznych (ST) zostało złożonych 77 wniosków na łączną kwotę niemal 34 mln zł, w grupie Nauk o Życiu (NZ) – 45 wniosków na sumę ponad 21 mln zł, a w grupie Nauk Humanistycznych, Społecznych i o Sztuce (HS) złożono 146 wniosków na łączną kwotę ponad 54 mln zł.

W wyniku rozstrzygnięcia konkursu **STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1**:

- ✓ do **drugiego etapu oceny merytorycznej** zostało zakwalifikowanych **77 wniosków** (co stanowiło 29% wszystkich złożonych wniosków)
- ✓ do **finansowania** zakwalifikowano **49 wniosków** (co stanowiło odpowiednio 18% wszystkich złożonych wniosków) **na łączną kwotę niemal 21 mln zł**

Analizując wartość wskaźnika sukcesu oraz wartość wskaźnika finansowego, należy mieć na uwadze, że wnioskodawcy w konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 ubiegali się o finansowanie w ramach 25 paneli dziedzinowych, ale projekty na drugim etapie oceny merytorycznej oceniane były w ramach trzech grup dyscyplin (HS, NZ, ST). W związku z tym, analiza wartości obu tych wskaźników została przeprowadzona na dwóch poziomach: ogółem dla całego konkursu oraz w podziale na grupy nauk.

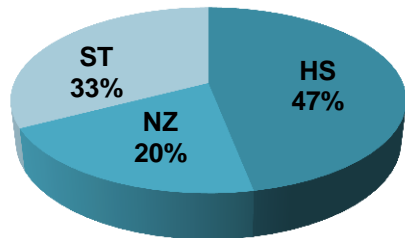
Wskaźnik sukcesu obliczany na podstawie stosunku liczby wniosków zakwalifikowanych do finansowania (49) do liczby wszystkich złożonych w ramach konkursu wniosków, **wyniósł 18%**. Najwyższą wartość wskaźnik ten osiągnął w przypadku projektów z grupy nauk NZ (22%) oraz z grupy nauk ST (21%; por. Tabela 1).

Tabela 1. Wskaźnik sukcesu dla konkursu STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 w poszczególnych grupach nauk

STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1	LICZBA ZŁOŻONYCH WNIOSKÓW	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	WSKAŹNIK SUKCESU
OGÓŁEM	268	49	18%
NZ	45	10	22%
ST	77	16	21%
HS	146	23	16%

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

Wykres 1. Wnioski zakwalifikowane do finansowania w konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 w podziale na grupy nauk (ujęcie procentowe)



Wykres 2. Kwota finansowania staży podoktorskich w podziale na grupy nauk (ujęcie procentowe)

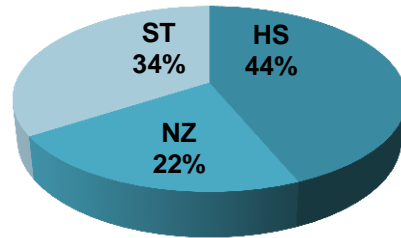


Tabela 2. Liczba przyznanych staży w konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 w podziale na grupy nauk

GRUPA	LICZBA PRZYZNANYCH STAŻY	% Z OGÓŁU
ST	16	33%
NZ	10	20%
HS	23	47%
OGÓŁEM	49	100%

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

Tabela 3. Wysokość finansowania staży podoktorskich w podziale na grupy nauk

GRUPA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	% Z OGÓŁU
ST	7 174 000	34%
NZ	4 665 550	22%
HS	9 055 050	44%
OGÓŁEM	20 894 600	100%

Wskaźnik finansowy, czyli stosunek wysokości przyznanego finansowania do łącznej kwoty wszystkich złożonych w konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 wniosków wyniósł 19%. Najwyższe wartości tego wskaźnika zanotowano w grupie nauk NZ (22%) oraz w grupie nauk ST (21%; por. Tabela 4).

Tabela 4. Wskaźnik finansowy dla konkursu STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 w grupach nauk

STAŻE PODOKTORSKIE	KWOTA FINANSOWANIA WG WNIOSKÓW (zł)	KWOTA FINANSOWANIA WG PRZYZNANYCH STAŻY (zł)	WSKAŹNIK FINANSOWY
OGÓŁEM	109 089 795	20 894 600	19%
NZ	21 181 135	4 665 550	22%
ST	33 536 940	7 174 000	21%
HS	54 371 720	9 055 050	17%

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

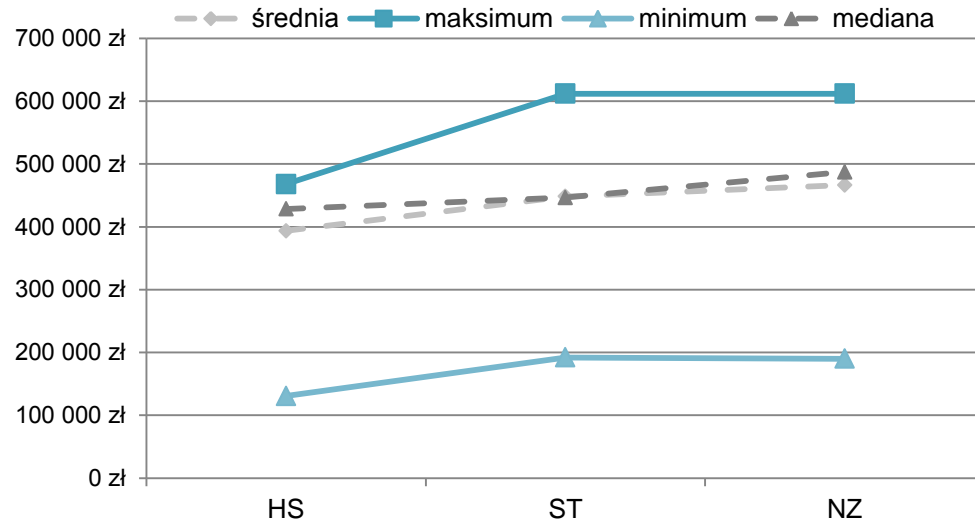
Finansowanie w ramach konkursu STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1

W konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 złożono wnioski łącznie na sumę ponad 109 mln zł, przy czym najwyższa wnioskowana kwota wynosiła 612 tys. zł, najniższa 120 tys. zł, średnia wysokość wnioskowanego finansowania wyniosła 407 051 zł, a mediana¹ wyniosła 429 tys. zł.

Na sfinansowanie staży przeznaczono sumę niemal 21 mln zł, przy czym maksymalna przyznana kwota wyniosła 612 tys. zł (dla projektu z grupy nauk NZ), a najniższa – 130 500 zł (dla projektu z grupy nauk HS). **Średnia przyznana kwota wyniosła 426 420 zł, a mediana wyniosła 440 tys. zł.** Najwyższą wartość mediany (487 275 zł) zanotowano w grupie nauk NZ (por. Wykres 6).

¹ Mediana to wartość środkowa w zbiorze uporządkowanym rosnąco lub malejąco, powyżej i poniżej której znajduje się jednakowa liczba obserwacji. Mediana to miara statystyczna, która lepiej niż średnia oddaje tendencję centralną wyników, ponieważ wartość średniej może być zaburzona przez wyniki skrajne.

Wykres 3. Wysokość przyznanego finansowania w ramach poszczególnych grup nauk w konkursie na STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1: min, max, średnia i mediana²



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

Miejsce odbycia stażu

Wnioskodawcy, którzy odbędą staże finansowane ze środków konkursu STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 najczęściej na miejsce realizacji stażu wybierali dwie uczelnie wyższe: Uniwersytet Jagielloński oraz Uniwersytet Warszawski. W przypadku każdej z tych uczelni sfinansowana została realizacja 6 staży na łączną kwotę ponad 2,2 mln zł.

² Dane uporządkowane wg wartości mediany w poszczególnych grupach nauk.

W grupie nauk HS najwięcej staży podoktorskich realizowanych będzie na Uniwersytecie Jagiellońskim (4 staże o łącznej wartości ponad 1,3 mln zł). W grupie nauk NZ najwyższe finansowanie przeznaczono na realizację staży w Międzynarodowym Instytucie Biologii Molekularnej i Komórkowej (2 staże na łączną sumę ponad 1,2 mln zł) oraz na Uniwersytecie Gdańskim (również 2 staże na sumę powyżej 1 mln zł). W grupie ST najwięcej naukowców zrealizuje staże na Uniwersytecie Warszawskim (3 staże na sumę powyżej 1 mln zł), niemniej jednak najwyższe finansowanie w tej grupie otrzymali w sumie naukowcy, którzy będą realizować staż na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza (2 staże na łączną kwotę powyżej 1,1 mln zł; por. Tabela 4, Tabela 5, Tabela 6).

Tabela 5. Miejsca odbycia stażu w grupie nauk HS – liderzy (dane uporządkowane wg liczby staży zakwalifikowanych do finansowania i wysokości finansowania)

LP.	NAZWA PODMIOTU	LICZBA PRYZNANYCH STAŻY	KWOTA (zł)
1	Uniwersytet Jagielloński – Kraków	4	1 319 500
2	Instytut Badań Literackich PAN – Warszawa	3	1 072 110
3	Uniwersytet Warszawski	2	891 500
4	Instytut Sławistyki PAN – Warszawa	2	885 570
5	Uniwersytet Szczeciński	2	821 000
OGÓLEM HS STAŻE PODOKTORSKIE		23	9 055 050

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



Tabela 6. Miejsca odbycia stażu w grupie nauk NZ – liderzy (dane uporządkowane wg liczby staży zakwalifikowanych do finansowania i wysokości finansowania)

LP.	NAZWA PODMIOTU	LICZBA PRZYZNANYCH STAŻY	KWOTA (zł)
1	Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej – Warszawa	2	1 220 100
2	Uniwersytet Gdański	2	1 008 000
3	Uniwersytet Przyrodniczy – Poznań	2	763 000
4	Instytut Biochemii i Biofizyki PAN – Warszawa	1	612 000
5	Muzeum i Instytut Zoologii PAN – Warszawa	1	578 550
OGÓŁEM NZ STAŻE PODOKTORSKIE		10	4 665 550

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

Tabela 7. Miejsca odbycia stażu w grupie nauk ST – liderzy (dane uporządkowane wg liczby staży zakwalifikowanych do finansowania i wysokości finansowania)

LP.	NAZWA PODMIOTU	LICZBA PRZYZNANYCH STAŻY	KWOTA (zł)
1	Uniwersytet Warszawski	3	1 029 000
2	Uniwersytet Jagielloński – Kraków	2	901 000
3	Uniwersytet Gdański	2	1 038 500
4	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza – Poznań	2	1 111 000
5	Politechnika Łódzka	1	612 000
OGÓŁEM ST STAŻE PODOKTORSKIE		16	7 174 000

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

Wśród projektów finansowanych w konkursie **STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1** stosunek liczby projektów kierowanych przez mężczyzn do liczby projektów kierowanych przez kobiety wynosi 53% do 47%. Niemniej jednak przewaga mężczyzn jest niewielka, stosunkowo najbardziej dostrzegalna w przypadku finansowania projektów w grupie nauk NZ, gdzie projekty kierowane przez mężczyzn stanowią nieco większy odsetek, w porównaniu do pozostałych grup nauk (por. Tabela 7).

Tabela 8. Naukowcy realizujący staże w konkursie STAŻE PODOKTORSKIE NCN 1 w podziale ze wzgl. na płeć oraz grupy dyscyplin

PŁEĆ KIEROWNIKA PROJEKTU	ST		NZ		HS	
	WNIOSKI	PRZYZNANE STAŻE	WNIOSKI	PRZYZNANE STAŻE	WNIOSKI	PRZYZNANE STAŻE
Kobieta	40%	50%	64%	40%	47%	48%
Mężczyzna	60%	50%	36%	60%	53%	52%

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