



FUGA 2 – STATYSTYKI

Rozstrzygnięcie: lipiec 2013 r.

Konkurs FUGA 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 **FUGA 2** ogłoszonego 15 grudnia 2012 r. do Narodowego Centrum Nauki **wpłynęło 177 wniosków na łączną kwotę ponad 76 mln zł.**

W grupie Nauk Humanistycznych, Społecznych i o Sztuce (HS) złożono 110 wniosków o łącznej kwocie ponad 44 mln zł, w grupie Nauk o Życiu (NZ) – 25 wniosków na sumę niemal 14 mln zł, a w grupie Nauk Ścisłych i Technicznych (ST) zostało złożonych 42 wnioski na łączną kwotę ponad 18 mln zł.

W wyniku rozstrzygnięcia konkursu **FUGA 2:**

- ✓ do **drugiego etapu oceny merytorycznej** zostało zakwalifikowanych **80 wniosków** (co stanowiło 45% wszystkich złożonych wniosków)
- ✓ do **finansowania** zakwalifikowano **49 wniosków** (co stanowiło odpowiednio 28% wszystkich złożonych wniosków) **na łączną kwotę 21,6 mln zł.**

Analizując wartość wskaźnika sukcesu oraz wartość wskaźnika finansowego, należy mieć na uwadze, że wnioskodawcy w konkursie FUGA 2 ubiegali się o finansowanie wskazując wprawdzie jeden z 25 paneli dziedzinowych, ale projekty na etapie oceny merytorycznej oceniane były w ramach trzech grup dyscyplin (HS, NZ, ST). W związku z tym, wartości obu tych wskaźników przedstawiono na dwóch poziomach: ogółem dla całego konkursu oraz w podziale na grupy nauk.

Liczbowy wskaźnik sukcesu obliczany na podstawie stosunku liczby wniosków zakwalifikowanych do finansowania (49) do liczby wszystkich złożonych w ramach konkursu wniosków, **wyniósł 28%**. Najwyższą wartość wskaźnik ten osiągnął w przypadku wniosków składanych w ramach grup nauk NZ oraz ST (po 40%; por. Tabela 1).

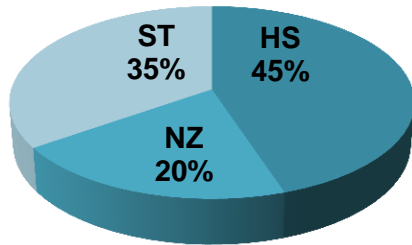
Tabela 1. Wskaźnik sukcesu dla konkursu FUGA 2 w poszczególnych grupach nauk

FUGA 2	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
OGÓŁEM	177	49	28%
HS	110	22	20%
NZ	25	10	40%
ST	42	17	40%

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



Wykres 1. Wnioski zakwalifikowane do finansowania w konkursie FUGA 2 w podziale na grupy nauk (ujęcie procentowe)



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

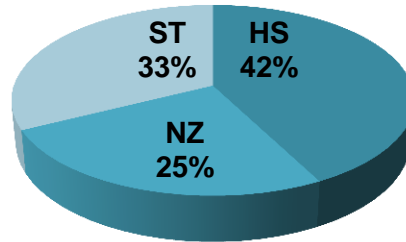


Tabela 2. Liczba wniosków wybranych do finansowania w konkursie FUGA 2 w podziale na grupy nauk

GRUPA	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	UDZIAŁ PROCENTOWY
HS	22	45%
NZ	10	20%
ST	17	35%
OGÓŁEM	49	100%

Tabela 3. Kwoty finansowania przyznanego w konkursie FUGA 2 w grupach nauk

GRUPA	KWOTA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH (zł)	UDZIAŁ PROCENTOWY
HS	9 154 742	42%
NZ	5 463 600	25%
ST	6 996 493	32%
OGÓŁEM	21 614 835	100%

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

Finansowy wskaźnik sukcesu, czyli stosunek wysokości przyznanego finansowania do łącznej kwoty wszystkich złożonych w konkursie FUGA 2 wniosków wyniósł 28%. Najwyższe wartości tego wskaźnika zanotowano w grupie nauk NZ (40%) oraz w grupie nauk ST (39%; por. Tabela 4).

Tabela 4. Wskaźnik finansowy dla konkursu FUGA 2 w grupach nauk

FUGA 2	KWOTA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH (zł)	KWOTA FINANSOWANYCH WNIOSKÓW (zł)	FINANSOWY WSKAŹNIK SUKCESU
OGÓŁEM	76 027 474	21 614 835	28%
HS	44 059 528	9 154 742	21%
NZ	13 811 853	5 463 600	40%
ST	18 156 093	6 996 493	39%

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

Finansowanie w ramach konkursu FUGA 2

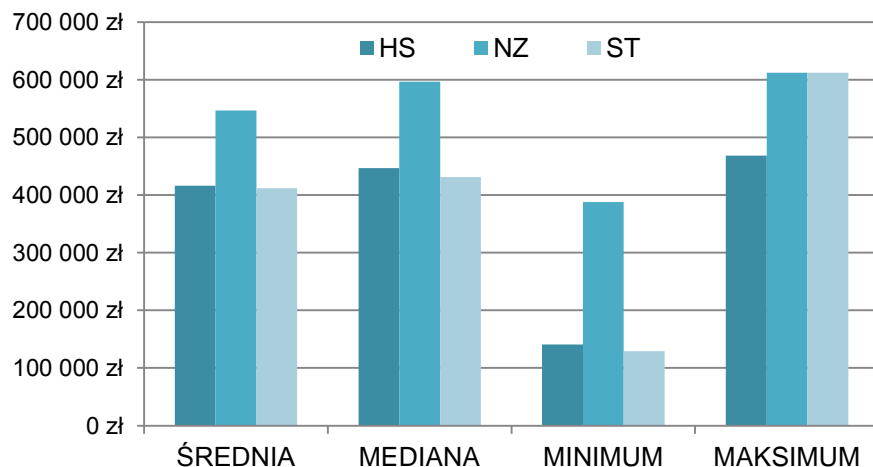
W konkursie FUGA 2 złożono wnioski łącznie na sumę ponad 76 mln zł, przy czym najwyższa wnioskowana kwota wynosiła 612 tys. zł¹, a najniższa wyniosła 129 tys. zł. **Średnia przyznana kwota w konkursie FUGA 2 wyniosła 441 119 tys. zł, a mediana 457 600 tys. zł** (por. Wykres 6). Na całościową kwotę wniosku składały się następujące kategorie kosztów: wynagrodzenia wnioskodawcy brutto, środki na realizację badań naukowych oraz środki dla jednostki przeznaczone na zorganizowanie środowiska pracy. Pojedyncze staże realizowane w ramach grup nauk NZ i ST mogły otrzymać maksymalnie o 144 tys. zł więcej niż pojedyncze staże w grupie HS ponieważ warunki konkursu określały dla niej niższe kwoty na kategorię kosztów „środki na realizację badań naukowych”².

¹ Należy zauważyć, że była to maksymalna kwota, o którą mogły wnioskować osoby składające wnioski w ramach grup NZ i ST. W grupie HS najwyższą możliwą kwotą finansowania pojedynczego stażu było 468 tys. zł.

² <http://www.ncn.gov.pl/ogloszenia/konkursy/fuga-15-12-2012>



Wykres 3. Wysokość przyznanego finansowania w ramach poszczególnych grup nauk w konkursie FUGA 2: min, max, średnia i mediana



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

Wnioskodawcy i beneficjenci konkursu FUGA 2

Laureaci konkursu FUGA 2, wybierali najczęściej na miejsce realizacji stażu uczelnie wyższe, w dalszej kolejności jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk oraz instytuty badawcze.

Wśród najczęściej wskazywanych miejsc realizacji stażu znalazły się dwie uczelnie wyższe: Uniwersytet Warszawski oraz Uniwersytet Jagielloński. W przypadku Uniwersytetu Warszawskiego sfinansowana zostanie realizacja 13 staży podoktorskich na łączną kwotę 5,8 mln zł. Uniwersytetowi Jagiellońskiemu przyznano finansowanie na realizację 7 staży podoktorskich na kwotę 3,1 mln zł (por. Tabela 5, 6).

Tabela 5. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania i kwota finansowania w konkursie FUGA 2 wg typu podmiotu

TYP PODMIOTU	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)
OGÓŁEM	49	21 614 835
uczelnia wyższa	38	16 883 942
jednostka naukowa PAN	9	3 982 393
instytut badawczy	2	748 500

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

Tabela 6. Miejsca odbycia największej ilości staży podoktorskich finansowanych w ramach konkursu FUGA 2

LP.	NAZWA PODMIOTU	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA (zł)
1	Uniwersytet Warszawski	13	5 802 370
2	Uniwersytet Jagielloński	7	3 125 400
3	Uniwersytet Wrocławski	4	2 110 272

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

Proporcja kobiet i mężczyzn wśród laureatów konkursu FUGA 2 była wyrównana. Niemniej jednak zanotowano przewagę kobiet wśród laureatów w grupie nauk NZ oraz przewagę mężczyzn wśród laureatów w grupie nauk ST (por. Tabela 7).



Tabela 7. Naukowcy realizujący staże w konkursie FUGA 2 w podziale ze wzgl. na płeć oraz grupy dyscyplin

		STAŻYSTA	
		KOBIETA	MĘŻCZYZNA
HS	WNIOSKI ZŁOŻONE	52 (47%)	58 (53%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	11 (50%)	11 (50%)
NZ	WNIOSKI ZŁOŻONE	18 (72%)	7 (28%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	8 (80%)	2 (20%)
ST	WNIOSKI ZŁOŻONE	12 (29%)	30 (71%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	6 (35%)	11 (65%)
OGÓŁEM	WNIOSKI ZŁOŻONE	82 (46%)	95 (54%)
	WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	25 (51%)	24 (49%)

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

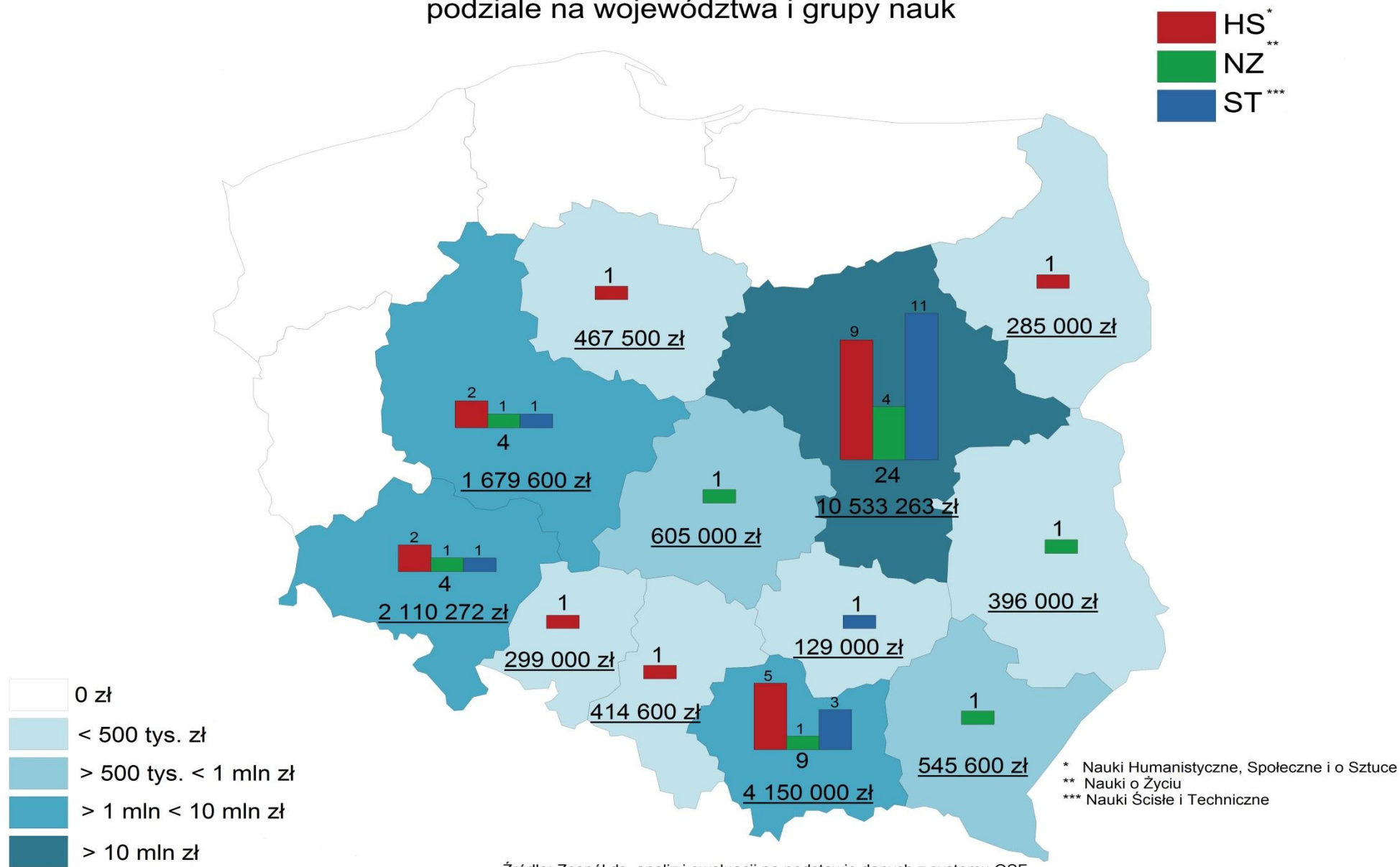


Tabela 8. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz kwoty finansowania w ramach konkursu FUGA 2, w podziale na województwa Polski

LP.	WOJEWÓDZTWO	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (ZŁ)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH DO FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK HS	KWOTA FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK HS (ZŁ)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH DO FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK NZ	KWOTA FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK NZ (ZŁ)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH DO FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK ST	KWOTA FINANSOWANIA W GRUPIE NAUK ST (ZŁ)
1	dolnośląskie	4	2 110 272	2	898 272	1	612 000	1	600 000
2	kujawsko-pomorskie	1	467 500	1	467 500	0	0	0	0
3	lubelskie	1	396 000	0	0	1	396 000	0	0
4	lubuskie	0	0	0	0	0	0	0	0
5	łódzkie	1	605 000	0	0	1	605 000	0	0
6	małopolskie	9	4 150 000	5	1 946 000	1	610 000	3	1 594 000
7	mazowieckie	24	10 533 263	9	3 918 770	4	2 307 000	11	4 307 493
8	opolskie	1	299 000	1	299 000	0	0	0	0
9	podkarpackie	1	545 600	0	0	1	545 600	0	0
10	podlaskie	1	285 000	1	285 000	0	0	0	0
11	pomorskie	0	0	0	0	0	0	0	0
12	śląskie	1	414 600	1	414 600	0	0	0	0
13	świętokrzyskie	1	129 000	0	0	0	0	1	129 000
14	warmińsko- mazurskie	0	0	0	0	0	0	0	0
15	wielkopolskie	4	1 679 600	2	925 600	1	388 000	1	366 000
16	zachodniopomorskie	0	0	0	0	0	0	0	0
OGÓŁEM		49	21 614 835	22	9 154 742	10	5 463 600	17	6 996 493

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

Kwoty finansowania oraz liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania w konkursie FUGA 2 w podziale na województwa i grupy nauk



Źródło: Zespół ds. analiz i ewaluacji na podstawie danych z systemu OSF

Tabela 9. Zestawienie podmiotów, których wnioski zostały zakwalifikowane do finansowania w konkursie FUGA 2, uszeregowanych wg liczby wniosków zakwalifikowanych do finansowania i wysokości finansowania

LP.	NAZWA JEDNOSTKI	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	PRYZNANA KWOTA (zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
1	Uniwersytet Warszawski	13	5 802 370 zł	54%
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	7	3 125 400 zł	29%
3	Uniwersytet Wrocławski	4	2 110 272 zł	40%
4	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	2	1 024 600 zł	50%
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	2	925 600 zł	25%
6	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	2	754 000 zł	67%
7	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika PAN w Warszawie	2	635 550 zł	100%
8	Instytut Chemii Organicznej PAN w Warszawie	2	584 000 zł	100%
9	Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie	1	612 000 zł	50%
10	Instytut Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie	1	612 000 zł	100%
11	Instytut Nauk Geologicznych PAN w Warszawie	1	611 843 zł	100%
12	Politechnika Łódzka	1	605 000 zł	33%
13	Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN w Warszawie	1	588 000 zł	100%
14	Uniwersytet Rzeszowski	1	545 600 zł	33%
15	Instytut Matematyczny PAN w Krakowie	1	495 000 zł	100%
16	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	1	467 500 zł	17%
17	Centrum Fizyki Teoretycznej PAN w Warszawie	1	456 000 zł	50%
18	Uniwersytet Śląski w Katowicach	1	414 600 zł	33%
19	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	1	396 000 zł	20%
20	Uniwersytet Opolski	1	299 000 zł	33%
21	Uniwersytet w Białymstoku	1	285 000 zł	14%
22	Instytut Podstaw Informatyki PAN w Warszawie	1	136 500 zł	50%
23	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	1	129 000 zł	33%
	OGÓŁEM	49	21 614 835	28%

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

Tabela 10. Zestawienie aktualnych miejsc pracy (województw bądź krajów) lub odbycia studiów trzeciego stopnia wg. deklaracji laureatów konkursu FUGA 2 oraz województw - miejsc odbycia stażu podoktorskiego

MIEJSCA PRACY I/LUB STUDIÓW TRZECIEGO STOPNIA LAUREATÓW KONKURSU FUGA 2 (WOJEWÓDZTWA, KRAJE)	LOKALIZACJA MIEJSCA ODBYCIA STAŻU PODOKTORSKIEGO – WOJEWÓDZTWA												OGÓŁEM
	dolnośląskie	kujawsko- pomorskie	lubelskie	łódzkie	małopolskie	mazowieckie	opolskie	podkarpackie	podlaskie	śląskie	świętokrzyskie	wielkopolskie	
dolnośląskie					4	1	1					1	7
kujawsko-pomorskie						2							2
łódzkie						4					1	1	6
małopolskie						4			1	1		2	8
mazowieckie	2	1	1		3			1					8
podlaskie						1							1
śląskie					1	1							2
wielkopolskie						3							3
Niemcy					1	2							3
Holandia						1							1
Japonia						1							1
Austria						2							2
Francja						1							1
Wielka Brytania	2												2
Stany Zjednoczone				1		1							2
OGÓŁEM	4	1	1	1	9	24³	1	1	1	1	1	4	49

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

³ W tym dwa projekty realizowane w oddziałach jednostek naukowych mających główną siedzibę w województwie mazowieckim (znajdujących się w Wielkopolsce i na Dolnym Śląsku)