

Statystyki konkursów 2013



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Zespół ds. analiz i ewaluacji

marzec 2014

Narodowe Centrum Nauki

ul. Królewska 57, 30-081 Kraków

tel. +48 12 341 90 00

fax: +48 12 341 90 99

e-mail: biuro@ncn.gov.pl

www.ncn.gov.pl

SPIS TREŚCI

Stosowana terminologia i przyjęte założenia	05
Wprowadzenie	09
Konkursy NCN rozstrzygnięte w 2013 r.	15
Beneficjenci konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.	33
Autorzy wniosków złożonych i finansowanych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.	39
Wsparcie osób rozpoczynających karierę naukową	53
Charakterystyka wniosków zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.	55
• Czas trwania projektów, staży podoktorskich, stypendiów doktorskich NCN	56
• Koszty w projektach badawczych, stażach podoktorskich, stypendiach doktorskich NCN	58
Współpraca międzynarodowa	63
Eksperci NCN	65
Aneks	69
Spis ilustracji	89

Stosowana terminologia i przyjęte założenia

Narodowe Centrum Nauki (NCN) – agencja wykonawcza powołana do wspierania działalności naukowej w zakresie badań podstawowych (patrz: *badania podstawowe*).

Konkurs – procedura przyjmowania wniosków o przyznanie środków na finansowanie badań naukowych realizowanych w postaci projektów badawczych, staży podoktorskich lub stypendiów doktorskich i ich ocena przeprowadzona zgodnie z zasadami określonymi w ogłoszeniu w sprawie konkursu, np. OPUS 1, PRELUDIUM 1, MAESTRO 2 itd.

Typy konkursów – rodzaje konkursów ogłaszanych przez NCN na realizację projektów badawczych, staży podoktorskich lub stypendiów doktorskich. Wyróżnia się następujące typy konkursów:

OPUS – na projekty badawcze, w tym finansowanie zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do realizacji tych projektów;

PRELUDIUM – na projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową nieposiadające stopnia naukowego doktora;

SONATA – na projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową, posiadające stopień naukowy doktora uzyskany nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem złożenia wniosku;

SONATA BIS – na projekty badawcze mające na celu powołanie nowego zespołu naukowego, realizowane przez osoby posiadające stopień naukowy lub tytuł naukowy, które uzyskały go w okresie od 2 do 12 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem;

HARMONIA – na projekty badawcze realizowane w ramach współpracy międzynarodowej;

MAESTRO – na projekty badawcze realizowane przez doświadczonych naukowców mające na celu przeprowadzenie pionierskich badań naukowych, w tym interdyscyplinarnych, ważnych dla rozwoju nauki, wykraczających poza dotychczasowy stan wiedzy, których efektem mogą być odkrycia naukowe;

SYMFONIA – na międzydziedzinowe projekty badawcze realizowane przez wybitnych naukowców, których badania wyróżniają się najwyższą jakością, odważnym przekraczaniem granic pomiędzy różnymi dziedzinami nauki, przyczyniając się do tworzenia nowych wartości i otwierania nowych perspektyw w nauce;

ETIUDA – na stypendia doktorskie;

FUGA – na krajowe staże po uzyskaniu stopnia naukowego doktora;

TANGO – na projekty zakładające wdrażanie w praktyce gospodarczej i społecznej wyników uzyskanych w rezultacie badań podstawowych.

Badania podstawowe – oryginalne prace badawcze eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów, bez nawiązania na bezpośrednie praktyczne zastosowanie lub użytkowanie¹. Badania podstawowe należy odróżnić od badań stosowanych, które zorientowane są przede wszystkim na zastosowanie w praktyce.

Wniosek – formularz składany w konkursach NCN w celu pozyskania finansowania projektu badawczego, stażu po uzyskaniu stopnia naukowego doktora (stażu podoktorskiego) lub stypendium doktorskiego.

Wnioskodawca – podmiot występujący o finansowanie w ramach konkursów NCN. Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r.

¹ Definicja ta zawarta jest w art. 2 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki z dnia 30 kwietnia 2010 r. (Dz. U. z 2010 r. Nr 96, poz. 615, z późn. zm.)

o zasadach finansowania nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 615 z późn. zm.), o przyznanie środków finansowych w ramach konkursów NCN występować mogą: (1) jednostki naukowe; (2) konsorcja naukowe; (3) sieć naukowej i jednostki organizacyjne uczelni niebędące podstawowymi jednostkami organizacyjnymi; (4) centra naukowo-przemysłowe; (5) centra naukowe Polskiej Akademii Nauk; (5a) centra naukowe uczelni; (6) biblioteki naukowe; (7) przedsiębiorcy mający status centrum badawczo-rozwojowego w rozumieniu ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej; (8) jednostki organizacyjne posiadające osobowość prawną i siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; (9) osoby fizyczne; (10) przedsiębiorcy prowadzący badania naukowe w innej formie organizacyjnej niż formy określone w pkt. 1-8.

Osoba fizyczna – osoba występująca o finansowanie w ramach konkursów NCN, niezatrudniona w podmiocie, w którym będzie realizować badania naukowe w postaci projektu badawczego, stażu podoktorskiego lub stypendium doktorskiego. Przez zatrudnienie rozumie się umowę o pracę oraz umowy cywilno-prawne.

Beneficjent – wnioskodawca, który w ramach finansowania przyznanego w konkursach NCN realizuje projekt badawczy, staż podoktorski lub stypendium doktorskie. W konkursie FUGA przez beneficjenta rozumie się jednostkę będącą miejscem realizacji stażu; a w konkursie ETIUDA – jednostkę stypendysty. W sytuacji, gdy wnioskodawcą jest osoba fizyczna, beneficjentem określa się jednostkę, w której realizowane są badania naukowe. Po otrzymaniu decyzji o przyznaniu finansowania na badania naukowe wnioskodawca o statusie osoby fizycznej definiowany jest jako laureat konkursu (patrz: *Laureat konkursu*).

Laureat konkursu – stypendysta, stażysta lub kierownik projektu badawczego realizujący badania naukowe w ramach finansowania przyznanego w konkursach NCN. Laureatem konkursu nazywa się również wnioskodawcę o statusie osoby fizycznej, który otrzymał decyzję o przyznaniu finansowania na badania naukowe. W przypadku konkursów na projekty badawcze zamiennie można stosować określenie **kierownik projektu zakwalifikowanego do finansowania**. W przypadku laureata konkursu FUGA stosuje się określenie **osoba realizująca staż podoktorski, stażysta**, a laureata konkursu ETIUDA określa się mianem **stypendysty**.

Osoba rozpoczynająca karierę naukową – zgodnie z ustawą z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Narodowym Centrum Nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 617, z późn. zm.) jest to osoba nieposiadająca stopnia naukowego doktora lub osoba, która nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem o przyznanie środków finansowych na badania naukowe (...) uzyskała stopień naukowy doktora (przy czym do okresu tego nie wlicza się urlopu macierzyńskiego, urlopu na warunkach urlopu macierzyńskiego, dodatkowego urlopu macierzyńskiego, dodatkowego urlopu na warunkach urlopu macierzyńskiego, urlopu ojcowskiego, urlopu rodzicielskiego i urlopu wychowawczego udzielonych na zasadach określonych w przepisach kodeksu pracy).

Grupa nauk – jedna z trzech podstawowych dziedzin nauki, w ramach których uporządkowano panele dyscyplin. Rada NCN przyjęła podział na trzy główne grupy nauk: nauki humanistyczne, społeczne i o sztuce (**HS**), nauki ścisłe i techniczne (**ST**), nauki o życiu (**NZ**).

Panele dyscyplin – wykaz dyscyplin przyjęty przez Radę NCN za podstawę procesu kwalifikacji i oceny badań naukowych realizowanych w postaci projektów badawczych, staży podoktorskich lub

stypendiów doktorskich. Wyróżnia się 25 paneli dyscyplin tematycznie pokrywających cały obszar badań naukowych. Panele dyscyplin przyporządkowane są do trzech grup nauk (patrz: *Grupa nauk*). Wykaz grup nauk i paneli dyscyplin NCN wraz z nazwami obowiązującymi na koniec 2013 r. umieszczono w aneksie, w tabeli 19.

Zespół Ekspertów (ZE) – gremium ekspertów wybrane przez Radę NCN, odpowiedzialne za ocenę wniosków złożonych w konkursach NCN.

Oceny wniosków mogą dokonywać:

- panelowe Zespoły Ekspertów powoływane dla każdego z paneli dyscyplin NCN, określonych stosowną uchwałą Rady NCN, tj. w grupie nauk humanistycznych, społecznych i o sztuce (panele HS1-6), nauk ścisłych i technicznych (panele ST1-10) oraz nauk o życiu (panele NZ1-9);
- międzypanelowe Zespoły Ekspertów powoływane w ramach danej grupy nauk, tj. HS, NZ, ST (tzw. superpanele);
- międzydziedzinowe Zespoły Ekspertów składające się z ekspertów z różnych grup nauk, tj. HS, ST, NZ (np. dla oceny międzydziedzinowych projektów badawczych w konkursie SYMFONIA).

Ekspert wewnętrzny (panelowy) – członek Zespołu Ekspertów (ZE) wybrany zgodnie z zasadami opisanymi w dokumencie *Korpus Ekspertów Narodowego Centrum Nauki – tworzenie i zasady działania*, powołany przez Dyrektora NCN. Do zadań eksperta wewnętrznego należy m.in.: dokonywanie indywidualnych ocen w I etapie oceny merytorycznej wniosków oraz udział w posiedzeniach Zespołów Ekspertów, podczas których w wyniku dyskusji ustalane są końcowe oceny poszczególnych wniosków i tworzona jest lista rankingowa.

Ekspert zewnętrzny – ekspert odpowiedzialny za wykonanie indywidualnej oceny merytorycznej wniosku w II etapie oceny (patrz: *Ocena zewnętrzna/specjalistyczna*).

Posiedzenie – pojedynczy dzień obrad Zespołu Ekspertów.

Ocena wewnętrzna (kwalifikacyjna) – ocena indywidualna wniosku o finansowanie projektu badawczego, stażu podoktorskiego lub stypendium doktorskiego, wykonana przez eksperta wewnętrznego (członka ZE) podczas I etapu oceny merytorycznej.

Ocena zewnętrzna (specjalistyczna) – ocena indywidualna wniosku wykonana przez eksperta zewnętrznego podczas II etapu oceny merytorycznej.

Ocena formalna – ocena kompletności wniosku oraz spełnienia wszystkich wymagań formalnych przedstawionych w ogłoszeniu o konkursie.

Liczbowy wskaźnik sukcesu – wskaźnik obliczany na podstawie stosunku liczby wniosków zakwalifikowanych do finansowania do liczby wniosków złożonych.

Finansowy wskaźnik sukcesu – wskaźnik obliczany na podstawie stosunku łącznej kwoty przyznanego finansowania (na podstawie wniosków zakwalifikowanych do finansowania) do łącznej kwoty wnioskowanego finansowania (na podstawie wniosków złożonych).

Informacje zawarte w niniejszym opracowaniu zostały przygotowane na podstawie danych umieszczonych przez wnioskodawców oraz pracowników NCN w systemie Obsługi Strumieni Finansowania (OSF) administrowanym przez Ośrodek Przetwarzania Informacji (OPI).

W przypadku niektórych tabel, ze względu na stosowane zaokrąglenia, wartości ogółem mogą nieznacznie odbiegać od sumy poszczególnych składników.

Opracowanie obejmuje **konkursy Narodowego Centrum Nauki (NCN) rozstrzygnięte w 2013 r.:** MAESTRO 3, HARMONIA 3, OPUS 4, PRELUDIUM 4, SONATA 4, SONATA BIS 2, MAESTRO 4, HARMONIA 4, FUGA 2, ETIUDA 1, SYMFONIA 1, OPUS 5, PRELUDIUM 5, SONATA 5. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania w 2013 r. uwzględnia liczbę wszystkich projektów badawczych, staży i stypendiów, które w tym roku zostały zakwalifikowane do finansowania, a jako punkt odniesienia przyjmuje się datę opublikowania list rankingowych dla poszczególnych konkursów NCN.

Wprowadzenie

Wprowadzenie

W 2013 r. Narodowe Centrum Nauki rozstrzygnęło 14 konkursów na projekty badawcze, stypendia doktorskie oraz staże podoktorskie: MAESTRO 3, HARMONIA 3, OPUS 4, PRELUDIUM 4, SONATA 4, SONATA BIS 2, MAESTRO 4, HARMONIA 4, FUGA 2, ETIUDA 1, SYMFONIA 1, OPUS 5, PRELUDIUM 5, SONATA 5.

W ramach konkursów złożono 10 564 wnioski na łączną kwotę ponad 4,4 mld zł. Do finansowania zakwalifikowano 2433 wnioski o wartości ponad 1 mld zł.² Wartość liczbowego wskaźnika sukcesu dla wszystkich konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r. wyniosła 23%³.

Podstawowe statystyki konkursów NCN w 2013 r.:

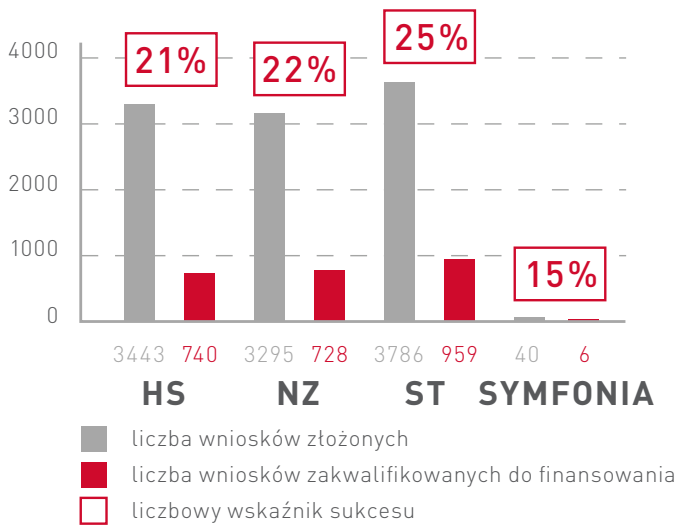
- 13** ogłoszonych konkursów;
- 14** rozstrzygniętych konkursów;
- 10 564** złożone wnioski;
- 1 002 261 376 zł** środków przyznanych na finansowanie wniosków zakwalifikowanych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.;
- 2433** wnioski zakwalifikowane do finansowania.

² Podana w niniejszym opracowaniu liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania może nieznacznie odbiegać od liczby projektów, staży i stypendiów faktycznie finansowanych w danym momencie i w ramach danego konkursu ze względu na późniejsze rezygnacje, odstąpienia od realizacji umowy czy też skuteczne odwołania ze strony wnioskodawców.

W 2013 r. Narodowe Centrum Nauki ogłosiło 13 konkursów: OPUS 5, PRELUDIUM 5, SONATA 5, HARMONIA 5, MAESTRO 5, SONATA BIS 3, OPUS 6, PRELUDIUM 6, SONATA 6, FUGA 3, ETIUDA 2, SYMFONIA 2, TANGO 1. Szczegółowe informacje na temat konkursów NCN zawiera tabela 1, a podstawowe statystyki dotyczące wniosków złożonych i zakwalifikowanych w konkursach NCN przedstawia wykres 2.

Wykres 1.

Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. w trzech grupach nauk i w konkursie SYMFONIA 1 wraz z liczbowym wskaźnikiem sukcesu³



³ Na wykresie 1 konkurs SYMFONIA 1 został wyodrębniony ze względu na swój międzydziedzinowy charakter, gdzie podział wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania na poszczególne grupy nauk jest nieuzasadniony.

Ponadto NCN w 2013 r. ogłosiło nabór do czterech konkursów na międzynarodowe projekty badawcze:

- w ramach konsorcjum JPI Cultural Heritage konkurs na międzynarodowe projekty badawcze pt. *Pogłębione zrozumienie wartości kulturowych, oceny wartości, interpretacji, etyki i tożsamości wobec wszelkich form dziedzictwa kultury (od krajobrazu do kolekcji)*; [w oryginale: *Increasing understanding of cultural values, valuation, interpretation, ethics and identity around all forms of cultural heritage (tangible, intangible and digital heritage)*];
- w ramach konsorcjum Infect-ERA należącego do sieci typu ERA-NET konkurs dotyczący dwóch obszarów: (1) *Mikroorganizmy: środowisko życia, drogi infekcji, metabolizm, mechanizmy molekularne i strategie patogenności* [w oryginale: *The microbes' environment and infection including metabolism of microbes, molecular mechanisms and strategies of their pathogenicity*] oraz (2) *Zależności mikroorganizm-gospodarz: współzakażenie, czynniki wpływające na rozprzestrzenianie i podatność na infekcje* [w oryginale: *The host-microbe interaction, co-infection, microorganisms transmissibility and host susceptibility factors*];
- konkurs dotyczący dwóch obszarów tematycznych (1) *Maszyny adaptacyjne w środowisku złożonym* [w oryginale: *Adaptive Machines in Complex Environments (AMCE)*] oraz *Heterogeniczne przetwarzanie rozproszone* [w oryginale: *Heterogeneous Distributed Computing (HDC)*], w ramach konsorcjum CHIST-ERA (European Coordinated Research on Long-term Challenges in Information and Communication Sciences & Technologies – II) należącego do sieci typu ERA-NET;

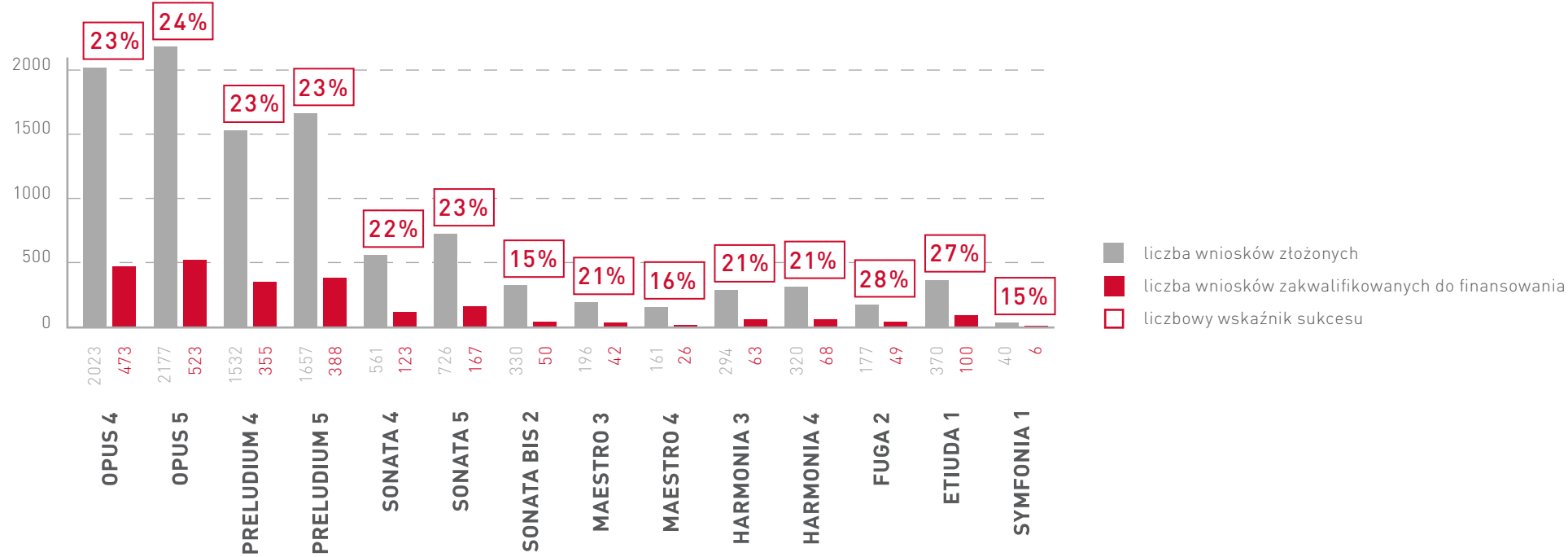
- konkurs z zakresu chorób neurodegeneracyjnych pt. *Systemowa analiza szlaków w chorobach chronicznych* [w oryginale: *Cross-Disease Analysis of Pathways related to Neurodegenerative Diseases*], w ramach konsorcjum JPND (EU Joint Programme – Neurodegenerative Disease Research).

Tabela 1.
Informacje na temat konkursów NCN ogłoszonych i rozstrzygniętych w 2013 r.⁴

TYP KONKURSU	DATA OGŁOSZENIA	DATA ZAMKNIĘCIA NABORU	DATA ROZSTRZYGNIECIA	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	KWOTA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH (zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	FINANSOWY WSKAŹNIK SUKCESU
MAESTRO 3	15 VI 2012	15 IX 2012	21 I 2013	196	408 697 746	42	95 687 493	21%	23%
HARMONIA 3	15 VI 2012	15 IX 2012	21 I 2013	294	196 524 319	63	38 163 258	21%	19%
OPUS 4	15 IX 2012	15 XII 2012	29 IV 2013	2 023	902 745 700	473	211 652 273	23%	23%
PRELUDIUM 4	15 IX 2012	15 XII 2012	29 IV 2013	1 532	151 929 929	355	36 428 010	23%	24%
SONATA 4	15 IX 2012	15 XII 2012	29 IV 2013	561	181 099 209	123	42 096 441	22%	23%
SONATA BIS 2	15 IX 2012	15 XII 2012	29 IV 2013	330	236 786 750	50	54 987 442	15%	23%
MAESTRO 4	15 XII 2012	15 III 2013	2 VII 2013	161	373 997 309	26	65 576 700	16%	18%
HARMONIA 4	15 XII 2012	15 III 2013	2 VII 2013	320	223 013 243	68	58 100 294	21%	26%
FUGA 2	15 XII 2012	15 III 2013	2 VII 2013	177	76 027 474	49	21 614 835	28%	28%
ETIUDA 1	15 XII 2012	15 III 2013	2 VII 2013	370	29 502 325	100	8 200 988	27%	28%
SYMFONIA 1	15 XI 2012	15 III 2013	23 VII 2013	40	201 866 462	6	30 245 136	15%	15%
OPUS 5	15 III 2013	17 VI 2013	8 XI 2013	2 177	1 052 841 915	523	246 112 662	24%	23%
PRELUDIUM 5	15 III 2013	17 VI 2013	8 XI 2013	1 657	165 334 185	388	39 824 802	23%	24%
SONATA 5	15 III 2013	17 VI 2013	8 XI 2013	726	238 458 743	167	53 571 042	23%	22%
HARMONIA 5	14 VI 2013	16 IX 2013	23 I 2014	290	230 173 030	54	43 646 168	19%	19%
MAESTRO 5	14 VI 2013	16 IX 2013	23 I 2014	142	330 574 308	9	24 684 965	6%	7%
SONATA BIS 3	14 VI 2013	16 IX 2013	23 I 2014	371	316 109 105	52	61 131 340	14%	19%
OPUS 6	16 IX 2013	16 XII 2013	6 V 2014	2 372	1 248 592 492	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
PRELUDIUM 6	16 IX 2013	16 XII 2013	6 V 2014	1 695	174 587 656	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
SONATA 6	16 IX 2013	16 XII 2013	6 V 2014	942	337 915 434	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
FUGA 3	16 XII 2013	17 III 2014	do 17 IX 2014	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
ETIUDA 2	16 XII 2013	17 III 2014	do 17 IX 2014	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
SYMFONIA 2	16 XII 2013	17 III 2014	do 17 IX 2014	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
TANGO 1	16 XII 2013	17 III 2014	2014 ⁵	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.

⁴ W tabeli czerwonym kolorem czcionki wyróżniono konkursy rozstrzygnięte w 2013 r., których dotyczy opracowanie. Szczegółowe zestawienie konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r. umieszczono w aneksie (tab. 17, tab. 18).
⁵ W konkursie TANGO 1 za II etap oceny odpowiada Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Wykres 2.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w poszczególnych typach konkursów rozstrzygniętych w 2013 r., wraz z liczbowym wskaźnikiem sukcesu



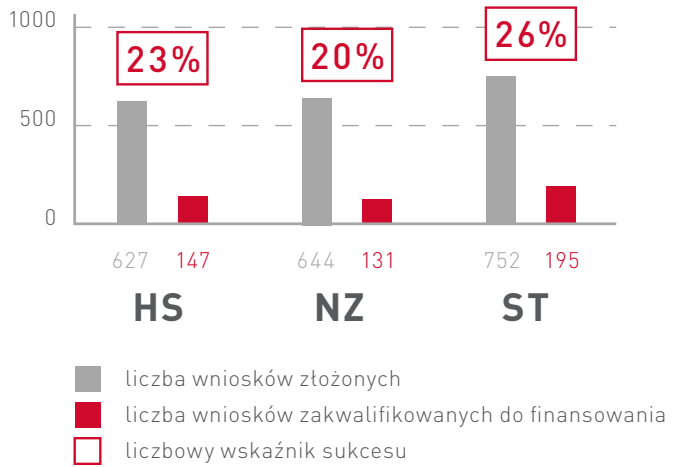
**Konkursy NCN
rozstrzygnięte
w 2013 r.**

Konkursy NCN rozstrzygnięte w 2013 r.

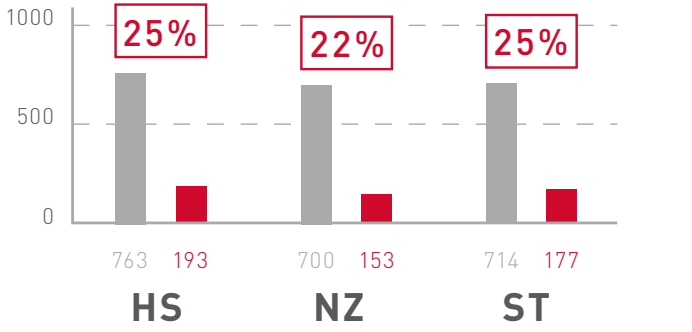
OPUS – konkurs na projekty badawcze, w tym finansowanie zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do realizacji tych projektów

- W 2013 r. rozstrzygnięto dwa konkursy OPUS (OPUS 4 i OPUS 5), w których złożono łącznie 4200 wniosków na łączną kwotę około 1,96 mld zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia obu konkursów OPUS do finansowania zakwalifikowano 996 wniosków (co stanowiło 23% wniosków złożonych w tych konkursach) na łączną kwotę ponad 458 mln zł.

Wykres 3.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie OPUS 4 w podziale na grupy nauk



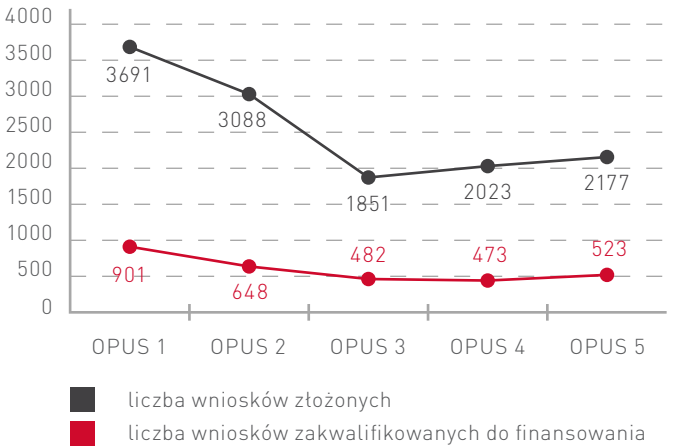
Wykres 4.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie OPUS 5 w podziale na grupy nauk



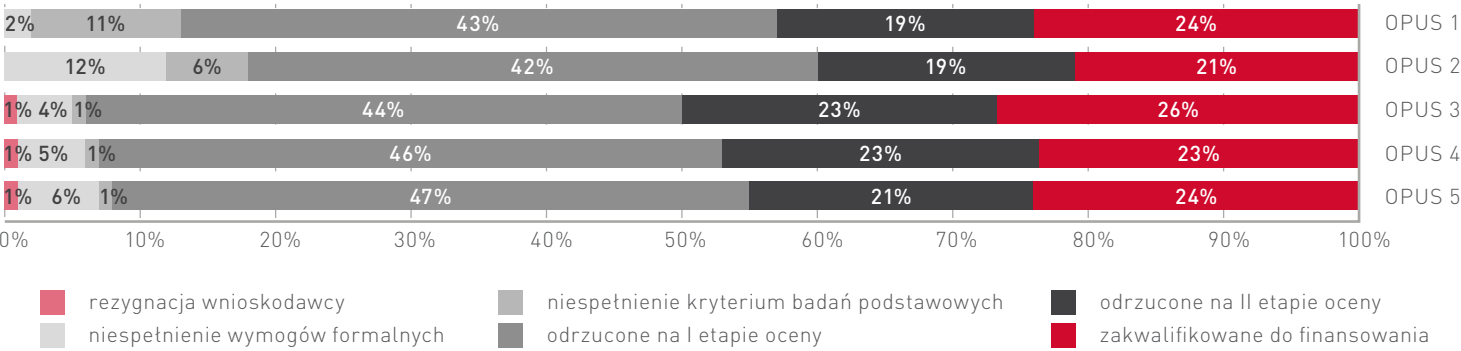
W konkursach OPUS rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 12 830 wniosków;
- 3027 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 24%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła ponad 1,2 mld zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 22%.

Wykres 5.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach OPUS rozstrzygniętych w latach 2011-2013



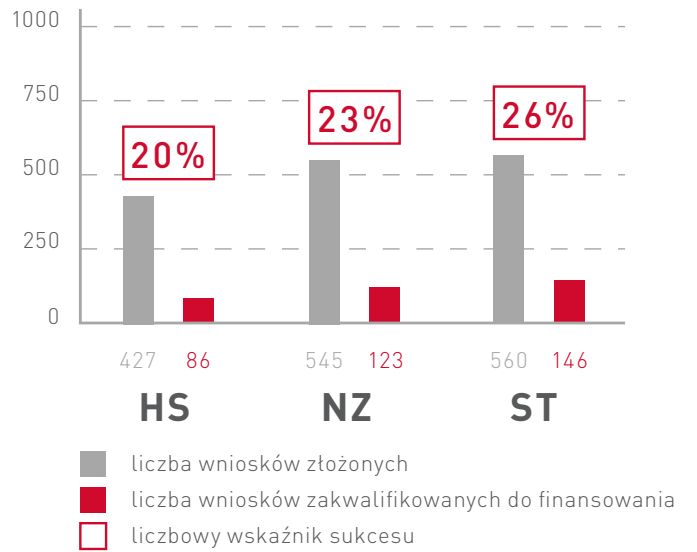
Wykres 6.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach OPUS rozstrzygniętych w latach 2011-2013



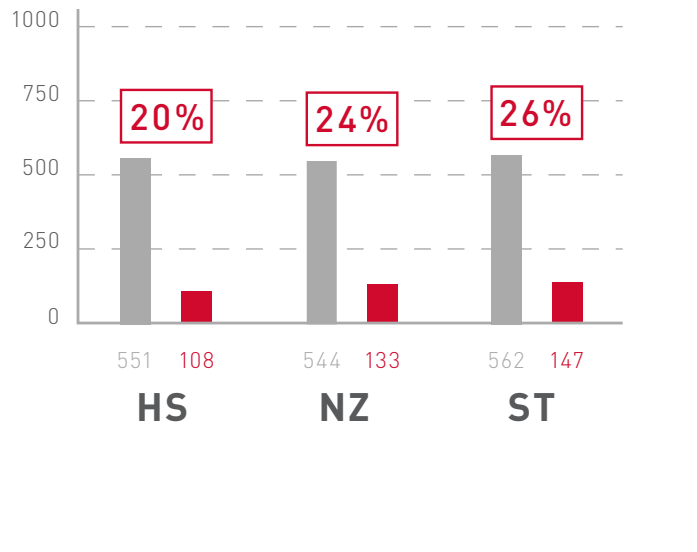
PRELUDIUM – konkurs na projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową nieposiadające stopnia naukowego doktora

- W 2013 r. rozstrzygnięto dwa konkursy PRELUDIUM (PRELUDIUM 4 i PRELUDIUM 5), w ramach których wpłynęło łącznie 3189 wniosków na łączną kwotę ponad 317 mln zł.
- W konkursach PRELUDIUM 4 i 5 do finansowania zakwalifikowano 743 wnioski (co stanowiło 23% wniosków złożonych w tych konkursach) na łączną kwotę ponad 76 mln zł.

Wykres 7.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie PRELUDIUM 4 w podziale na grupy nauk



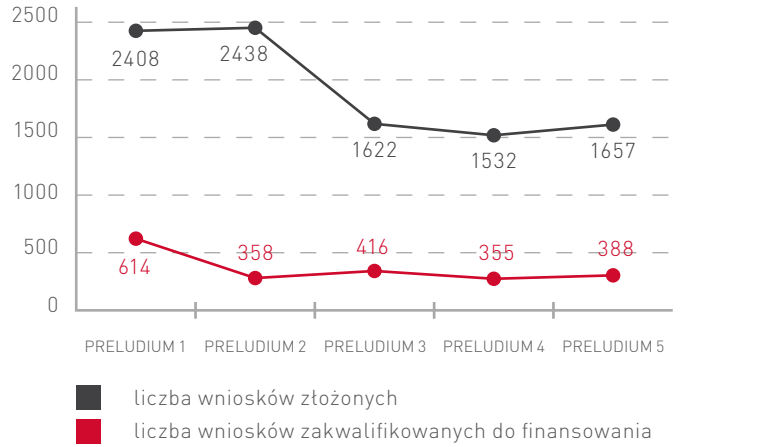
Wykres 8.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie PRELUDIUM 5 w podziale na grupy nauk



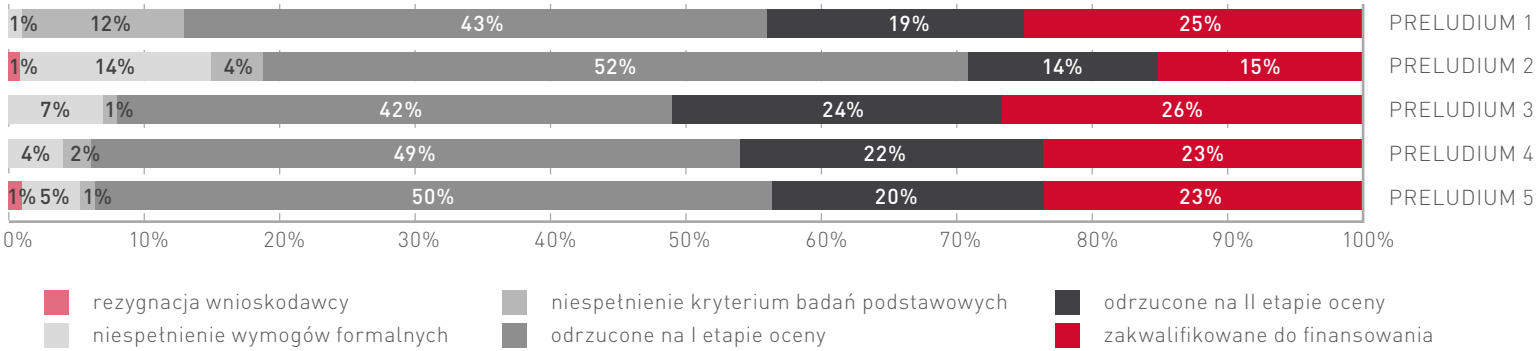
W konkursach PRELUDIUM rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 9657 wniosków;
- 2131 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 22%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła ponad 230 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 20%.

Wykres 9.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach PRELUDIUM rozstrzygniętych w latach 2011-2013



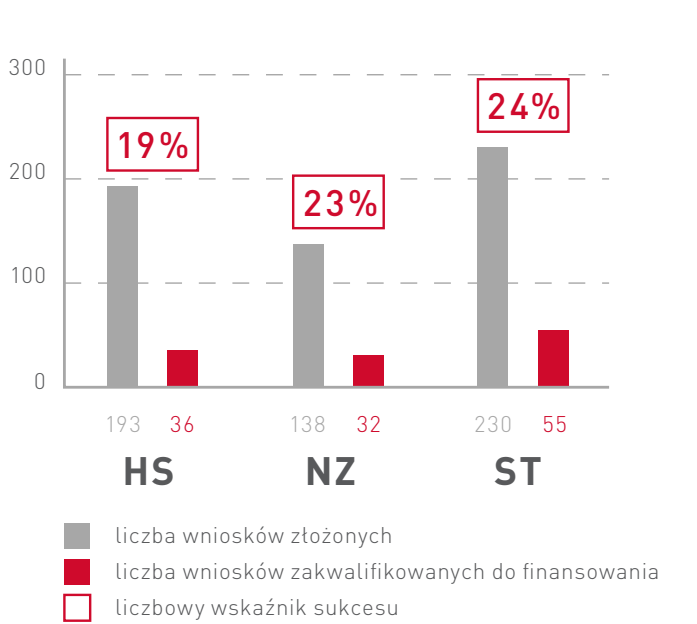
Wykres 10.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach PRELUDIUM rozstrzygniętych w latach 2011-2013



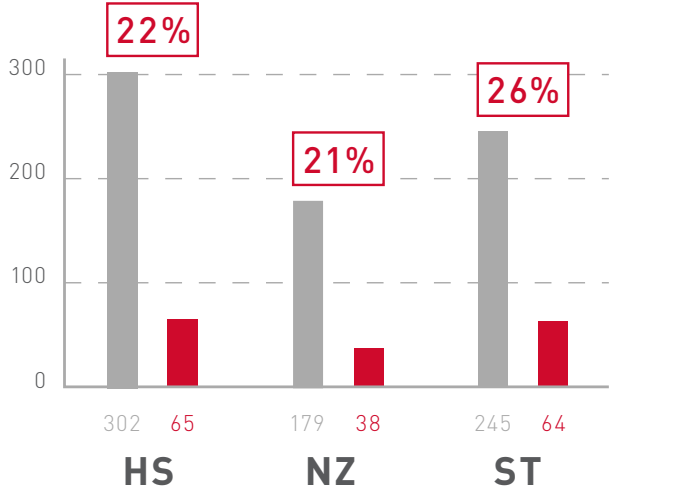
SONATA – konkurs na projekty badawcze realizowane przez osoby rozpoczynające karierę naukową posiadające stopień naukowy doktora

- W 2013 r. rozstrzygnięto dwa konkursy SONATA (SONATA 4 i SONATA 5), w ramach których wpłynęło łącznie 1287 wniosków na łączną kwotę niemal 419,6 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia obu konkursów SONATA do finansowania zakwalifikowano 290 wniosków (co stanowiło 23% wniosków złożonych w tych konkursach) na łączną kwotę około 95,7 mln zł.

Wykres 11.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA 4 w podziale na grupy nauk



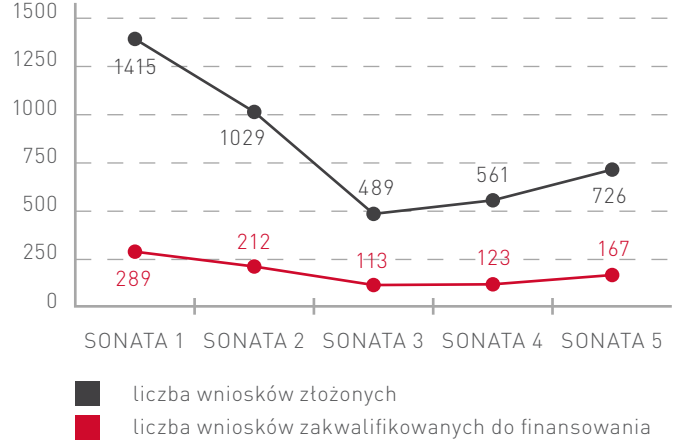
Wykres 12.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA 5 w podziale na grupy nauk



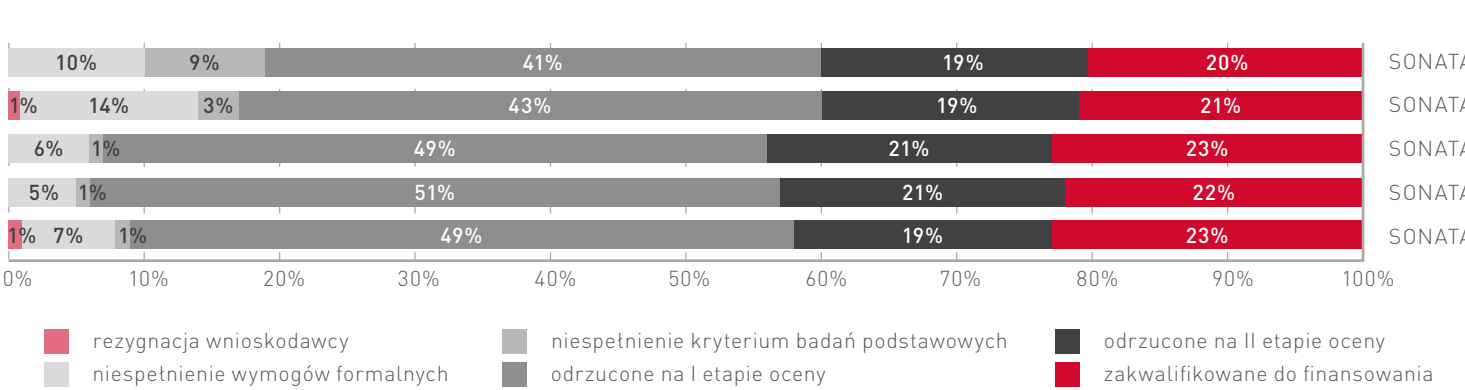
W konkursach SONATA rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 4220 wniosków,
- 904 wnioski zostały zakwalifikowane do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 21%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła ponad 334 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 21%.

Wykres 13.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach SONATA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



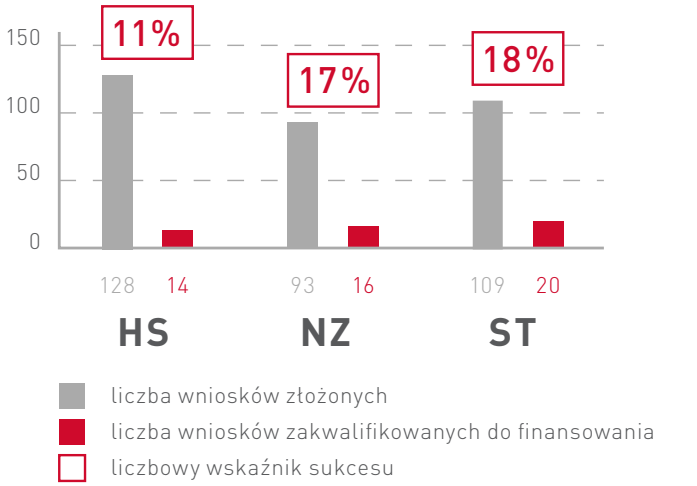
Wykres 14.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach SONATA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



8" SONATA BIS – konkurs na projekty badawcze mające na celu powołanie nowego zespołu naukowego, realizowane przez osoby posiadające stopień naukowy lub tytuł naukowy, które uzyskały stopień naukowy doktora w okresie od 2 do 12 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem

- W 2013 r. rozstrzygnięto konkurs SONATA BIS 2, w ramach którego złożono 330 wniosków na łączną kwotę niemal 236,8 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia konkursu SONATA BIS 2 do finansowania zakwalifikowano 50 wniosków (co stanowiło 15% wniosków złożonych w tym konkursie) na łączną kwotę blisko 55 mln zł.

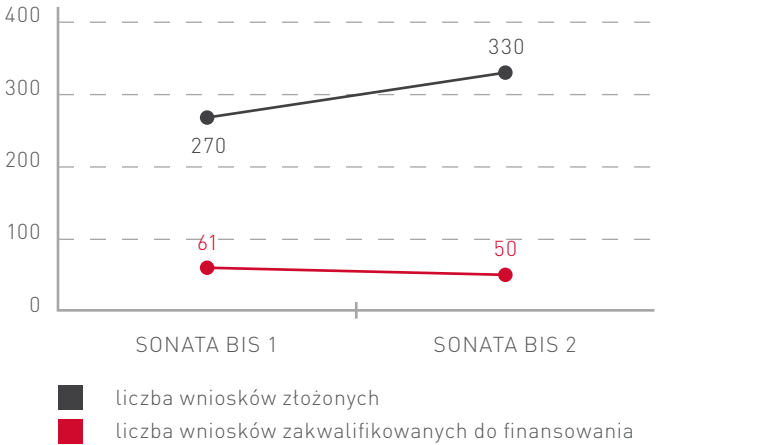
Wykres 15.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA BIS 2 w podziale na grupy nauk



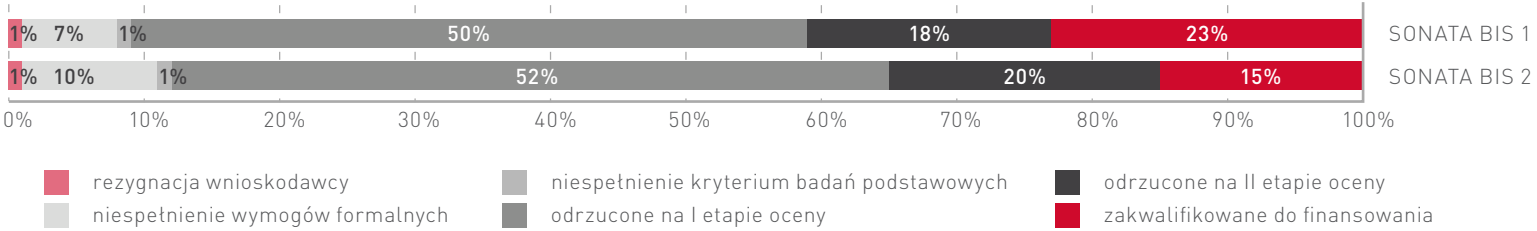
W konkursach SONATA BIS rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 600 wniosków;
- 111 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 19%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła około 114 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 26%.

Wykres 16.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach SONATA BIS rozstrzygniętych w latach 2011-2013



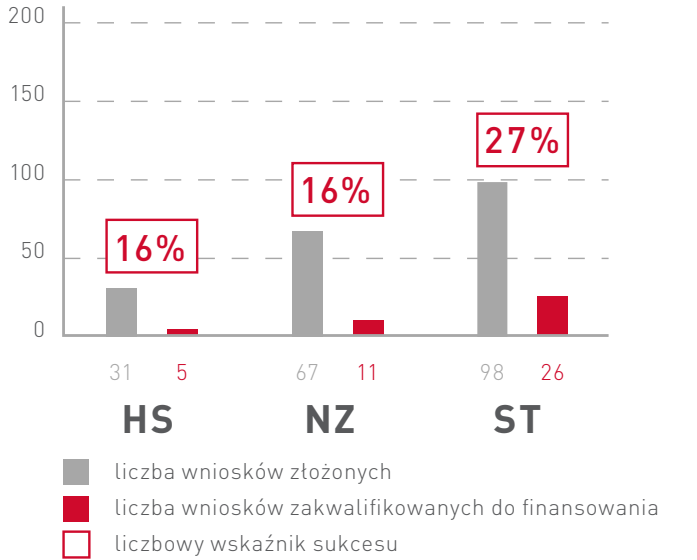
Wykres 17.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach SONATA BIS rozstrzygniętych w latach 2011-2013



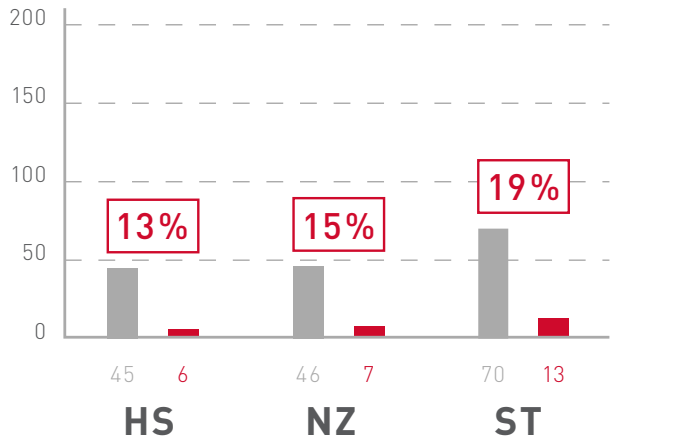
MAESTRO – konkurs dla doświadczonych naukowców na projekty badawcze mające na celu realizację pionierskich badań naukowych, w tym interdyscyplinarnych, ważnych dla rozwoju nauki, wykraczających poza dotychczasowy stan wiedzy, których efektem mogą być odkrycia naukowe.

- W 2013 r. rozstrzygnięto dwa konkursy MAESTRO (MAESTRO 3 i MAESTRO 4), w ramach których złożono łącznie 357 wniosków na łączną kwotę blisko 782,7 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia obu konkursów MAESTRO do finansowania zakwalifikowano 68 wniosków (co stanowiło 19% wniosków złożonych w tych konkursach) na łączną kwotę ponad 161,3 mln zł.

Wykres 18.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MAESTRO 3 w podziale na grupy nauk



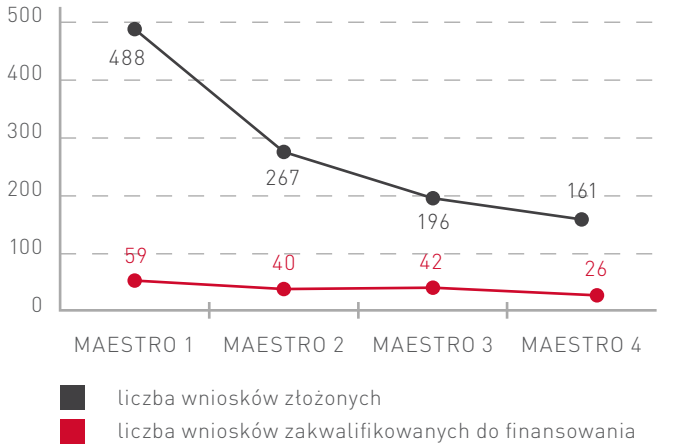
Wykres 19.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MAESTRO 4 w podziale na grupy nauk



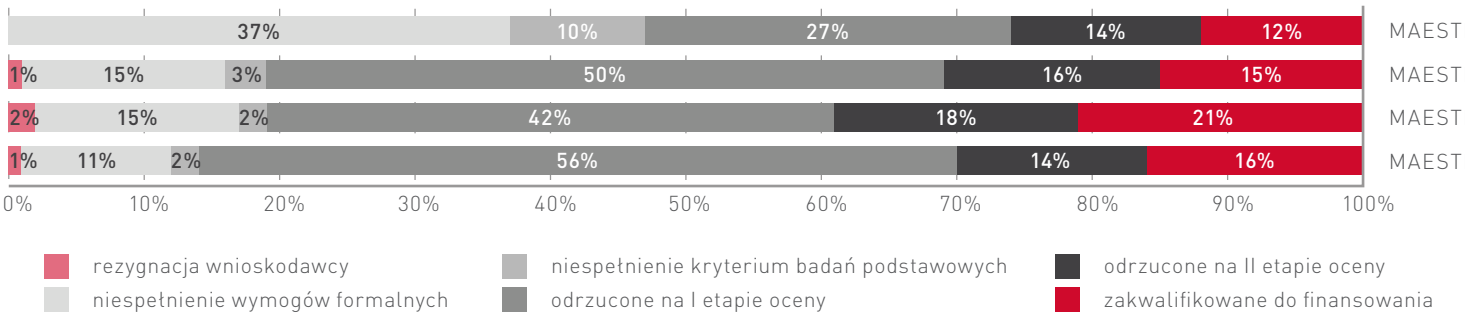
W konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 1112 wniosków;
- 167 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 15%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła ponad 396 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 17%.

Wykres 20.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w latach 2011-2013



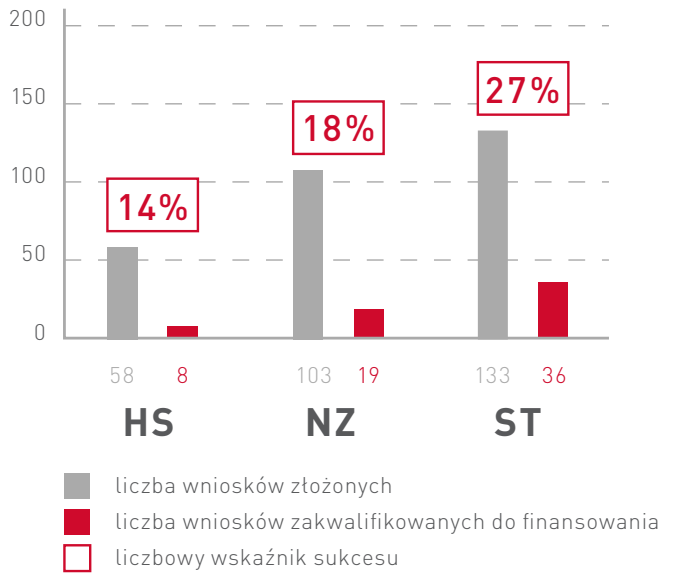
Wykres 21.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w latach 2011-2013



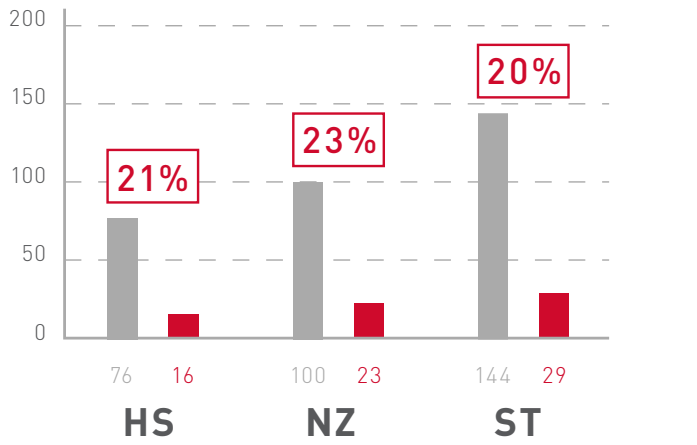
HARMONIA – konkurs na projekty badawcze realizowane w ramach współpracy międzynarodowej

- W 2013 r. rozstrzygnięto dwa konkursy HARMONIA (HARMONIA 3 i HARMONIA 4), w ramach których złożono łącznie 614 wniosków na łączną kwotę 419,5 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia obu konkursów HARMONIA do finansowania zakwalifikowano 131 wniosków (co stanowiło 21% wniosków złożonych w tych konkursach) na łączną kwotę ponad 96 mln zł.

Wykres 22.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie HARMONIA 3 w podziale na grupy nauk



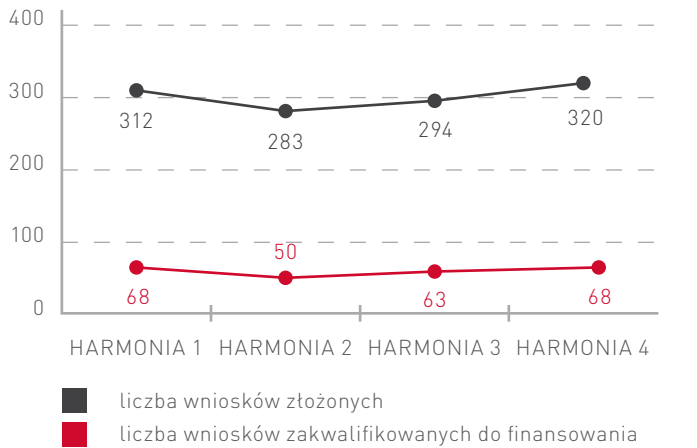
Wykres 23.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie HARMONIA 4 w podziale na grupy nauk



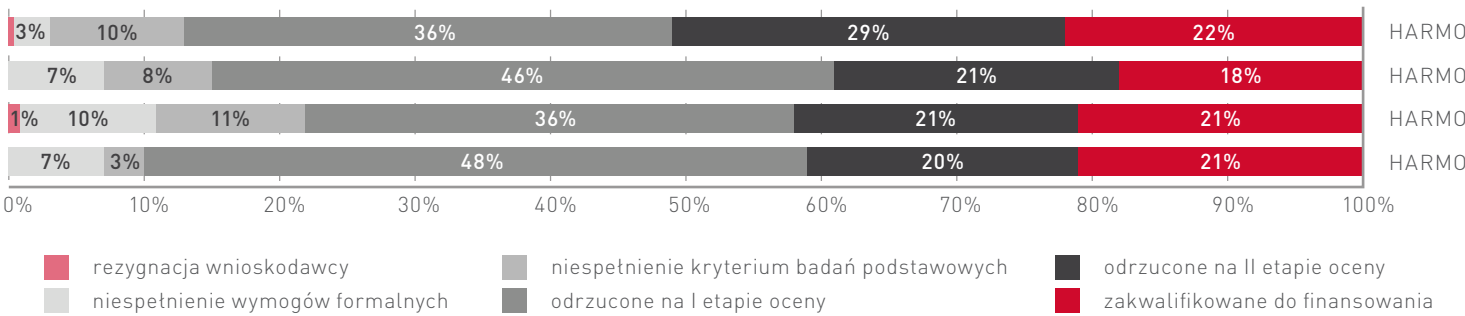
W konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 1209 wniosków;
- 249 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 21%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła niemal 176 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 21%.

Wykres 24.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



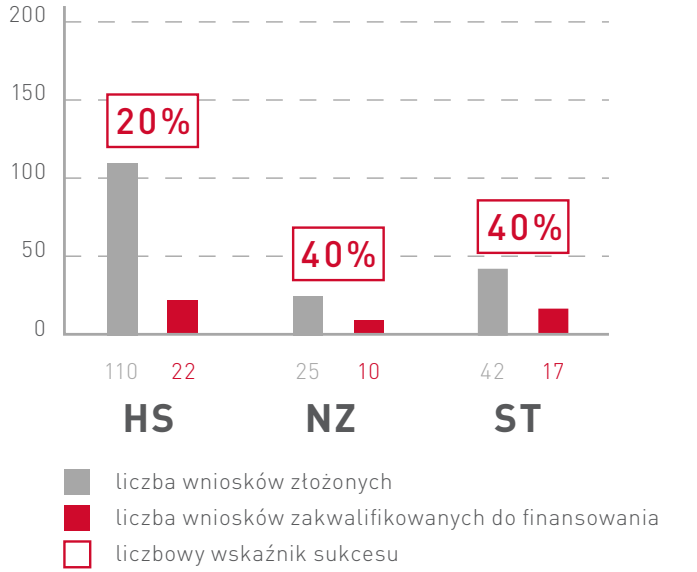
Wykres 25.
Wyniki procesu oceny w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



FUGA – konkurs na krajowe staże po uzyskaniu stopnia naukowego doktora

- W 2013 r. NCN rozstrzygnęło konkurs FUGA 2, w ramach którego złożono 177 wniosków na łączną kwotę ponad 76 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia konkursu FUGA 2 do finansowania zakwalifikowano 49 wniosków (co stanowiło 28% wniosków złożonych w tym konkursie) na łączną kwotę ponad 21,6 mln zł.

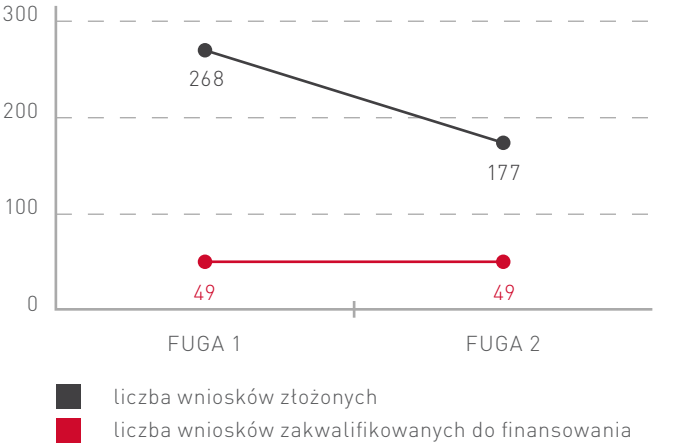
Wykres 26.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie FUGA 2 w podziale na grupy nauk



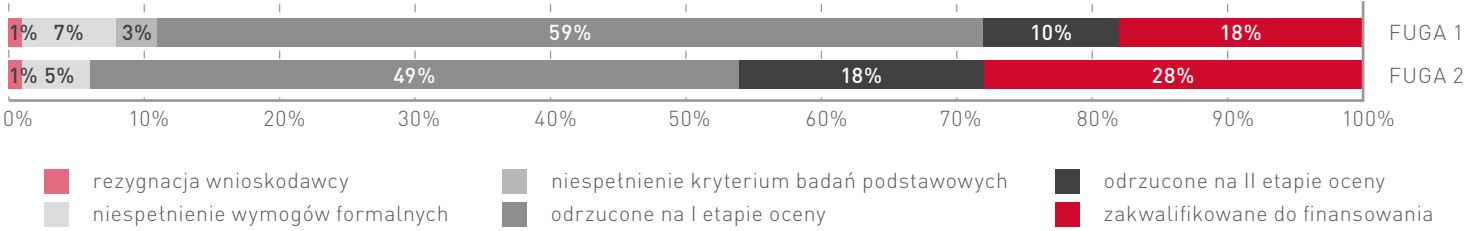
W konkursach FUGA rozstrzygniętych w latach 2011-2013:

- złożono 445 wniosków;
- 98 wniosków zostało zakwalifikowanych do finansowania;
- liczbowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 22%;
- łączna wysokość finansowania projektów badawczych wyniosła ok. 42 mln zł;
- finansowy wskaźnik sukcesu wyniósł łącznie 23%.

Wykres 27.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach FUGA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



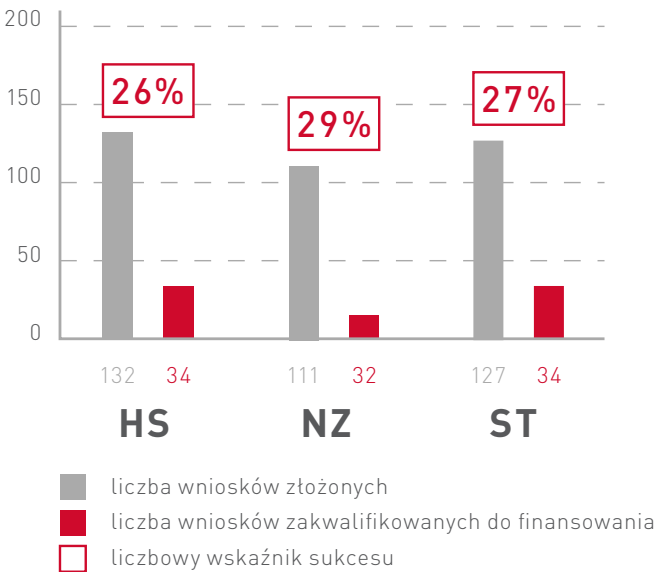
Wykres 28.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach FUGA rozstrzygniętych w latach 2011-2013



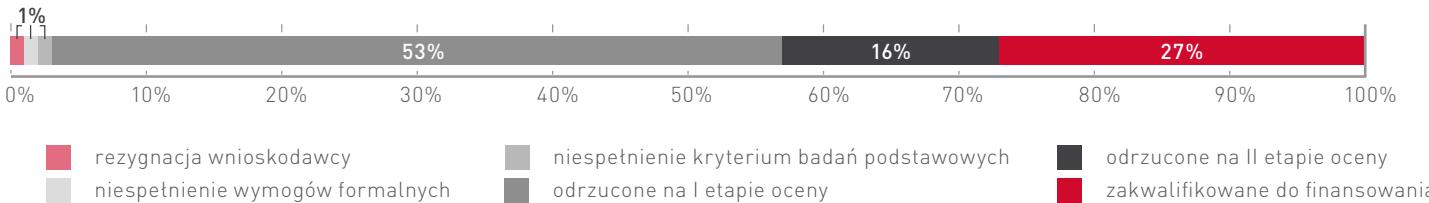
🎵 **ETIUDA** – konkurs na stypendia doktorskie

- W 2013 r. NCN rozstrzygnęło konkurs ETIUDA 1, w ramach którego złożono 370 wniosków na łączną kwotę ponad 29,5 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia konkursu ETIUDA 1 do finansowania zakwalifikowano 100 wniosków (co stanowiło 27% wniosków złożonych w tym konkursie) na łączną kwotę ponad 8,2 mln zł.
- Finansowy wskaźnik sukcesu dla konkursu ETIUDA 1 wyniósł 28%.

Wykres 29.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie ETIUDA 1 w podziale na grupy nauk



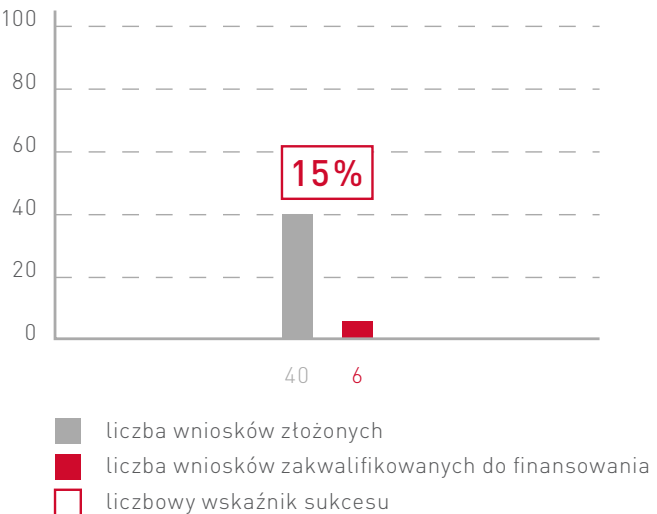
Wykres 30.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursie ETIUDA 1



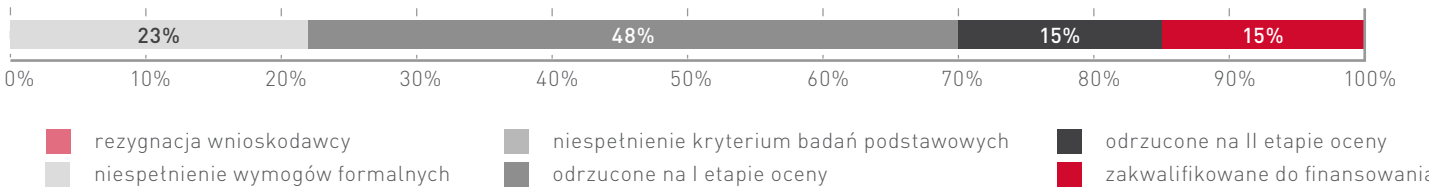
🎵 **SYMFONIA** – konkurs na międzydziedzinowe projekty badawcze realizowane przez wybitnych naukowców, których badania wyróżniają się najwyższą jakością, odważnym przekraczaniem granic pomiędzy różnymi dziedzinami nauki, przyczyniając się do tworzenia nowych wartości i otwierania nowych perspektyw w nauce

- W 2013 r. NCN po raz pierwszy ogłosiło konkurs SYMFONIA, w ramach którego złożono 40 wniosków na łączną kwotę ponad 199,3 mln zł.
- W wyniku rozstrzygnięcia konkursu SYMFONIA 1 do finansowania zakwalifikowano 6 wniosków (co stanowiło 15% wniosków złożonych w tym konkursie) na łączną kwotę ponad 30,2 mln zł.
- Finansowy wskaźnik sukcesu dla konkursu SYMFONIA 1 wyniósł 15%.

Wykres 31.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SYMFONIA 1



Wykres 32.
Wyniki procesu oceny wniosków w konkursie SYMFONIA 1



**Beneficjenci
konkursów NCN
rozstrzygniętych w 2013 r.**

Beneficjenci konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

Głównymi beneficjentami konkursów Narodowego Centrum Nauki rozstrzygniętych w 2013 r. były:

- publiczne i niepubliczne uczelnie wyższe (70% ogółu beneficjentów),
- jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk (24%),
- instytuty badawcze (5%).

Wykres 33. Wysokość przyznanego finansowania dla poszczególnych beneficjentów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

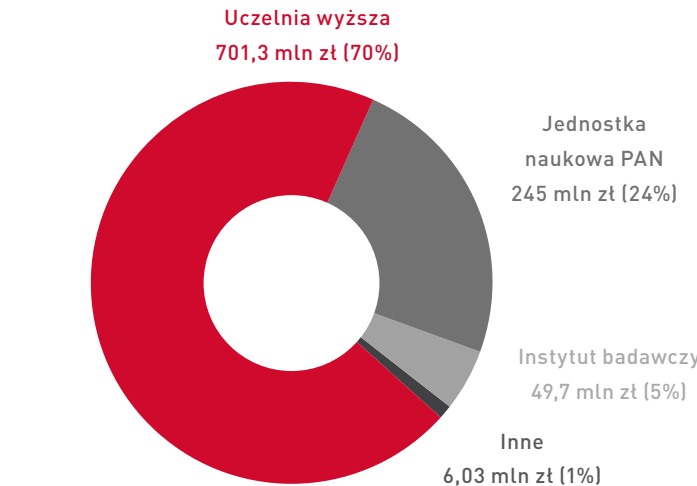


Tabela 2. Beneficjenci konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

TYP JEDNOSTKI	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)	UDZIAŁ PROCENTOWY W LICZBIE WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	UDZIAŁ PROCENTOWY W KWOCIE FINANSOWANIA
Uczelnia wyższa	1 858	701 308 486	76%	70%
Jednostka naukowa PAN	447	245 021 398	18%	24%
Instytut badawczy*	107	49 669 982	4%	5%
Inne**	21	6 261 510	1%	1%
OGÓŁEM	2 433	1 002 261 376	100%	100%

* w tym Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej
** w tym między innymi szpitale, fundacje, stowarzyszenia i przedsiębiorstwo

Na szczycie listy beneficjentów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r., realizujących największą liczbę projektów, stypendiów i staży, podobnie jak w roku ubiegłym, znalazły się dwa uniwersytety publiczne: Uniwersytet Warszawski i Uniwersytet Jagielloński. Uniwersytet Warszawski uzyskał finansowanie w wysokości ponad 108 mln zł na realizację 280 projektów badawczych, stypendiów i staży. Uniwersytetowi Jagiellońskiemu przyznano blisko 115,5 mln zł na realizację 263 projektów badawczych, stypendiów doktorskich i staży podoktorskich (tab. 3)⁶.

⁶ W aneksie umieszczono pełną listę jednostek, którym przyznano finansowanie dla największej liczby projektów badawczych, stypendiów i staży w poszczególnych konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. (tab.13).

Tabela 3. Lista dziesięciu jednostek, którym przyznano finansowanie dla największej liczby projektów badawczych, stypendiów i staży w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

LP.	JEDNOSTKA	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	KWOTA FINANSOWANIA (zł)
1	Uniwersytet Warszawski	280	108 016 954
2	Uniwersytet Jagielloński*	263	115 497 162
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	129	43 969 843
4	Uniwersytet Wrocławski	89	33 121 948
5	Politechnika Wrocławska	63	27 481 164
6	Politechnika Warszawska	63	25 080 067
7	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	61	23 629 991
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	60	21 058 072
9	Uniwersytet Łódzki	58	17 360 475
10	Uniwersytet Gdański	56	20 554 024

* razem z Collegium Medicum UJ

Podobnie jak w roku ubiegłym, w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. finansowanie dla największej liczby wniosków uzyskały podmioty wnioskujące z województwa mazowieckiego, a w dalszej kolejności z małopolskiego, wielkopolskiego i dolnośląskiego (tab. 4, rys. 1).

Tabela 4.

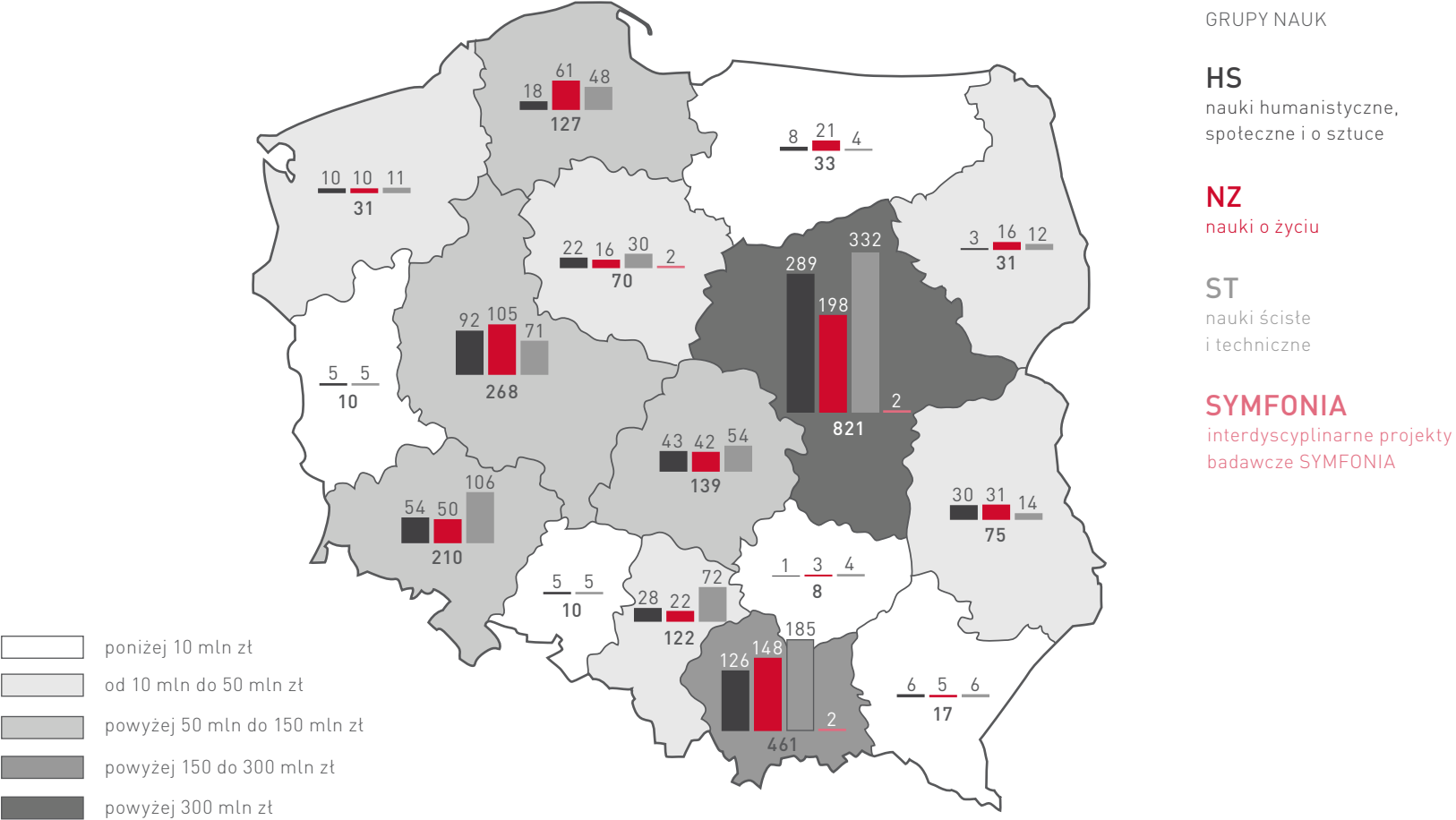
Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość przyznanego finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na województwa i grupy nauk oraz projekty interdyscyplinarne realizowane w ramach konkursu SYMFONIA 1*

WOJEWÓDZTWO	ZAKWALIFIKOWANE WNIOSKI (SZT)	KWOTA FINANSOWANIA (ZŁ)	ZAKWALIFIKOWANE WNIOSKI HS (SZT)	KWOTA FINANSOWANIA HS (ZŁ)	ZAKWALIFIKOWANE WNIOSKI NZ (SZT)	KWOTA FINANSOWANIA NZ (ZŁ)	ZAKWALIFIKOWANE WNIOSKI ST (SZT)	KWOTA FINANSOWANIA ST (ZŁ)	ZAKWALIFIKOWANE WNIOSKI SYMFONIA 1 (SZT)	KWOTA FINANSOWANIA SYMFONIA 1 (ZŁ)
mazowieckie	821	347 338 683	289	78 457 366	198	101 636 258	332	156 245 059	2	11 000 000
małopolskie	461	210 600 199	126	27 236 487	148	81 319 325	185	89 044 387	2	13 000 000
wielkopolskie	268	109 463 972	92	15 921 267	105	51 798 658	71	41 744 047	0	0
dolnośląskie	210	79 178 927	54	12 097 751	50	22 975 366	106	44 105 810	0	0
łódzkie	139	62 080 074	43	9 592 964	42	19 673 658	54	32 813 452	0	0
pomorskie	127	50 652 085	18	2 990 337	61	28 312 785	48	19 348 963	0	0
śląskie	122	46 811 626	28	6 803 481	22	8 115 590	72	31 892 555	0	0
lubelskie	75	26 943 925	30	7 701 198	31	11 786 833	14	7 455 894	0	0
kujawsko-pomorskie	70	23 615 571	22	2 826 058	16	6 067 788	30	8 476 589	2	6 245 136
zachodnio-pomorskie	31	13 018 712	10	1 017 727	10	2 917 121	11	9 083 864	0	0
podlaskie	31	10 710 066	3	675 563	16	5 095 963	12	4 938 540	0	0
warmińsko-mazurskie	33	8 290 613	8	882 277	21	6 155 086	4	1 253 250	0	0
podkarpackie	17	4 685 865	6	952 910	5	2 120 695	6	1 612 260	0	0
świętokrzyskie	8	3 320 086	1	53 937	3	743 829	4	2 522 320	0	0
opolskie	10	3 216 664	5	998 780	0	0	5	2 217 884	0	0
lubuskie	10	2 334 308	5	864 760	0	0	5	1 469 548	0	0
OGÓŁEM	2 433	1 002 261 376	740	169 072	728	348 718 955	959	454 224 422	6	30 245 136

* W przypadku wniosków składanych przez konsorcja naukowe (np. w konkursie SYMFONIA 1) przypisano je do województw, gdzie znajduje się siedziba lidera konsorcjum naukowego.

Rysunek 1.

Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość przyznanego finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na województwa (liczba wniosków zakwalifikowanych przedstawiona dodatkowo w podziale na grupy nauk)

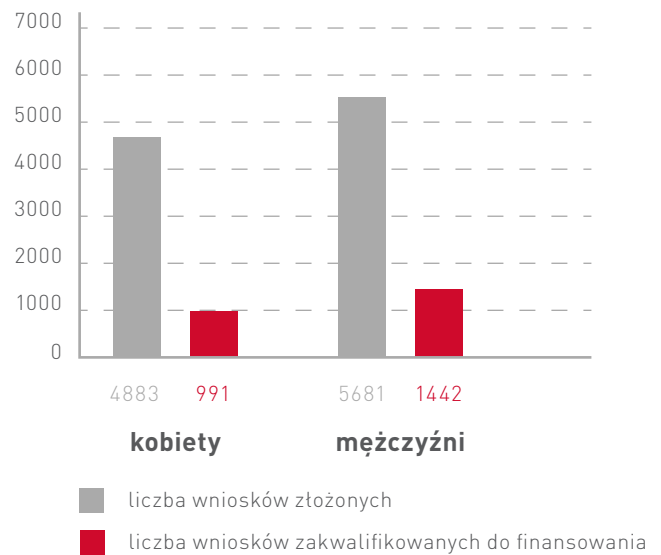


**Autorzy wniosków
złożonych i finansowanych
w konkursach NCN
rozstrzygniętych w 2013 r.**

Autorzy wniosków złożonych i finansowanych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

- Wśród 10 564 wniosków złożonych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. 46% stanowiły wnioski złożone przez kobiety (4883).
- Wśród laureatów konkursów NCN kobiety stanowiły 41% (991 wniosków) (wykr. 34).

Wykres 34.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków



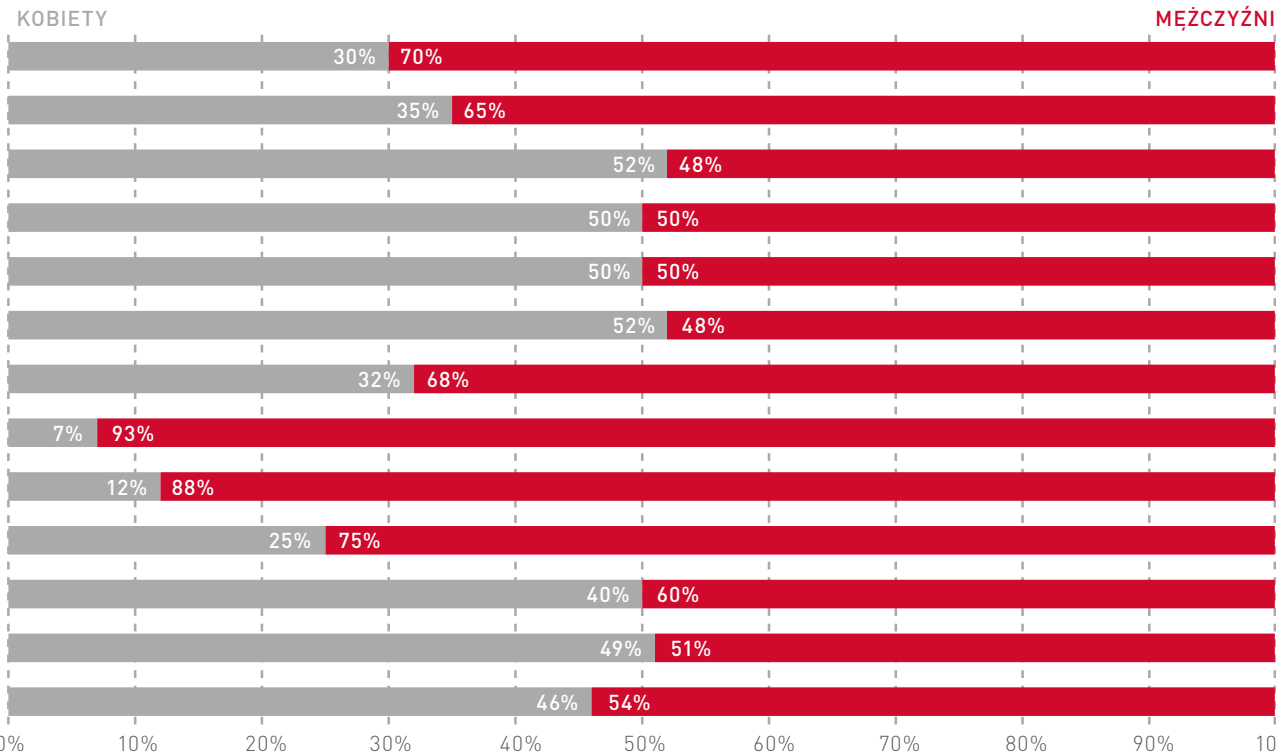
W konkursach PRELUDIUM 4 oraz SONATA 5 odnotowano największy odsetek kobiet wśród kierowników projektów zakwalifikowanych do finansowania – 52%. Najniższy odsetek kobiet odnotowano wśród kierowników projektów zakwalifikowanych do finansowania w ramach konkursu MAESTRO (w MAESTRO 3 kobiety stanowiły 7% ogółu kierowników, a w MAESTRO 4 – 12%) [por. tab. 5., wykr. 35].

Tabela 5.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków

TYP KONKURSU	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH		WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (zł)		LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA		WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)	
	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI
OPUS 4	797	1 226	329 244 842	573 500 858	141	332	62 168 522	149 483 751
OPUS 5	871	1 306	388 077 037	664 764 878	185	338	83 478 544	162 634 118
OPUS OGÓŁEM	1 668	2 532	717 321 879	1 238 265 736	326	670	145 647 066	312 117 869
PRELUDIUM 4	873	659	87 941 607	63 988 322	185	170	19 911 472	16 516 538
PRELUDIUM 5	936	721	94 949 729	70 384 456	195	193	20 595 678	19 229 124
PRELUDIUM OGÓŁEM	1 809	1 380	182 891 336	134 372 778	380	363	40 507 150	35 745 662
SONATA 4	278	283	88 693 780	92 405 429	62	61	21 229 887	20 866 554
SONATA 5	381	345	125 064 293	113 394 450	87	80	29 223 522	24 347 520
SONATA OGÓŁEM	659	628	213 758 073	205 799 879	149	141	50 453 409	45 214 074
SONATA BIS 2	148	182	96 770 629	140 016 121	16	34	17 514 871	37 472 571
MAESTRO 3	44	152	85 353 461	323 344 285	3	39	7 147 550	88 539 943
MAESTRO 4	21	140	50 815 596	323 181 713	3	23	8 082 248	57 494 452
MAESTRO OGÓŁEM	65	292	136 169 057	646 525 998	6	62	15 229 798	146 034 395
HARMONIA 3	107	187	68 155 306	128 369 013	16	47	9 969 133	28 194 125
HARMONIA 4	130	190	83 855 651	139 157 592	27	41	24 853 481	33 246 813
HARMONIA OGÓŁEM	237	377	152 010 957	267 526 605	43	88	34 822 614	61 440 938
FUGA 2	82	95	36 112 878	39 914 596	25	24	11 263 143	10 351 692
ETIUDA 1	208	162	16 463 002	13 039 323	46	54	3 671 760	4 529 228
SYMFONIA 1	7	33	33 365 286	165 956 290	0	6	0	30 245 136
OGÓŁEM	4 883	5 681	1 584 863 097	2 851 417 326	991	1 442	319 109 811	683 151 565

Wykres 35.

Udział procentowy kobiet i mężczyzn wśród laureatów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.⁷



Największy procent kobiet wśród laureatów konkursów NCN w poszczególnych panelach dyscyplin zanotowano w panelach NZ3 Biologia na poziomie komórki [65%] oraz NZ4 Biologia na poziomie tkanek, narządów i organizmów [również 65%]. Warto zaznaczyć, że podobną prawidłowość można było zaobserwować w przypadku laureatów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2012 r. Z kolei najniższy udział

procentowy kobiet wśród laureatów zanotowano w panelach ST6 Informatyka i technologie informacyjne [5%] oraz ST7 Inżynieria systemów i telekomunikacji [8%] (por. tab. 6, wykr. 36.).

⁷ Wykres 35. nie uwzględnia danych dla konkursu SYMFONIA 1 ze względu na małą liczebność wniosków zakwalifikowanych do finansowania w ramach tego konkursu.

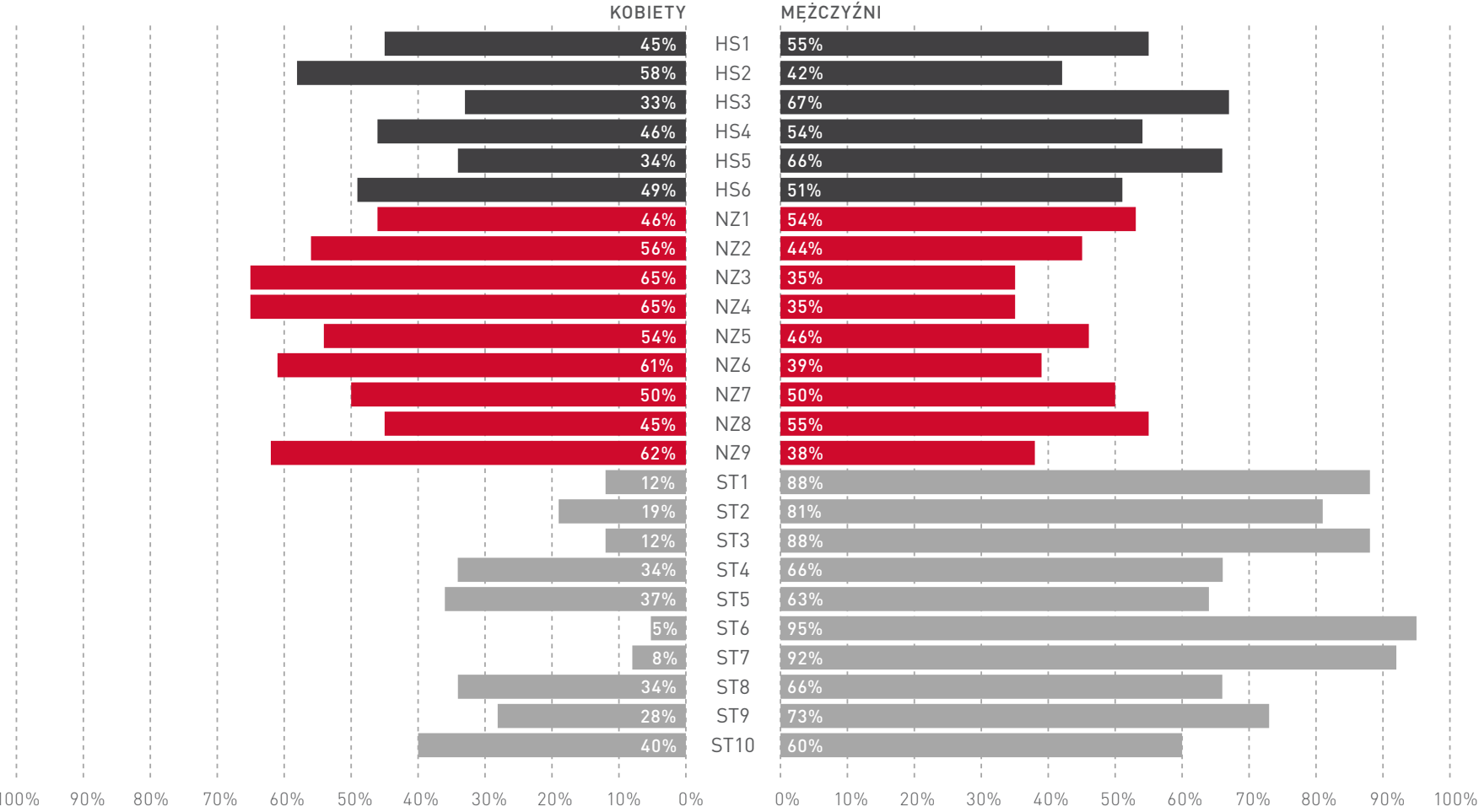
Tabela 6.

Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków i panele dyscyplin⁸

PANEL	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH		WNIOSKOWANE FINANSOWANIE [zł]		LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH		WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA [zł]	
	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI	KOBIETY	MĘŻCZYŹNI
HS1	99	179	16 352 040	36 612 786	27	33	3 254 942	5 437 935
HS2	428	238	83 371 886	81 385 791	85	61	16 945 743	16 952 262
HS3	198	331	37 963 661	85 523 415	41	82	8 820 467	19 776 270
HS4	475	435	95 873 262	108 093 359	83	97	18 011 605	23 289 898
HS5	206	298	31 325 123	74 982 947	41	79	5 431 510	14 679 297
HS6	328	228	71 884 901	86 465 309	54	57	12 914 343	23 558 591
NZ1	180	126	80 750 078	101 281 419	38	45	19 331 311	45 261 126
NZ2	107	100	49 895 029	61 798 946	29	23	10 997 047	10 321 463
NZ3	197	115	84 184 341	82 265 643	55	29	29 472 830	20 553 302
NZ4	198	139	78 901 482	86 259 405	51	27	19 551 137	14 103 957
NZ5	214	193	90 920 129	120 819 394	38	32	14 299 246	20 451 121
NZ6	135	72	51 356 865	56 053 496	23	15	7 800 395	11 004 981
NZ7	370	237	133 632 088	135 937 583	57	57	21 276 216	29 169 266
NZ8	175	144	50 716 741	58 315 876	35	42	9 552 209	15 602 681
NZ9	381	212	141 984 822	98 562 619	82	50	28 525 435	21 445 232
ST1	44	191	8 435 061	67 358 399	9	69	1 392 680	27 528 598
ST2	22	141	21 204 586	106 917 536	13	56	9 205 376	36 523 084
ST3	44	167	17 337 557	113 235 558	7	53	2 187 934	34 133 814
ST4	157	172	60 147 488	88 635 718	32	61	11 126 832	31 686 298
ST5	372	416	139 787 294	258 986 593	73	124	23 551 265	75 491 219
ST6	33	277	8 889 890	115 251 435	4	77	2 037 500	30 700 389
ST7	32	284	18 211 242	166 658 994	6	69	2 965 068	29 595 854
ST8	246	604	106 441 363	303 631 157	60	114	23 505 157	54 550 128
ST9	33	75	11 386 726	48 875 920	11	29	5 275 976	16 549 790
ST10	203	273	60 544 156	141 551 738	37	55	11 677 587	24 539 873

⁸ Tabela 6 nie uwzględnia danych dla konkursu SYMFONIA 1, ze względu na interdyscyplinarny charakter konkursu, w ramach którego wnioski oceniane były przez międzydziedzinowy Zespół Ekspertów.

Wykres 36.
Udział procentowy kobiet i mężczyzn wśród laureatów konkursów
NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w poszczególnych panelach dyscyplin⁹



⁹ Wykres 36. nie uwzględnia danych dla konkursu SYMFONIA 1, ze względu na interdyscyplinarność konkursu.

Wśród autorów wniosków złożonych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. udział procentowy osób do 35 roku życia wyniósł około 48%. Natomiast wśród laureatów osoby do 35 roku życia stanowiły 50% (tab. 7). Trzeba zaznaczyć, że do określenia wieku autorów wniosków wykorzystano podawany przez nich numer PESEL, wobec czego zestawienie nie obejmuje osób nieposiadających PESEL-u (obcokrajowców). Podane wartości są zatem niepełne i należy je traktować orientacyjnie. Niemniej jednak wnioski składane przez cudzoziemców stanowią około 1% wszystkich wniosków zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.

Wysoka reprezentacja osób do 35 roku życia wśród autorów wniosków wynika między innymi ze specyfiki oferty NCN, w której znajdują się konkursy skierowane wyłącznie do osób rozpoczynających karierę naukową, mieszczących się zazwyczaj we wskazanym powyżej przedziale wiekowym.

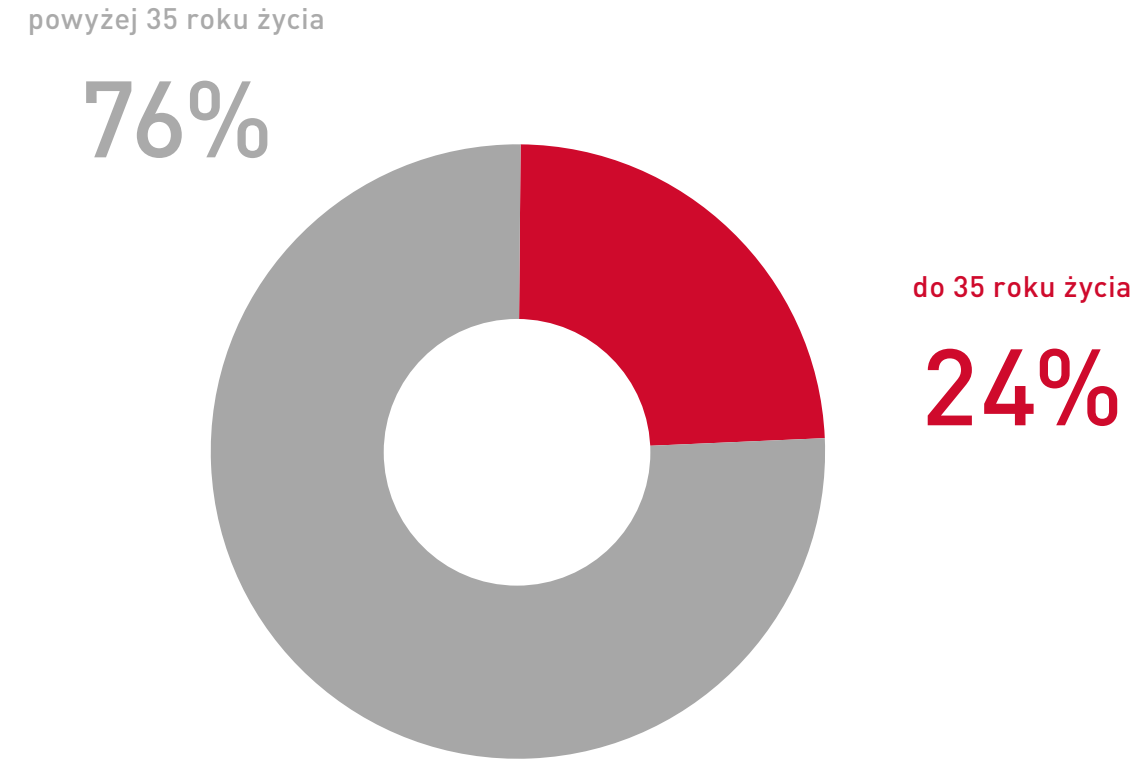
Tabela 7.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania
w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na wiek
autorów wniosków

WIEK AUTORA WNIOSKU (KATEGORIE WIEKOWE)	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	UDZIAŁ PROCENTOWY DANEJ KATEGORII WIEKOWEJ	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	UDZIAŁ PROCENTOWY DANEJ KATEGORII WIEKOWEJ
poniżej 25	534	5,1%	114	4,7%
26-30	2 781	26,5%	719	29,7%
31-35	1 758	16,7%	381	15,8%
36-40	1 526	14,5%	315	13,0%
41-50	1 661	15,8%	360	14,9%
51-60	1 212	11,5%	292	12,1%
61-70	903	8,6%	215	8,9%
71-80	114	1,1%	22	0,9%
powyżej 80	13	0,1%	1	poniżej 0,1%
OGÓŁEM	10 502	100%	2 419	100%

Wykres 37.

Udział procentowy budżetu przeznaczanego na badania naukowe realizowane przez osoby do 35 roku życia w ogólnej kwocie finansowania przyznanej w konkursach NCN w 2013 r.

Budżet przeznaczony na badania naukowe realizowane przez osoby do 35 roku życia stanowił 24% ogólnej kwoty przyznanej w konkursach NCN w 2013 r. (wykr. 37).



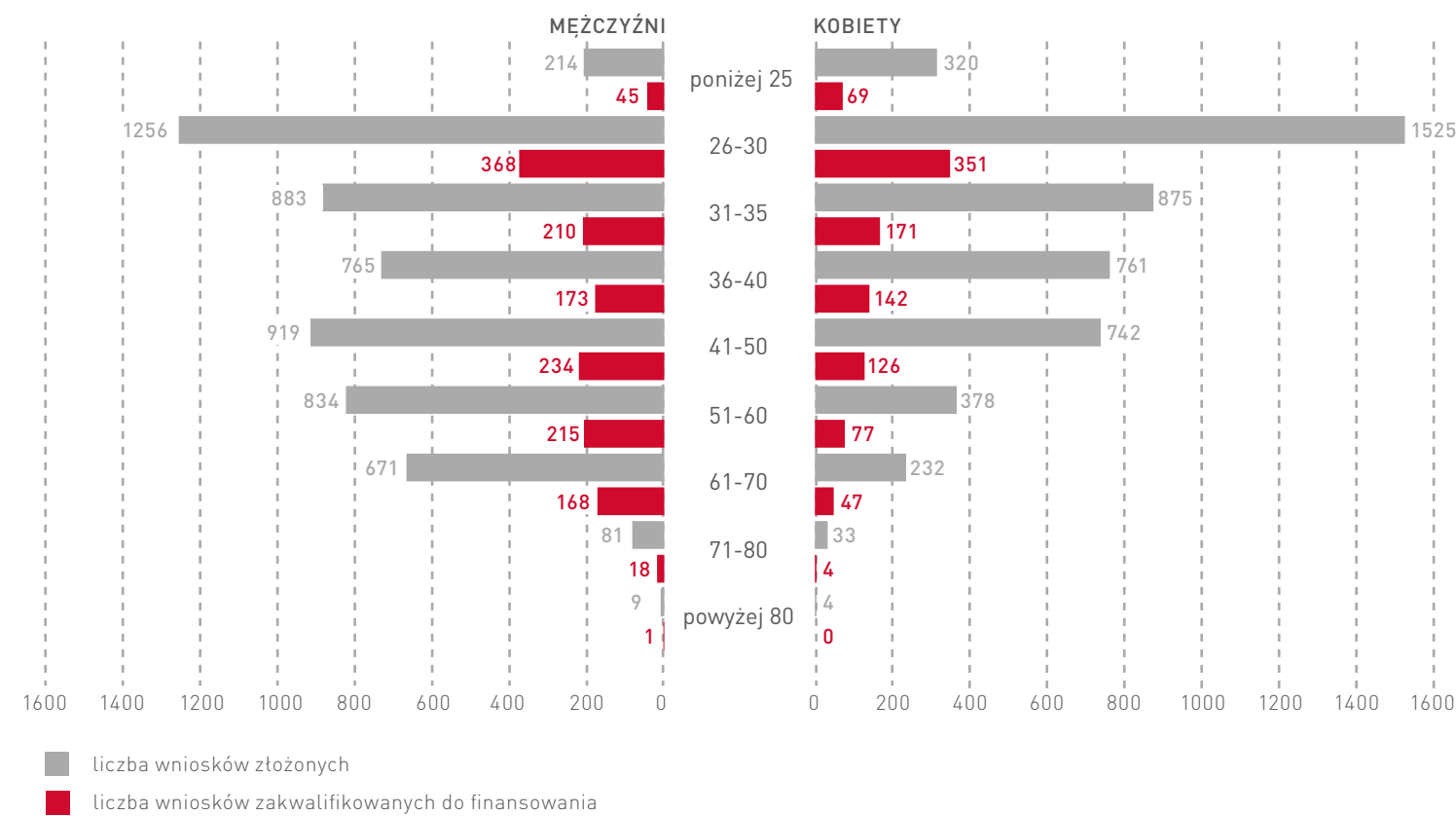
Podobnie jak w 2012 r., wśród autorów wniosków powyżej 50 roku życia dominują mężczyźni, zarówno w przypadku wniosków złożonych, jak i wniosków zakwalifikowanych do finansowania (tab. 8, wyk. 38).

Tabela 8.

Autorzy wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć i wiek

WIEK AUTORA WNIOSKU (KATEGORIE WIEKOWE)	WNIOSKI ZŁOŻONE		WNIOSKI ZAKWALIFIKOWANE DO FINANSOWANIA	
	LICZBA KOBIET (UDZIAŁ PROCENTOWY)	LICZBA MĘŻCZYZN (UDZIAŁ PROCENTOWY)	LICZBA KOBIET (UDZIAŁ PROCENTOWY)	LICZBA MĘŻCZYZN (UDZIAŁ PROCENTOWY)
poniżej 25	320 (60%)	214 (40%)	69 (61%)	45 (39%)
26-30	1 525 (55%)	1 256 (45%)	351 (49%)	368 (51%)
31-35	875 (50%)	883 (50%)	171 (45%)	210 (55%)
36-40	761 (50%)	765 (50%)	142 (45%)	173 (55%)
41-50	742 (45%)	919 (55%)	126 (35%)	234 (65%)
51-60	378 (31%)	834 (69%)	77 (26%)	215 (74%)
61-70	232 (26%)	671 (74%)	47 (22%)	168 (78%)
71-80	33 (29%)	81 (71%)	4 (18%)	18 (82%)
powyżej 80	4 (31%)	9 (69%)	0 (0%)	1 (100%)
OGÓŁEM	4 870	5 632	987	1 432

Wykres 38.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania
w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć
i wiek autorów wniosków



W obu konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w 2013 r. wśród autorów wniosków zakwalifikowanych do finansowania dominują osoby z tytułem profesora. Wśród autorów wniosków zakwalifikowanych w konkursach typu HARMONIA największy udział miały osoby ze stopniem doktora habilitowanego oraz tytułem profesora. Z kolei w konkursie SONATA BIS 2 zakwalifikowane wnioski zostały złożone głównie przez osoby ze stopniem naukowym doktora lub doktora habilitowanego (tab. 9).

W zestawieniu wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na tytuł lub stopień naukowy autorów wniosków nie uwzględniono konkursów PRELUDIUM oraz ETIUDA, ponieważ wśród autorów wniosków złożonych w tych konkursach znalazły się wyłącznie osoby bez stopnia naukowego doktora, a także konkursów SONATA i FUGA, do których przystąpiły głównie osoby ze stopniem naukowym doktora.

Tabela 9.

Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na tytuł/stopień naukowy autorów wniosków¹⁰

KONKURS	TYTUŁ/STOPIEŃ NAUKOWY AUTORÓW WNIO- SKÓW	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	UDZIAŁ PROCEN- TOWY W LICZBIE WNIOSKÓW ZA- KWALIFIKOWANYCH
OPUS 4	PROF. DR HAB.	425	164	35%
	DR HAB.	637	163	34%
	DR	941	145	31%
	BSD	20	1	0%
	OGÓŁEM	2 023	473	100%
OPUS 5	PROF. DR HAB.	489	158	30%
	DR HAB.	768	196	37%
	DR	906	167	32%
	BSD	14	2	0%
	OGÓŁEM	2 177	523	100%
SONATA BIS 2	PROF. DR HAB.	1	1	2%
	DR HAB.	62	20	40%
	DR	267	29	58%
	BSD	0	0	0%
	OGÓŁEM	330	50	100%
MAESTRO 3	PROF. DR HAB.	147	39	93%
	DR HAB.	44	3	7%
	DR	5	0	0%
	BSD	0	0	0%
	OGÓŁEM	196	42	100%

¹⁰ Kategoria *bsd* oznacza autorów wniosków nieposiadających stopnia naukowego doktora (*bez stopnia [naukowego] doktora*). W tej kategorii uwzględnione zostały m.in osoby z tytułem magistra, magistra inżyniera, lekarza medycyny czy lekarza weterynarii.

Wsparcie osób rozpoczynających karierę naukową

KONKURS	TYTUŁ/STOPIEŃ NAUKOWY AUTORÓW WNIO- SKÓW	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	UDZIAŁ PROCEN- TOWY W LICZBIE WNIOSKÓW ZA- KWALIFIKOWANYCH
MAESTRO 4	PROF. DR HAB.	125	24	92%
	DR HAB.	29	2	8%
	DR	7	0	0%
	BSD	0	0	0%
	OGÓŁEM	161	26	100%
HARMONIA 3	PROF. DR HAB.	93	23	37%
	DR HAB.	109	27	43%
	DR	91	13	21%
	BSD	1	0	0%
	OGÓŁEM	294	63	100%
HARMONIA 4	PROF. DR HAB.	107	33	49%
	DR HAB.	117	19	28%
	DR	96	16	24%
	BSD	0	0	0%
	OGÓŁEM	320	68	100%
SYMFONIA 1	PROF. DR HAB.	31	6	100%
	DR HAB.	7	0	0%
	DR	2	0	0%
	BSD	0	0	0%
	OGÓŁEM	40	6	100%

Wsparcie osób
rozpoczynających karierę naukową

W ofercie konkursowej NCN znajdują się konkursy przeznaczone wyłącznie dla osób rozpoczynających karierę naukową, czyli nieposiadających stopnia naukowego doktora lub osób posiadających stopień naukowy doktora, które uzyskały go nie wcześniej niż 5 lat przed rokiem złożenia wniosku o przyznanie środków finansowych na badania naukowe lub prace rozwojowe.¹¹

W 2013 r. w konkursach PRELUDIUM, SONATA, FUGA oraz ETIUDA do finansowania zakwalifikowano w sumie 1182 wnioski na łączną kwotę ponad 201 mln zł, co stanowiło 20% wysokości ogółu finansowania przyznanego wnioskodawcom w 2013 r. (tab.10).

Tabela 10.
Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz kwoty finansowania w konkursach skierowanych do osób rozpoczynających karierę naukową rozstrzygniętych w 2013 r.

TYP KONKURSU	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)
PRELUDIUM 4 PRELUDIUM 5	3 189	317 264 114	743	76 252 812
SONATA 4 SONATA 5	1 287	419 557 952	290	95 667 483
FUGA 2	177	76 027 474	49	21 614 835
ETIUDA 1	370	29 502 325	100	8 200 988
OGÓŁEM	5 023	842 351 865	1 182	201 736 118

¹¹ Zgodnie z art. 2 ust. 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Narodowym Centrum Nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 617, z późn. zm.)

Charakterystyka wniosków
zakwalifikowanych
do finansowania
w konkursach NCN
rozstrzygniętych w 2013 r.

Czas trwania projektów, staży podoktorskich, stypendiów doktorskich NCN

Projekty składane w trzech grupach nauk oraz 25 panelach dziedzinowych są różnorodne pod względem tematyki, czasu trwania (wykr. 39), liczby wykonawców oraz wysokości planowanych kosztów.

Czas zaplanowany na realizację projektu badawczego:

- najdłuższe projekty realizowane są w ramach konkursów MAESTRO (średnio 4,5 roku), SONATA BIS (4,3 roku) oraz SYMFONIA (4,3 roku);
- najkrótsze są projekty badawcze finansowane w ramach konkursu PRELUDIUM (trwają średnio ok. 2 lat), a także staże podoktorskie finansowane w konkursie FUGA 2 (trwają średnio ok. 2,6 roku) oraz stypendia realizowane w ramach konkursu ETIUDA 1 (trwają średnio ok. 1 roku).

W warunkach każdego z konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r. określono maksymalny czas trwania finansowanych projektów, stypendiów i staży podoktorskich. Projekty w konkursach MAESTRO 3 i 4, a także w konkursach SONATA 4, SONATA BIS 2 oraz SYMFONIA 1 nie mogą trwać dłużej niż 60 miesięcy. Projekty badawcze w pozostałych konkursach i staże podoktorskie w konkursie FUGA 2 nie mogą przekroczyć 36 miesięcy, natomiast w konkursie ETIUDA 1 stypendia przyznawane są na maksymalnie 12 miesięcy.

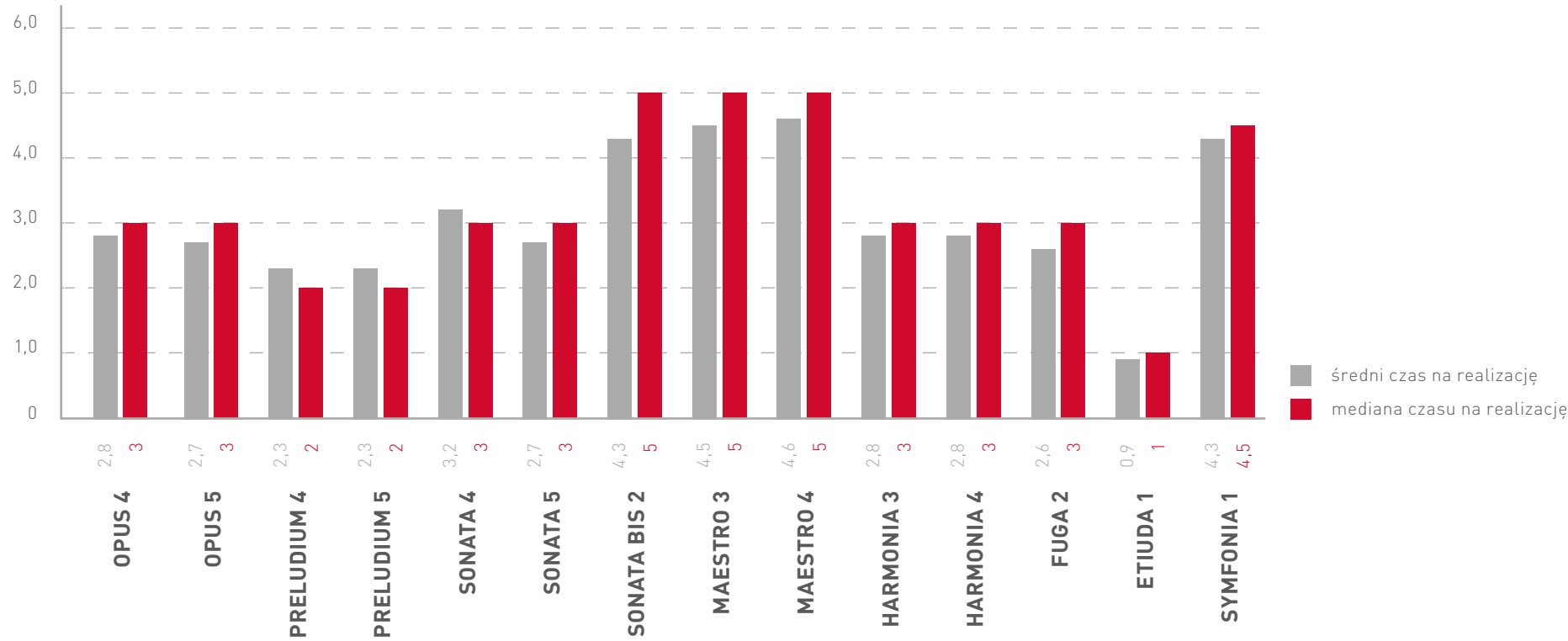
W przypadku wszystkich konkursów typu HARMONIA, OPUS, PRELUDIUM rozstrzygniętych w 2013 r. oraz w konkursach SONATA 5 i FUGA 2 minimalny czas trwania projektu lub stażu wynosi 12 miesięcy, natomiast w pozostałych konkursach (tj. SONATA 4, SONATA BIS 2, MAESTRO 3 i 4 oraz SYMFONIA 1) minimalny czas trwania projektów badawczych to 36 miesięcy. Należy zauważyć, że projekty realizowa-

ne w ramach konkursów SONATA 4, SONATA BIS 2, SYMFONIA 1 oraz konkursów MAESTRO 3 i 4 są dwuetapowe. Pierwszy etap może trwać 36 miesięcy, drugi 24 miesiące. Warunkiem przedłużenia projektu jest pozytywna ocena jego realizacji w okresie pierwszych 30 miesięcy dokonana przez Zespół Ekspertów¹².

¹² W aneksie przedstawiono podstawowe różnice pomiędzy warunkami poszczególnych konkursów w zakresie dopuszczalnego czasu trwania, wysokości finansowania, możliwości zakupu aparatury naukowo-badawczej oraz regulacji dotyczących dopuszczalnej wysokości kosztów pośrednich (tab. 14).

Wykres 39.

Średni zaplanowany czas na realizację projektu badawczego, stypendium lub stażu podoktorskiego w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. (wartości średniej i mediany podane w latach)



Koszty w projektach badawczych, stażach podoktorskich, stypendiach doktorskich NCN

W regulaminach konkursów HARMONIA 3, HARMONIA 4, OPUS 4, OPUS 5 oraz SONATA 5 nie przewidziano formalnych ograniczeń związanych z wysokością przyznawanego finansowania. W pozostałych typach konkursów wprowadzono maksymalny, a w przypadku konkursów MAESTRO 3 i 4 oraz SYMFONIA 1 również minimalny próg finansowania dla jednego projektu. Z wyjątkiem konkursu SYMFONIA 1, wnioskowana kwota nie mogła podlegać późniejszym zmianom ani w trakcie procesu oceny, ani na etapie podpisywania umowy.

Projekty badawcze w obu konkursach MAESTRO musiały mieścić się w przedziale od 500 tys. zł (HS) lub 1 mln zł (NZ i ST) do 3 mln zł. Konkurs FUGA 2 na finansowanie krajowych staży po uzyskaniu stopnia naukowego doktora dopuszczał finansowanie projektów o maksymalnej wysokości 468 tys. zł (grupa nauk HS) oraz 612 tys. zł (grupy nauk NZ i ST). W konkursie ETIUDA 1 wnioskodawcy mogli ubiegać się o finansowanie 12-miesięcznego stypendium w wysokości 3 tys. zł miesięcznie, a także o pokrycie kosztów związanych z trwającym od 3 do 6 miesięcy stażem w zagranicznym ośrodku naukowym w zryczałtowanej kwocie w wysokości 9 tys. zł miesięcznie¹³ oraz o środki finansowe na pokrycie kosztów podróży (w obie strony) do zadeklarowanego ośrodka naukowego, będącego miejscem stażu zagranicznego¹⁴. Po uwzględnieniu najwyższych wartości procentowego wskaźnika korekcyjnego dla kraju, miejsca odbycia stażu zagranicznego maksymalna wartość finansowania w konkursie ETIUDA 1 mogła wynieść niemal 130 tys. zł. W konkursie SONATA 5 zniesiono ograniczenia dotyczące maksymalnego pułapu finansowania, który dla wcześniejszego konkursu SONATA 4 wyniósł 500 tys. zł. Dla konkursu SONATA BIS 2 w dalszym ciągu obowiązywał maksymalny pułap finansowania

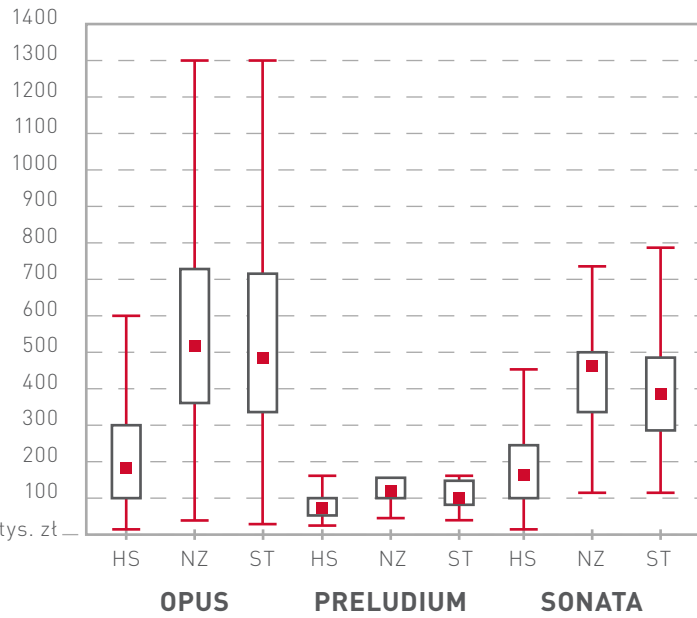
w wysokości 1,5 mln zł. Interpretując rozkład wysokości kwot wniosków zakwalifikowanych w konkursach rozstrzygniętych w 2013 roku, należy mieć na uwadze wymienione powyżej podstawowe warunki i ograniczenia co do wysokości finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. (wykr. 40).

¹³ Kwota skorygowana o procentowy wskaźnik korekcyjny dla danego kraju, zgodnie z wartościami zamieszczonymi w tabelach będących załącznikiem nr 1 do ogłoszenia w sprawie konkursu ETIUDA 1 dostępnym pod adresem: http://www.ncn.gov.pl/userfiles/file/konkursy_ogloszone_2012-12-15/etiuda-zal1.pdf

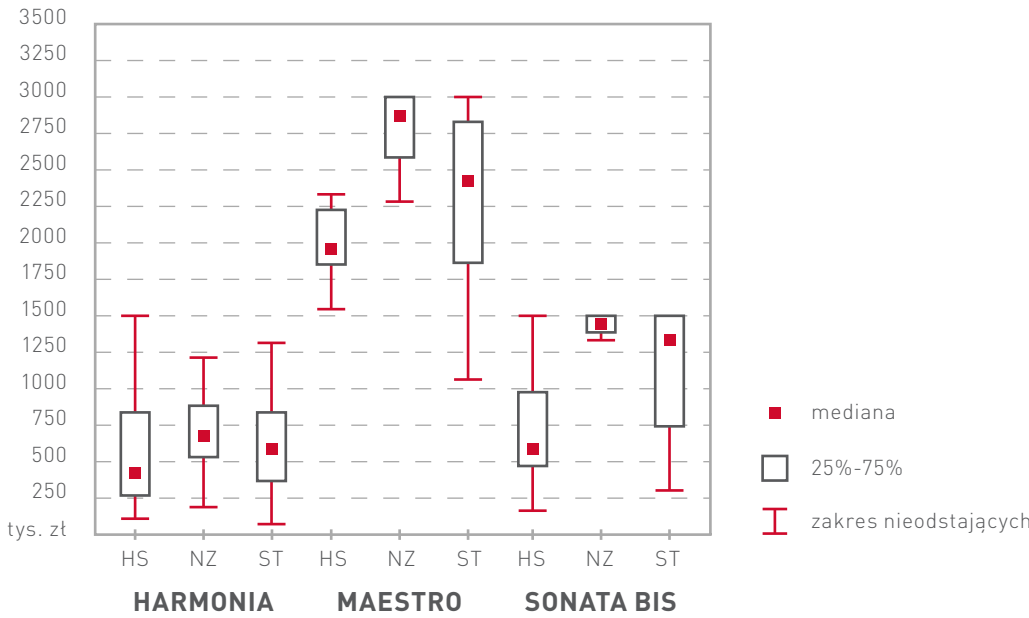
¹⁴ Koszty podróży w zryczałtowanej kwocie w wysokości od 1000 zł do 10 000 zł, w zależności od odległości między miejscem zamieszkania a zagranicznym ośrodkiem naukowym, zgodnie ze stawkami zawartymi w załączniku nr 2 do ogłoszenia w sprawie konkursu ETIUDA 1, dostępnym pod adresem http://www.ncn.gov.pl/userfiles/file/konkursy_ogloszone_2012-12-15/etiuda-zal2.pdf

Wykres 40.

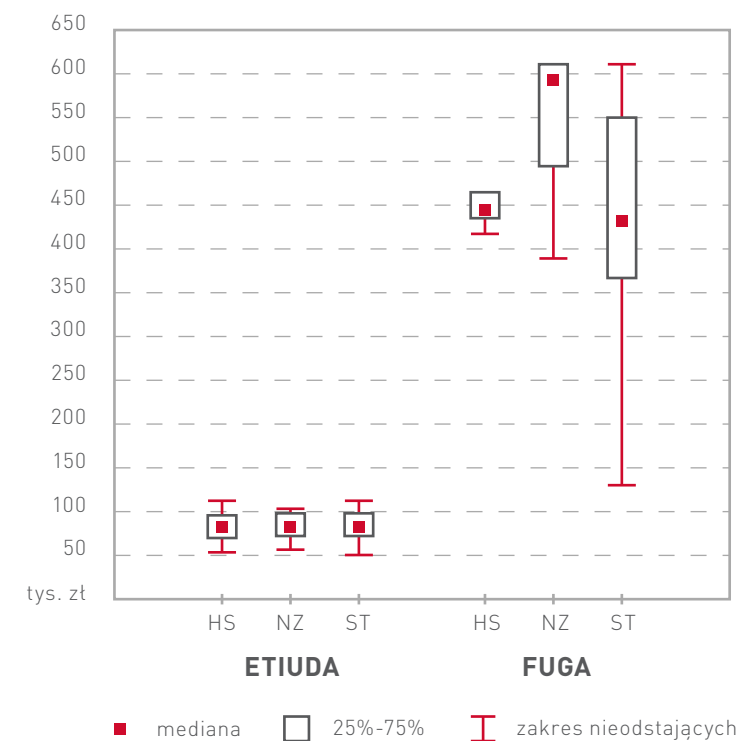
Kwoty finansowania projektów badawczych, stypendiów i staży podoktorskich wyłonionych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.¹⁵



¹⁵ Do wizualizacji rozkładu wysokości kwot przyznanych w poszczególnych konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. wykorzystano wykres skrzynkowy (pudełkowy). Na wykresach skrzynkowych wartość środkową wyznacza mediana, która wskazuje położenie wartości środkowej w zbiorze uporządkowanym rosnąco lub malejąco, powyżej i poniżej której znajduje się jednakowa liczba obserwacji. Krawędzie „skrzynki” („pudełka”) ograniczone są z góry kwartylem górnym oraz z dołu kwartylem dolnym i obejmują 50% wartości danej zmiennej. Granice „wąsów” wykresu wyznaczają najwyższa i odpowiednio najniższa obserwowana wartość, które nie odstają od pozostałych. Na wykresach pominięto wartości ekstremalne i nietypowe. Przy interpretacji wykresów skrzynkowych



należy zwrócić uwagę między innymi na położenie i rozmiar skrzynki (pudełka): im bardziej pudełko przesunięte w kierunku wyższych wartości, tym większa przeciętna wartość zmiennej (w tym przypadku wysokości przyznanego finansowania); im szersze (wyższe) pudełko, tym większe zróżnicowanie wartości zmiennej w dwóch środkowych ćwiartkach rozkładu, a im dłuższe wąsy, tym większa zmienność w skrajnych ćwiartkach rozkładu. Szczegółowe zestawienie wysokości kwoty przyznanej wnioskowi zakwalifikowanemu do finansowania w poszczególnych konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na grupy nauk została umieszczona w aneksie (tab.15).



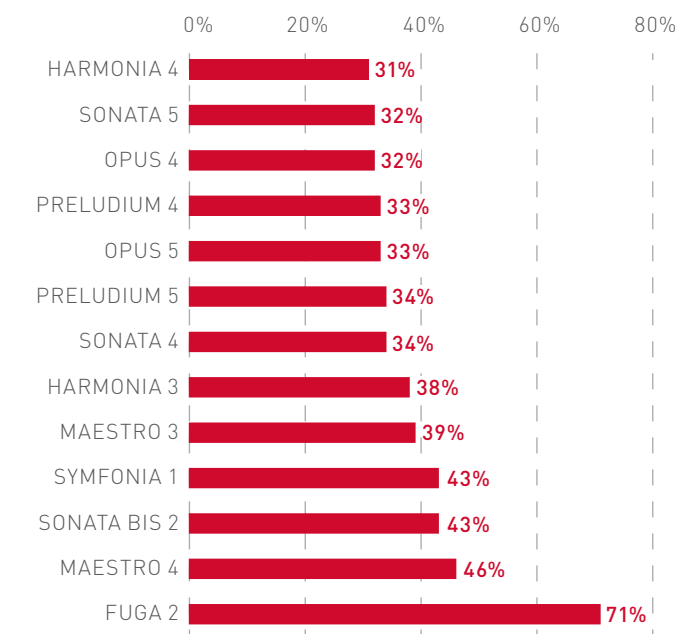
Analiza mediany wartości projektów zakwalifikowanych do finansowania wskazuje, że:

- w obydwu konkursach OPUS, dla których nie obowiązywały ograniczenia dotyczące maksymalnej wysokości wnioskowanej kwoty najwyższą wartość miały projekty finansowane w grupach nauk NZ, a następnie ST;
- podobnie, dla projektów wybranych w obydwu konkursach HARMONIA najwyższą wartość miały projekty finansowane w grupach nauk NZ i ST;

Najwyższą wartość mediany kwot finansowanych projektów można zauważyć w konkursach MAESTRO, co wynika również z wysokości dopuszczalnego maksymalnego finansowania pojedynczego projektu w tych konkursach.

Wykres 41.

Udział wynagrodzeń w kwocie przyznanej wnioskowi zakwalifikowanemu do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.



Kwota przyznana na realizację projektów zakwalifikowanych do finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. uwzględniała również koszty wynagrodzeń przeznaczonych dla kierowników projektów badawczych, osób realizujących staże podoktorskie, stypendia doktorskie oraz pozostałych wykonawców.

W realizację projektów badawczych, staży podoktorskich oraz stypendiów doktorskich zakwalifikowanych do finansowania w 2013 r. zaangażowanych zostało – wg danych zawartych we wnioskach – 11 183 wykonawców, w tym 2433 laureatów konkursów [tj. kierowników projektów badawczych i osób realizujących staże podoktorskie czy stypendia doktorskie]. Najbardziej zróżnicowany charakter mogło mieć zaangażowanie kierowników lub wykonawców w realizację danego projektu badawczego. Zróżnicowanie to dotyczyło przede wszystkim przyjętej formy zatrudnienia (osoby zatrudniano na pełny etat, część etatu bądź w ramach umów cywilno-prawnych), jak również skali i zakresu udziału w projekcie (począwszy od osób zaangażowanych przez cały czas trwania kilkuletnich projektów, poprzez wykonawców kilkumiesięcznych zadań badawczych, skończywszy na wykonawcach niewielkich, kilkudniowych prac).

Konkurs FUGA 2 charakteryzuje się znacznym udziałem procentowym wynagrodzeń w kosztorysach, ale ze względu na specyficzne warunki tego konkursu, które zakładały głównie finansowanie wynagrodzeń w trakcie trwania stażu, należy ten konkurs rozpatrywać odrębnie.

Największy udział wynagrodzeń występuje w konkursach MAESTRO 4 (46%), SONATA BIS 2 (43%) i MAESTRO 3 (43%).

W pozostałych typach konkursów wysokość wynagrodzeń kształtuje się na poziomie pomiędzy 30% a 40% całkowitej wartości przyznanego finansowania (wykr. 41).

**Współpraca
międzynarodowa**

Współpraca międzynarodowa

W 2013 r. w ramach konkursów HARMONIA 3 i HARMONIA 4 do finansowania zakwalifikowano łącznie 131 wniosków, wśród których przeważały projekty prowadzone we współpracy z naukowcami z Niemiec, Wielkiej Brytanii, Francji, Stanów Zjednoczonych oraz Włoch (tab. 11).

Tabela 11.
Wnioski złożone i zakwalifikowane do finansowania w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w 2013 r. uporządkowane wg kraju pochodzenia dziesięciu najczęściej wskazywanych partnerów zagranicznych¹⁶

LP.	KRAJ	HARMONIA	
		LICZBA ZŁOŻONYCH WNIOSKÓW	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH DO FINANSOWANIA
1	Niemcy	112	31
2	Wielka Brytania	68	22
3	Francja	71	21
4	Stany Zjednoczone	79	21
5	Włochy	50	13
6	Hiszpania	36	9
	Szwajcaria	26	9
	Szwecja	33	9
7	Austria	21	8
	Czechy	33	8
	Holandia	23	8
8	Belgia	28	7

¹⁶ Wnioskodawcy w konkursach HARMONIA 3 i HARMONIA 4 mogli wskazać we wniosku więcej niż jednego partnera zagranicznego, w zależności od formy współpracy międzynarodowej.

W 2013 r. sześć międzynarodowych projektów z udziałem naukowców z Polski otrzymało finansowanie w ramach międzynarodowych konkursów na projekty badawcze, w tym:

- cztery projekty w konkursie pod tytułem *Spotkania kulturowe* (w oryginale: *Cultural Encounters*) ogłoszonym przez NCN wraz z siecią HERA (Humanities in the European Research Area);
- jeden w konkursie ogłoszonym przez NCN oraz sieć ASPERA-2 (AStroParticle ERA-NET) pod tytułem: *Prace rozwojowe oraz przygotowawcze służące budowie infrastruktury badawczej wykorzystywanej w badaniach z zakresu astrofizyki cząstek* (w oryginale: *Targeted R&D and design studies in view of realisation of future Astroparticle Physics research infrastructures*);
- jeden w konkursie JPI CH (Joint Programing Initiative: Cultural Heritage) pod tytułem: *Pogłębione zrozumienie wartości kulturowych, oceny wartości, interpretacji, etyki i tożsamości wobec wszelkich form dziedzictwa kultury [od krajobrazu do kolekcji]* (w oryginale: *Increasing understanding of cultural values, valuation, interpretation, ethics and identity around all forms of cultural heritage [tangible, intangible and digital heritage]*).

Eksperci NCN

Eksperci zewnętrzni

W 2013 r. w proces oceny wniosków złożonych w konkursach NCN zaangażowanych było:

- 964 ekspertów wewnętrznych, przy czym należy zaznaczyć, że liczba ta oznacza liczbę ekspertów zaangażowanych w każdą z edycji łącznie, bez podziału ekspertów na rozpoczynających i kontynuujących pracę jako członkowie Zespołów Ekspertów w kolejnych edycjach;
- 7271 ekspertów zewnętrznych, w tym 2937 ekspertów zagranicznych, co stanowiło 40% wszystkich ekspertów zewnętrznych. Eksperci zewnętrzni wykonali 11 447 ocen, przy czym 31% ocen wykonanych zostało przez ekspertów zagranicznych.

Tabela 12.
Liczba zaangażowanych w proces oceny wniosków ekspertów zewnętrznych, w tym zagranicznych oraz liczba wykonanych recenzji zagranicznych

GRUPY NAUK/ PANELE	LICZBA OCEN WYKONANYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH	LICZBA OCEN WYKONANYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% OCEN NA II ETAPIE OCENY WYKONANYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	LICZBA EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH ¹⁸	LICZBA EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH
HS	3 186	189	6%	1 755	136	8%
NZ	3 440	2 004	58%	2 676	1 761	66%
ST	4 770	1 262	26%	2 893	1 012	35%
SYMFONIA 1	51	50	98%	51	50	98%
OGÓŁEM	11 447	3 505	31%	7 271	2 937	40%

¹⁷ W aneksie przedstawiono udział procentowy ekspertów zagranicznych i ich ocen wśród ocen ekspertów zewnętrznych, w podziale na grupy nauk i panele dyscyplin (tab. 16).

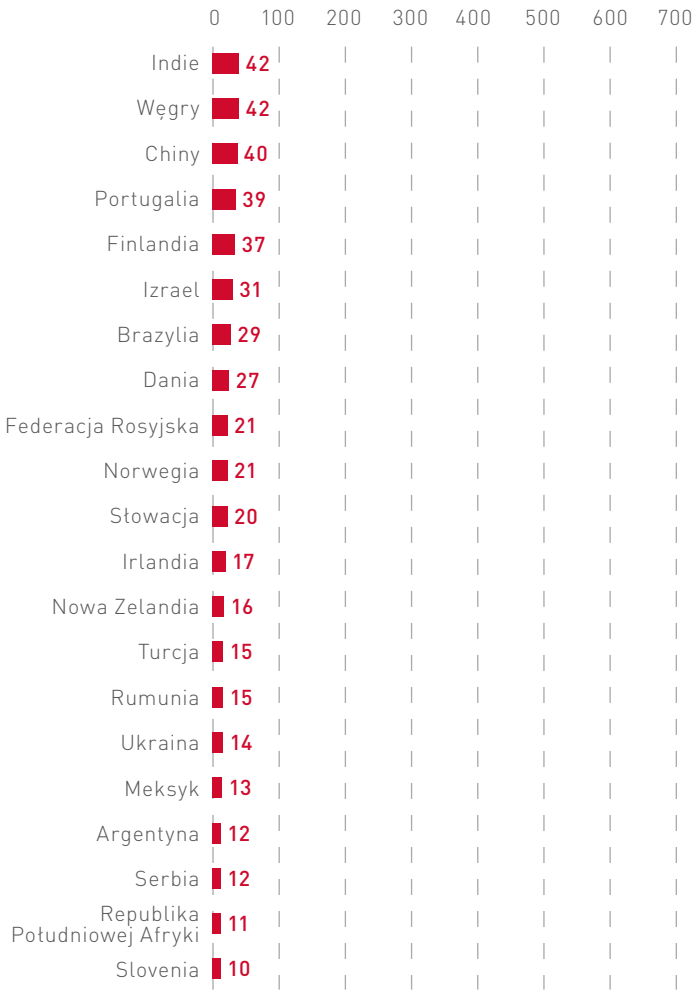
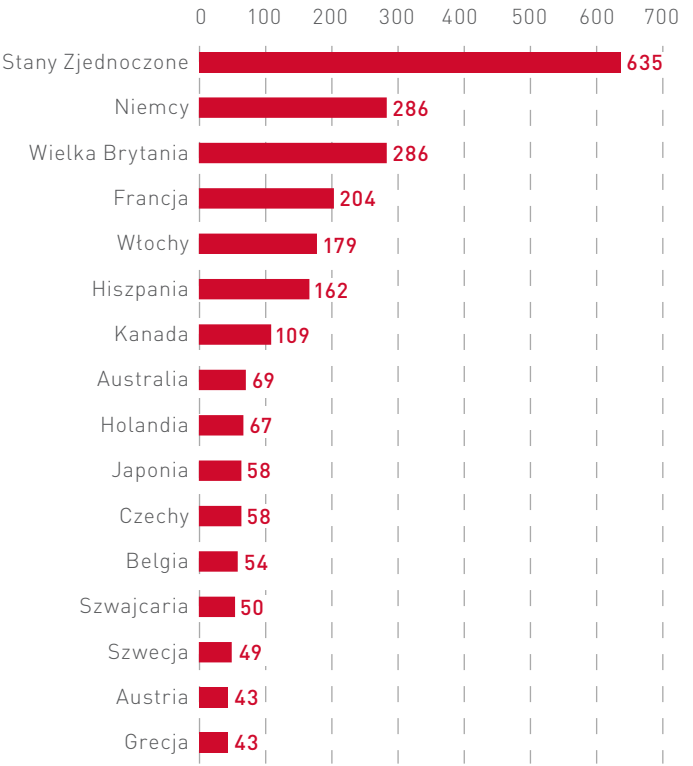
W grupie NZ na II etapie oceny dominują recenzje zagraniczne (58%), które w grupie ST stanowią znaczący odsetek (26%), podczas gdy w grupie HS jedynie 6% ogółu recenzji. Podobne proporcje w każdej z ww. grup nauk dotyczą zaangażowanych na drugim etapie oceny ekspertów zewnętrznych z zagranicy (tab. 12)¹⁷.

W stosunku do konkursów NCN rozstrzygniętych w 2012 r. można zaobserwować wzrost liczby oraz udziału procentowego recenzji zagranicznych. Wówczas w ocenę projektów zaangażowanych było 1348 ekspertów zagranicznych, co stanowiło niemal 20% wszystkich ekspertów zewnętrznych.

¹⁸ Liczby ekspertów zewnętrznych, w tym zagranicznych oceniających wnioski w ramach poszczególnych grup nauk przewyższają liczbę ekspertów wewnętrznych ogółem, ponieważ ta ostatnia dotyczy niepowtarzających się ekspertów. Niektórzy eksperci oceniali wnioski składane w ramach różnych grup nauk.

Najbardziej licznie w proces oceny zaangażowali się eksperci zagraniczni z następujących krajów: Stany Zjednoczone, Niemcy, Wielka Brytania, Francja, Włochy oraz Hiszpania (wykr. 42).

Wykres 42.
Kraje pochodzenia recenzentów zagranicznych oceniających wnioski złożone w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. (z uwzględnieniem krajów, z których zaangażowanych było przynajmniej dziesięciu ekspertów)



Aneks

Aneks

Tabela 13.
Jednostki naukowe, którym przyznano finansowanie dla największej liczby projektów badawczych, staży i stypendiów w poszczególnych typach konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r., wraz z wysokością przyznanego finansowania

JEDNOSTKA	LICZBA ZAKWALIFIKOWANYCH WNIOSKÓW	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)
OPUS 4 i 5	996	457 764 935
Uniwersytet Warszawski	98	37 684 021
Uniwersytet Jagielloński*	94	43 168 244
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	50	17 566 935
Uniwersytet Wrocławski	41	16 147 697
Politechnika Warszawska	30	15 723 779
PRELUDIUM 4 i 5	743	76 252 812
Uniwersytet Jagielloński*	96	8 560 877
Uniwersytet Warszawski	76	6 967 893
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	40	4 154 783
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	24	3 009 992
Uniwersytet Wrocławski	21	2 111 394
SONATA 4 i 5	290	95 667 483
Uniwersytet Warszawski	45	14 154 919
Uniwersytet Jagielloński*	21	7 601 805
Politechnika Warszawska	11	4 896 912
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	11	3 578 844
Uniwersytet Wrocławski	11	2 573 441

* razem z Collegium Medicum UJ

JEDNOSTKA	LICZBA ZAKWALIFIKOWANYCH WNIOSKÓW	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)
SONATA BIS 2	50	58 700 342
Uniwersytet Warszawski	13	12 777 083
Uniwersytet Jagielloński*	5	4 869 930
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	4	3 910 458
Instytut Farmakologii PAN	3	4 045 574
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	3	3 308 730
MAESTRO 3 i 4	68	161 264 193
Uniwersytet Jagielloński*	11	26 501 938
Uniwersytet Warszawski	8	20 296 006
Instytut Farmakologii PAN	4	11 447 290
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	4	9 523 500
HARMONIA 3 i 4	131	96 263 552
Uniwersytet Warszawski	14	9 186 941
Uniwersytet Jagielloński*	12	7 371 015
Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN	6	14 154 736
Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN	6	4 049 400
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	5	3 295 040
Uniwersytet Gdański	5	3 253 195
Uniwersytet Wrocławski	5	2 241 560
FUGA 2	49	21 614 835
Uniwersytet Warszawski	13	5 802 370
Uniwersytet Jagielloński*	7	3 125 400
Uniwersytet Wrocławski	4	2 110 272

* razem z Collegium Medicum UJ

JEDNOSTKA	LICZBA ZAKWALIFIKOWANYCH WNIOSKÓW	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)
ETIUDA 1	100	8 200 988
Uniwersytet Jagielloński*	15	1 297 953
Uniwersytet Warszawski	13	1 147 721
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	13	1 014 683
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	5	380 679
Uniwersytet Gdański	5	380 394
Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	5	378 450
Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN	5	369 162

* razem z Collegium Medicum UJ

Tabela 14.
Zestawienie podstawowych informacji o warunkach konkursów NCN
rozstrzygniętych w 2013 r.

KONKURS	WYSOKOŚĆ FINANSOWANIA	CZAS REALIZACJI	LICZBA WYKONAWCÓW	ZAKUP APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ	KOSZTY POŚREDNIE
OPUS 4, OPUS 5	brak ograniczeń	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	brak ograniczeń	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury
PRELUDIUM 4, PRELUDIUM 5	maks. 50 tys. zł dla projektów trwających 12 m-cy, maks. 100 tys. zł dla projektów trwających 24 m-ce, maks. 150 tys. zł dla projektów trwających 36 m-cy	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	nie więcej niż trzy osoby, w tym tylko jeden pracownik naukowy posiadający stopień naukowy doktora habilito- wanego lub tytuł naukowy, będący opiekunem naukowym bądź promotorem	dopuszczony, o ile nie przekracza 30% wnioskowanych środków	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury

KONKURS	WYSOKOŚĆ FINANSOWANIA	CZAS REALIZACJI	LICZBA WYKONAWCÓW	ZAKUP APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ	KOSZTY POŚREDNIE
SONATA 4	maks. 500 tys. zł	min. 36 m-cy, maks. 60 m-cy	wśród wykonawców może być co najwyżej jeden pracownik naukowy po- siadający stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł naukowy (wyłącznie jako współpracownik spoza podmiotu zatrudniającego kierownika projektu)	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury
SONATA 5	brak ograniczeń	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	wśród wykonawców może być co najwyżej jeden pracownik naukowy po- siadający stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł naukowy (wyłącznie jako współpracownik spoza podmiotu zatrudniającego kierownika projektu)	łączny koszt zakupu aparatury nauko- wo-badawczej w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury
SONATA BIS 2	maks. 1,5 mln zł	min. 36 m-cy, maks. 60 m-cy	poza kierownikiem projektu wśród osób realizu- jących projekt nie może być pracowników naukowych po- siadających stopień naukowy doktora habilitowanego lub tytuł naukowy	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury

KONKURS	WYSOKOŚĆ FINANSOWANIA	CZAS REALIZACJI	LICZBA WYKONAWCÓW	ZAKUP APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ	KOSZTY POŚREDNIE
MAESTRO 3	grupa nauk HS: 500 tys. zł – 3 mln zł; grupa nauk NZ i ST: 1-3 mln zł	min. 36 m-cy, maks. 60 m-cy	brak ograniczeń	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury
MAESTRO 4	grupa nauk HS: 500 tys. zł – 3 mln zł; grupa nauk NZ i ST: 1-3 mln zł	min. 36 m-cy, maks. 60 m-cy	do konkursu dopuszczono te projekty badawcze, w któ- rych w okresie realizacji przewidziane jest stworzenie nowych, pełnoetatowych miejsc pracy dla przynajmniej jednej osoby ze stopniem na- ukowym doktora (stanowisko typu „post-doc”) oraz przynaj- mniej jednego doktoranta	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 30% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury
HARMONIA 3	brak ograniczeń	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	ze środków projektu nie mogły być finansowane za- dania badawcze realizowane przez zagraniczną instytucję naukową	niedozwolony	nie więcej niż 30% kosztów bezpośrednich
HARMONIA 4	brak ograniczeń	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	ze środków projektu nie mogły być finansowane zadania badawcze realizowane przez zagraniczną instytucję na- ukową oraz związane z tym wynagrodzenia dla partnerów i wykonawców zagranicznych	niedozwolony	nie więcej niż 30% kosztów bezpośrednich
FUGA 2	HS – maks. 468 tys. zł, NZ i ST – maks. 612 tys. zł	min. 12 m-cy, maks. 36 m-cy	wnioskodawca – stażysta, który zobowiązany był do wskazania opiekuna nauko- wego w jednostce naukowej, w której planuje realizować staż	jednostka naukowa mogła otrzymać środki na wykonywanie przez wnioskodawcę ba- dań naukowych (w tym na pokrycie kosztów uczestnictwa w konferencjach, zakup książek, odczynników i materiałów, drobnego sprzętu komputerowego laboratoryjnego i biurowego, na usługi obce itp.), w kwocie nieprzekraczają- cej 24 tys. zł dla paneli HS i nieprzekraczającej 72 tys. zł dla paneli ST i NZ na każde pełne 12 miesięcy odbywania stażu	brak

KONKURS	WYSOKOŚĆ FINANSOWANIA	CZAS REALIZACJI	LICZBA WYKONAWCÓW	ZAKUP APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ	KOSZTY POŚREDNIE
ETIUDA 1	maks. 127 tys. zł	12 m-cy	wnioskodawca – stypendysta	niedozwolony	brak
SYMFONIA 1	2-7 mln zł	min. 36 m-cy, maks. 60 m-cy	łączna liczba kierowników i partnerów w międzydziedzi- nowym projekcie badawczym nie może przekraczać czte- rech, przy czym w realizacji projektu może występować dowolna liczba wykonawców powiązanych ze wskazanymi zespołami naukowymi; do konkursu dopuszczono te projekty badawcze, w któ- rych w okresie realizacji przewidziane jest stworzenie nowych, pełnoetatowych miejsc pracy, dla przynaj- mniej dwóch osób ze stopniem naukowym doktora (stano- wiska typu „post-doc”) oraz dla przynajmniej czterech doktorantów	koszt zakupu pojedynczego aparatu nauko- wo-badawczego w grupach nauk ST i NZ nie może przekroczyć 500 tys. zł, w grupie nauk HS – 150 tys. zł	nie więcej niż 20% kosztów bezpośred- nich, z wyłączeniem kosztów aparatury

Tabela 15.

Kwoty przyznane wnioskowi zakwalifikowanemu do finansowania w poszczególnych konkursach rozstrzygniętych w 2013 r.

KONKURS	GRUPA NAUK	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)				
		SUMA	ŚREDNIA	MEDIANA	MINIMUM	MAKSIMUM
OPUS 4	HS	31 914 348	217 104	177 600	29 900	650 624
	NZ	75 967 789	579 907	569 280	131 950	1 475 140
	ST	103 770 136	532 155	490 750	70 000	1 429 900
OPUS 5	HS	44 279 058	229 425	186 000	31 200	1 041 003
	NZ	100 144 579	654 540	633 717	197 340	1 465 477
	ST	101 689 025	574 514	528 560	78 000	1 834 570
PRELUDIUM 4	HS	6 957 496	80 901	75 294	21 620	150 000
	NZ	14 532 753	118 152	129 000	45 500	150 000
	ST	14 937 761	102 313	99 475	37 800	150 000
PRELUDIUM 5	HS	8 883 544	82 255	77 415	29 400	150 000
	NZ	15 563 327	117 018	100 000	47 999	150 000
	ST	15 377 931	104 612	99 740	38 700	150 000
SONATA 4	HS	7 338 805	203 856	187 173	69 200	385 138
	NZ	13 289 719	415 304	462 700	180 200	499 851
	ST	21 467 917	390 326	440 374	88 600	499 992
SONATA 5	HS	10 332 449	158 961	145 840	34 200	419 840
	NZ	18 868 441	496 538	496 258	87 720	754 120
	ST	24 370 152	380 784	376 850	75 200	873 700
SONATA BIS 2	HS	10 148 090	724 864	598 718	162 190	1 499 960
	NZ	22 383 286	1 398 955	1 486 209	715 596	1 500 000
	ST	22 456 066	1 122 803	1 361 360	311 550	1 499 745
MAESTRO 3	HS	8 661 455	1 732 291	1 875 738	721 500	2 334 552
	NZ	30 401 080	2 763 735	2 861 200	2 290 030	3 000 000
	ST	56 624 958	2 177 883	2 183 780	1 071 480	3 000 000

KONKURS	GRUPA NAUK	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (zł)				
		SUMA	ŚREDNIA	MEDIANA	MINIMUM	MAKSIMUM
MAESTRO 4	HS	13 075 668	2 179 278	2 058 300	1 854 020	3 000 000
	NZ	19 746 048	2 820 864	2 983 800	2 282 500	2 998 848
	ST	32 754 984	2 519 614	2 486 624	2 043 900	2 997 800
HARMONIA 3	HS	5 216 152	652 019	527 359	148 625	1 510 000
	NZ	12 280 698	646 353	633 490	190 060	1 045 200
	ST	20 666 408	574 067	453 865	152 880	1 947 525
HARMONIA 4	HS	10 345 642	646 603	383 271	99 190	3 451 360
	NZ	17 460 179	759 138	702 000	465 000	1 222 182
	ST	30 294 473	1 044 637	755 040	89 700	6 335 447
FUGA 2	HS	9 154 742	416 125	446 850	141 000	468 000
	NZ	5 463 600	546 360	596 500	388 000	612 000
	ST	6 996 493	411 558	431 300	129 000	611 843
ETIUDA 1	HS	2 765 414	81 336	80 016	52 630	112 576
	NZ	2 617 456	81 796	80 746	54 596	101 694
	ST	2 818 118	82 886	79 680	48 347	112 576
SYMFONIA 1		30 245 136	5 040 856	5 500 000	2 945 136	6 500 000
OGÓŁEM		1 002 261 376	411 945	231 400	21 620	6 500 000

Tabela 16.

Eksperci zewnętrzni, w tym zagraniczni, w podziale na grupy nauk i należące do nich panele dyscyplin¹⁹

GRUPY NAUK/ PANELE	LICZBA OCEN WYKONA- NYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH	LICZBA OCEN WYKONA- NYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% OCEN NA II ETAPIE OCENY WYKONANYCH PRZEZ EKS- PERTÓW ZAGRANICZNYCH	LICZBA EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH	LICZBA EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% EKSPERTÓW ZAGRANICZ- NYCH
HS1	281	26	9%	175	19	11%
HS2	617	45	7%	416	37	9%
HS3	489	31	6%	317	26	8%
HS4	767	25	3%	391	21	5%
HS5	526	30	6%	280	10	4%
HS6	506	32	6%	311	26	8%
HS	3 186	189	6%	1 755	136	8%
NZ1	418	308	74%	384	294	77%
NZ2	182	180	99%	179	177	99%
NZ3	368	320	87%	333	297	89%
NZ4	356	219	62%	299	192	64%
NZ5	359	149	42%	284	140	49%
NZ6	234	158	68%	200	137	69%
NZ7	549	183	33%	440	170	39%
NZ8	337	268	80%	296	244	82%
NZ9	637	219	34%	469	192	41%
NZ	3 440	2 004	58%	2 676	1 761	66%
ST1	295	86	29%	223	84	38%
ST2	235	112	48%	183	103	56%
ST3	267	138	52%	207	108	52%

¹⁹ Różnica pomiędzy udziałem ocen zagranicznych a udziałem ekspertów zagra-
nicznych wynika z faktu, że jeden ekspert zewnętrzny mógł wykonywać więcej
niż jedną ocenę.

GRUPY NAUK/ PANELE	LICZBA OCEN WYKONA- NYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH	LICZBA OCEN WYKONA- NYCH PRZEZ EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% OCEN NA II ETAPIE OCENY WYKONANYCH PRZEZ EKS- PERTÓW ZAGRANICZNYCH	LICZBA EKSPERTÓW ZEWNĘTRZNYCH	LICZBA EKSPERTÓW ZAGRANICZNYCH	% EKSPERTÓW ZAGRANICZ- NYCH
ST4	402	118	29%	312	102	33%
ST5	1 026	172	17%	606	150	25%
ST6	396	95	24%	275	82	30%
ST7	343	39	11%	245	34	14%
ST8	1 109	233	21%	662	144	22%
ST9	198	143	72%	152	116	76%
ST10	499	126	25%	351	118	34%
ST	4 770	1 262	26%	2 893	1 012	35%
SYMFONIA1	51	50	98%	51	50	98%
OGÓŁEM	11 447	3 505	31%	7 271	2 937	40%

Tabela 17.

Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość wnioskowanego i przyznanego finansowania w konkursach OPUS, PRELUDIUM, SONATA rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na grupy nauk i należące do nich panele dyscyplin

PANEL	OPUS 4					OPUS 5				
	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	627	135 482	147	31 914	23%	763	192 247	193	44 279	25%
HS1	46	5 997	15	1 447	33%	67	11 118	16	2 271	24%
HS2	111	21 302	24	5 217	22%	125	35 423	30	8 609	24%
HS3	92	21 593	20	4 749	22%	95	27 880	27	6 723	28%
HS4	203	45 535	46	10 375	23%	239	56 042	58	12 931	24%
HS5	83	14 742	25	3 531	30%	130	30 536	42	7 027	32%
HS6	92	26 313	17	6 596	18%	107	31 249	20	6 718	19%
NZ	644	352 423	131	75 968	20%	700	436 879	153	100 145	22%
NZ1	65	35 065	13	9 238	20%	52	35 537	13	10 627	25%
NZ2	28	19 902	6	3 959	21%	35	27 257	8	6 413	23%
NZ3	53	32 480	14	8 663	26%	55	34 469	12	8 898	22%
NZ4	63	35 918	16	8 336	25%	73	48 230	14	9 847	19%
NZ5	77	44 879	14	7 865	18%	95	62 684	16	13 580	17%
NZ6	38	20 413	8	5 638	21%	53	38 717	9	7 033	17%
NZ7	140	74 844	21	13 594	15%	137	78 567	27	16 915	20%
NZ8	65	27 369	16	6 926	25%	67	31 277	19	8 583	28%
NZ9	115	61 554	23	11 747	20%	133	80 140	35	18 249	26%
ST	752	414 841	195	103 770	26%	714	423 716	177	101 689	25%
ST1	48	13 757	16	4 554	33%	51	13 400	15	4 163	29%

PANEL	OPUS 4					OPUS 5				
	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
ST2	20	11 724	7	4 189	35%	31	16 334	10	3 968	32%
ST3	28	15 077	8	4 783	29%	36	25 102	8	6 773	22%
ST4	60	30 819	17	9 367	28%	69	35 960	17	10 318	25%
ST5	159	89 260	48	27 118	30%	140	87 890	29	19 404	21%
ST6	61	31 956	16	7 772	26%	54	29 131	15	7 543	28%
ST7	64	41 907	13	9 138	20%	58	40 850	16	10 134	28%
ST8	196	119 483	38	23 574	19%	158	106 591	40	26 454	25%
ST9	29	12 234	9	3 815	31%	24	11 120	7	3 345	29%
ST10	87	48 623	23	9 459	26%	93	57 338	20	9 586	22%
OGÓŁEM	2023	902 746	473	211 650	23%	2 177	1 052 842	523	246 113	24%

PANEL	PRELUDIUM 4					PRELUDIUM 5				
	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNISKÓW ZŁOŻONYCH	WNISKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNISKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	427	32 623	86	6 957	20%	551	44 100	108	8 884	20%
HS1	26	1 518	6	320	23%	65	4 226	13	855	20%
HS2	102	7 346	21	1 620	21%	96	8 172	18	1 689	19%
HS3	85	7 552	19	1 725	22%	96	9 395	20	1 932	21%
HS4	92	6 848	15	1 357	16%	106	8 130	20	1 553	19%
HS5	48	3 422	11	773	23%	95	6 306	20	1 234	21%
HS6	74	5 937	14	1 164	19%	93	7 870	17	1 620	18%
NZ	545	62 239	123	14 533	23%	544	61 428	133	15 563	24%

PANEL	PRELUDIUM 4					PRELUDIUM 5				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
NZ1	40	4 487	11	1 062	28%	43	4 738	11	1 263	26%
NZ2	32	3 897	9	1 091	28%	38	4 380	11	1 215	29%
NZ3	48	5 545	12	1 402	25%	49	5 580	14	1 542	29%
NZ4	58	6 593	14	1 644	24%	53	5 827	13	1 430	25%
NZ5	67	8 091	11	1 373	16%	65	7 783	14	1 828	22%
NZ6	34	4 070	7	893	21%	31	3 432	7	823	23%
NZ7	92	9 931	19	2 300	21%	98	10 749	23	2 724	23%
NZ8	63	7 737	15	1 920	24%	61	7 640	15	1 925	25%
NZ9	111	11 889	25	2 848	23%	106	11 299	25	2 813	24%
ST	560	57 068	146	14 938	26%	562	59 806	147	15 378	26%
ST1	26	1 894	9	576	35%	29	1 838	9	584	31%
ST2	13	1 075	4	292	31%	19	1 741	8	651	42%
ST3	27	2 619	8	855	30%	31	2 843	9	839	29%
ST4	49	5 507	15	1 680	31%	45	5 133	13	1 383	29%
ST5	132	14 379	37	4 008	28%	118	13 319	27	3 180	23%
ST6	49	4 738	10	1 090	20%	47	4 717	14	1 374	30%
ST7	46	4 530	13	1 300	28%	41	4 791	14	1 581	34%
ST8	118	11 964	26	2 616	22%	126	13 750	33	3 526	26%
ST9	13	1 219	5	413	38%	11	1 131	5	371	45%
ST10	87	9 142	19	2 107	22%	95	10 543	15	1 889	16%
OGÓŁEM	1 532	151 930	355	36 428	23%	1 657	165 334	388	39 825	23%

PANEL	SONATA 4					SONATA 5				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	193	37 125	36	7 339	19%	302	57 979	65	10 332	22%
HS1	3	629	1	218	33%	17	2 738	5	599	29%
HS2	39	7 343	7	1 118	18%	59	10 107	12	1 776	20%
HS3	24	4 283	4	1 104	17%	41	10 756	9	1 820	22%
HS4	78	14 237	15	2 922	19%	84	14 748	16	2 649	19%
HS5	22	4 132	4	756	18%	44	6 729	9	1 272	20%
HS6	27	6 502	5	1 221	19%	57	12 901	14	2 217	25%
NZ	138	57 386	32	13 290	23%	179	83 511	38	18 868	21%
NZ1	15	7 169	4	1 978	27%	15	8 418	4	1 923	27%
NZ2	7	2 998	3	1 438	43%	15	8 515	3	1 623	20%
NZ3	14	6 353	2	959	14%	18	9 164	4	2 181	22%
NZ4	21	9 093	5	2 359	24%	17	8 089	5	2 114	29%
NZ5	17	7 348	4	1 628	24%	23	9 907	5	2 616	22%
NZ6	6	2 622	0	0	0%	14	6 477	2	820	14%
NZ7	28	10 054	6	2 283	21%	36	15 172	7	3 504	19%
NZ8	12	4 443	3	933	25%	11	4 101	1	606	9%
NZ9	18	7 307	5	1 712	28%	30	13 668	7	3 483	23%
ST	230	86 588	55	21 468	24%	245	96 969	64	24 370	26%
ST1	13	2 822	4	640	31%	18	3 495	6	793	33%
ST2	6	2 206	2	824	33%	13	4 957	5	1 567	38%
ST3	7	3 376	2	999	29%	11	5 132	4	1 801	36%
ST4	17	6 967	5	2 288	29%	18	8 114	5	2 762	28%
ST5	42	15 993	12	4 989	29%	62	29 459	17	7 098	27%
ST6	34	10 813	10	2 764	29%	26	8 831	6	1 913	23%

PANEL	PRELUDIUM 4					PRELUDIUM 5				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKO- WANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
ST7	17	7 379	4	1 732	24%	20	7 025	4	1 789	20%
ST8	65	26 811	12	5 260	18%	49	18 878	11	4 468	22%
ST9	5	1 768	1	500	20%	3	1 756	1	563	33%
ST10	24	8 454	3	1 472	13%	25	9 322	5	1 616	20%
OGÓŁEM	561	181 099	123	42 096	22%	726	238 459	167	53 571	23%

Tabela 18.

Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość wnioskowanego i przyznanego finansowania w konkursach SONATA BIS, MAESTRO, HARMONIA, FUGA rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na grupy nauk²⁰

GRUPA NAUK	SONATA BIS 2				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	128	57 963	14	10 148	11%
NZ	93	87 758	16	22 383	17%
ST	109	91 066	20	22 456	18%
OGÓŁEM	330	236 787	50	54 987	15%

²⁰ Wnioski składane w konkursach SONATA BIS, MAESTRO, HARMONIA, FUGA na etapie oceny merytorycznej oceniane były w ramach trzech grup nauk (HS, NZ, ST). W związku z tym dane dla tych konkursów zostały zaprezentowane tylko w podziale na grupy nauk, z wyłączeniem paneli dyscyplin.

GRUPA NAUK	MAESTRO 3				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	31	47 341	5	8 661	16%
NZ	67	148 498	11	30 401	16%
ST	98	212 858	26	56 625	27%
OGÓŁEM	196	408 698	42	95 687	21%

GRUPA NAUK	MAESTRO 4				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	45	92 408	6	13 076	13%
NZ	46	112 384	7	19 746	15%
ST	70	169 206	13	32 755	19%
OGÓŁEM	161	373 997	26	65 577	16%

GRUPA NAUK	HARMONIA 3				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	58	22 067	8	5 216	14%
NZ	103	67 411	19	12 281	18%
ST	133	107 046	36	20 666	27%
OGÓŁEM	294	196 524	63	38 163	21%

GRUPA NAUK	HARMONIA 4				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRYZYCHANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	76	36 062	16	10 346	21%
NZ	100	70 915	23	17 460	23%
ST	144	116 036	29	30 294	20%
OGÓŁEM	320	223 013	68	58 100	21%

GRUPA NAUK	FUGA 2				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	110	44 060	22	9 155	20%
NZ	25	13 812	10	5 464	40%
ST	42	18 156	17	6 996	40%
OGÓŁEM	177	76 027	49	21 615	28%

GRUPA NAUK	ETIUDA 1				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
HS	132	10 378	34	2 765	26%
NZ	111	8 991	32	2 617	29%
ST	127	10 133	34	2 818	27%
OGÓŁEM	370	29 502	100	8 201	27%

GRUPA NAUK	SYMFONIA 1				
	LICZBA WNIOSKÓW ZŁOŻONYCH	WNIOSKOWANE FINANSOWANIE (tys. zł)	LICZBA WNIOSKÓW ZAKWALIFIKOWANYCH	WYSOKOŚĆ PRZYZNANEGO FINANSOWANIA (tys. zł)	LICZBOWY WSKAŹNIK SUKCESU
OGÓŁEM	40	199 322	6	30 245	15%

Tabela 19.

Wykaz grup nauk i paneli dyscyplin NCN wraz z nazwami obowiązujących na koniec 2013 r.

HS	NAUKI HUMANISTYCZNE, SPOŁECZNE I O SZTUCE
HS1	Fundamentalne pytania o naturę człowieka i otaczającej go rzeczywistości: filozofia, nauki o poznaniu, religioznawstwo, teologia
HS2	Kultura i twórczość kulturowa: literaturoznawstwo, bibliotekoznawstwo, językoznawstwo, kulturoznawstwo, nauki o sztuce
HS3	Wiedza o przeszłości: historia, archeologia, etnologia, antropologia kulturowa
HS4	Jednostka, instytucje, rynki: ekonomia, finanse, zarządzanie, demografia
HS5	Normy i władza: prawo, nauki o polityce, polityka regionalna i społeczna
HS6	Człowiek i życie społeczne: psychologia, pedagogika, socjologia
NZ	NAUKI O ŻYCIU
NZ1	Podstawowe procesy życiowe na poziomie molekularnym: biologia molekularna, biologia strukturalna, biotechnologia
NZ2	Genetyka, genomika: genetyka molekularna, genomika, proteomika, bioinformatyka, biologia systemowa, epidemiologia molekularna
NZ3	Biologia na poziomie komórki: biologia komórkowa, biologia rozwoju i starzenia, neurobiologia
NZ4	Biologia na poziomie tkanek, narządów i organizmów: budowa i czynność układów, narządów i organizmów ludzi i zwierząt, medycyna doświadczalna, podstawy chorób układu nerwowego
NZ5	Choroby niezakaźne ludzi i zwierząt: przyczyny, mechanizmy, rozpoznawanie i leczenie chorób, zatruc i urazów (z wyjątkiem chorób układu nerwowego)
NZ6	Immunologia i choroby zakaźne ludzi i zwierząt: odporność, choroby immunologiczne, immunoterapia, choroby zakaźne i inwazyjne, mikrobiologia, transplantologia, alergologia
NZ7	Zdrowie publiczne: epidemiologia, choroby cywilizacyjne i społeczne zagrożenia środowiskowe dla zdrowia ludzi i zwierząt, medyczna i weterynaryjna ochrona zdrowia publicznego, medycyna pracy, nauki o lekach
NZ8	Podstawy wiedzy o życiu na poziomie środowiskowym: biologia ewolucyjna, biologia populacyjna, biologia środowiskowa, systematyka
NZ9	Podstawy stosowanych nauk o życiu: rolnictwo, leśnictwo, ogrodnictwo, rybactwo, żywienie i żywność, biotechnologia środowiskowa
ST	NAUKI ŚCISŁE I TECHNICZNE
ST1	Nauki matematyczne: wszystkie dziedziny matematyki, teoretyczne oraz stosowane, a także podstawy matematyczne informatyki, fizyka matematyczna i statystyka matematyczna
ST2	Podstawowe składniki materii: fizyka cząstek elementarnych, jądrowa, plazmy, atomowa, molekularna, gazów i optyczna
ST3	Fizyka fazy skondensowanej: struktura, własności elektronowe, płyny, nanonauka

ST4	Chemia analityczna i fizyczna: chemia analityczna, metody teoretyczne w chemii, chemia fizyczna/fizyka chemiczna
ST5	Synteza i materiały: otrzymywanie materiałów, związki struktury z właściwościami, nowoczesne materiały o założonych właściwościach, architektura (makro)molekularna, chemia organiczna, chemia nieorganiczna
ST6	Informatyka i technologie informacyjne: technologie i systemy informacyjne, informatyka, obliczenia naukowe, systemy inteligentne
ST7	Inżynieria systemów i komunikacji: elektronika, telekomunikacja, optoelektronika
ST8	Inżynieria procesów i produkcji: modelowanie, projektowanie, sterowanie, konstrukcje i procesy budowlane, inżynieria materiałowa, systemy energetyczne
ST9	Astronomia i badania kosmiczne: astrofizyka, astrochemia, astrobiologia, Układ Słoneczny, układy planetarne, astronomia gwiazdowa, galaktyczna i pozagalaktyczna, badania kosmiczne, instrumenty
ST10	Nauki o Ziemi: nauki geologiczne, nauki o atmosferze i klimacie, geochemia, geodezja, geoekologia, geofizyka, geografia fizyczna, geoinformatyka, geologia planetarna, gleboznawstwo, górnictwo, oceanologia chemiczna i fizyczna, zmiany i ochrona środowiska

Spis ilustracji

Spis ilustracji

Tabela 1. Informacje na temat konkursów NCN ogłoszonych i rozstrzygniętych w 2013 r.12

Tabela 2. Beneficjenci konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.34

Tabela 3. Lista dziesięciu jednostek, którym przyznano finansowanie na największą liczbę projektów badawczych, stypendiów i staży w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.35

Tabela 4. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość przyznanego finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na województwa i grupy nauk oraz projekty interdyscyplinarne realizowane w ramach konkursu SYMFONIA 136

Tabela 5. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków41

Tabela 6. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków i panele dyscyplin.....43

Tabela 7. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na wiek autorów wniosków45

Tabela 8. Autorzy wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć i wiek47

Tabela 9. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na tytuł/stopień naukowy autorów wniosków50

Tabela 10. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz kwoty finansowania w konkursach skierowanych do osób rozpoczynających karierę naukową rozstrzygniętych w 2013 r.52

Tabela 11. Wnioski złożone i zakwalifikowane do finansowania w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w 2013 r. uporządkowane wg kraju pochodzenia dziesięciu najczęściej wskazywanych partnerów zagranicznych.....62

Tabela 12. Liczba zaangażowanych w proces oceny wniosków ekspertów zewnętrznych, w tym zagranicznych oraz liczba wykonanych recenzji zagranicznych64

Tabela 13. Jednostki naukowe, którym przyznano finansowanie na największą liczbę projektów badawczych, staży i stypendiów w poszczególnych typach konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r. wraz z wysokością przyznanego finansowania68

Tabela 14. Zestawienie podstawowych informacji o warunkach konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.70

Tabela 15. Kwoty przyznane wnioskowi zakwalifikowanemu do finansowania w poszczególnych konkursach rozstrzygniętych w 2013 r.74

Tabela 16. Eksperci zewnętrzni, w tym zagraniczni, w podziale na grupy nauk i należące do nich panele dyscyplin76

Tabela 17. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość wnioskowanego i przyznanego finansowania w konkursach OPUS, PRELUDIUM, SONATA rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na grupy nauk i należące do nich panele dyscyplin78

Tabela 18. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość wnioskowanego i przyznanego finansowania w konkursach SONATA BIS, MAESTRO, HARMONIA, FUGA rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na grupy nauk82

Tabela 19. Wykaz grup nauk i paneli dyscyplin NCN wraz z nazwami obowiązującymi na koniec 2013 r.85

Wykres 1. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r. w trzech grupach nauk i w konkursie SYMFONIA 1 wraz z liczbowym wskaźnikiem sukcesu10

Wykres 2. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w poszczególnych typach konkursów rozstrzygniętych w 2013 r. wraz z liczbowym wskaźnikiem sukcesu13

Wykres 3. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie OPUS 4 w podziale na grupy nauk16

Wykres 4. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie OPUS 5 w podziale na grupy nauk16

Wykres 5. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach OPUS rozstrzygniętych w latach 2011-201317

Wykres 6. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach OPUS rozstrzygniętych w latach 2011-201317

Wykres 7. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie PRELUDIUM 4 w podziale na grupy nauk18

Wykres 8. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie PRELUDIUM 5 w podziale na grupy nauk18

Wykres 9. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach PRELUDIUM rozstrzygniętych w latach 2011-201319

Wykres 10. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach PRELUDIUM rozstrzygniętych w latach 2011-201319

Wykres 11. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA 4 w podziale na grupy nauk.....20

Wykres 12. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA 5 w podziale na grupy nauk20

Wykres 13. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach SONATA rozstrzygniętych w latach 2011-201321

Wykres 14. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach SONATA rozstrzygniętych w latach 2011-201321

Wykres 15. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SONATA BIS 2 w podziale na grupy nauk22

Wykres 16. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach SONATA BIS rozstrzygniętych w latach 2011-201323

Wykres 17. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach SONATA BIS rozstrzygniętych w latach 2011-201323

Wykres 18. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MAESTRO 3 w podziale na grupy nauk24

Wykres 19. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MAESTRO 4 w podziale na grupy nauk24

Wykres 20. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w latach 2011-201325

Wykres 21. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach MAESTRO rozstrzygniętych w latach 2011-201325

Wykres 22. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie HARMONIA 3 w podziale na grupy nauk26

Wykres 23. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie HARMONIA 4 w podziale na grupy nauk26

Wykres 24. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w latach 2011-201327

Wykres 25. Wyniki procesu oceny w konkursach HARMONIA rozstrzygniętych w latach 2011-201327

Wykres 26. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie FUGA 2 w podziale na grupy nauk28

Wykres 27. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach FUGA rozstrzygniętych w latach 2011-201329

Wykres 28. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursach FUGA rozstrzygniętych w latach 2011-201329

Wykres 29. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie ETIUDA 1 w podziale na grupy nauk30

Wykres 30. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursie ETIUDA 130

Wykres 31. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursie SYMFONIA 131

Wykres 32. Wyniki procesu oceny wniosków w konkursie SYMFONIA 131

Wykres 33. Wysokość przyznanego finansowania dla poszczególnych beneficjentów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.34

Wykres 34. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć autorów wniosków.....40

Wykres 35. Udział procentowy kobiet i mężczyzn wśród laureatów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r.....42

Wykres 36. Udział procentowy kobiet i mężczyzn wśród laureatów konkursów NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w poszczególnych panelach dyscyplin.....44

Wykres 37. Udział procentowy budżetu przeznaczonego na badania naukowe realizowane przez osoby do 35 roku życia w ogólnej kwocie finansowania przyznanej w konkursach NCN w 2013 r.....46

Wykres 38. Liczba wniosków złożonych i zakwalifikowanych do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na płeć i wiek autorów wniosków48

Wykres 39. Średni zaplanowany czas na realizację projektu badawczego, stypendium lub stażu podoktorskiego w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. (wartości średniej i mediany podane w latach).....55

Wykres 40. Kwoty finansowania projektów badawczych, stypendiów i staży podoktorskich wyłonionych w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.57

Wykres 41. Udział wynagrodzeń w kwocie przyznanej wnioskowi zakwalifikowanemu do finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r.59

Wykres 42. Kraje pochodzenia recenzentów zagranicznych oceniających wnioski w konkursach rozstrzygniętych w 2013 r.65

Rysunek 1. Liczba wniosków zakwalifikowanych do finansowania oraz wysokość przyznanego finansowania w konkursach NCN rozstrzygniętych w 2013 r. w podziale na województwa (liczba wniosków zakwalifikowanych przedstawiona dodatkowo w podziale na grupy nauk)37

GRAMY DLA POLSKIEJ NAUKI

www.ncn.gov.pl