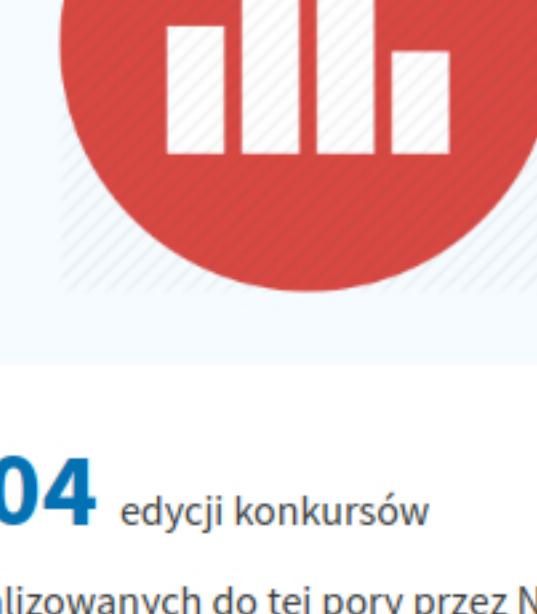


**Kim jest Narodowe Centrum Nauki**

Narodowe Centrum Nauki jest agencją wykonawczą powołaną do wspierania działalności naukowej w zakresie badań podstawowych, czyli prac empirycznych lub teoretycznych mających przed wszystkim na celu zdobywanie nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwacyjnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne.

**Zadania NCN**

1. finansowanie badań podstawowych realizowanych w formie
  - projektów badawczych, w tym finansowanie zakupu lub wytwórczenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do realizacji tych projektów,
  - niepodlegających współfinansowaniu z zagranicznych środków finansowych projektów badawczych realizowanych w ramach programów lub inicjatyw międzynarodowych ogłoszonych we współpracy dwu- lub wielostrefowej albo projektów badawczych realizowanych przy wykorzystaniu przez polskie zespoły badawcze wielkich międzynarodowych urządzeń badawczych,
  - projektów badawczych realizowanych przez młodych naukowców w rozumieniu art. 360 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, w tym mających na celu stworzenie unikatowego warsztatu naukowego lub powołanie nowego zespołu naukowego,
  - stypendiów doktorskich i staży po uzyskaniu stopnia naukowego doktora,
  - projektów badawczych dla doświadczonych naukowców mających na celu realizację pionierskich badań naukowych, w tym interdyscyplinarnych, ważnych dla rozwoju nauki, wykraczających poza dotychczasowy stan wiedzy, i których efektem mogą być odkrycia naukowe;
2. finansowanie badań naukowych innych niż wymienione w pkt 1, nienależących do zakresu badań finansowanych
3. finansowanie badań podstawowych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju;
4. nadzór nad realizacją badań naukowych;
5. współpraca międzynarodowa w ramach finansowania działalności w zakresie badań podstawowych;
6. upowszechnianie w środowisku naukowym informacji o ogłoszonych przez Centrum konkursach;
7. inspirowanie i monitorowanie finansowania badań podstawowych ze środków pochodzących spóźna budżetu państwa;
8. wykonywanie innych zadań zleconych przez Ministra, ważnych dla rozwoju badań podstawowych, w tym opracowywanie programów badawczych ważnych dla kultury narodowej, przy zapewnieniu środków finansowych na realizację tych zadań;
9. finansowanie nagrody Narodowego Centrum Nauki przyznawanej zgodnie z regulaminem określonym przez Radę i zatwierdzonym przez Ministra.



**104** edycji konkursów  
zrealizowanych do tej pory przez NCN

**17 988** przyjętych i  
sfinansowanych wniosków

**8,5 mld.** złotych łącznie  
przyznanych wnioskodawcom w ramach  
grantów

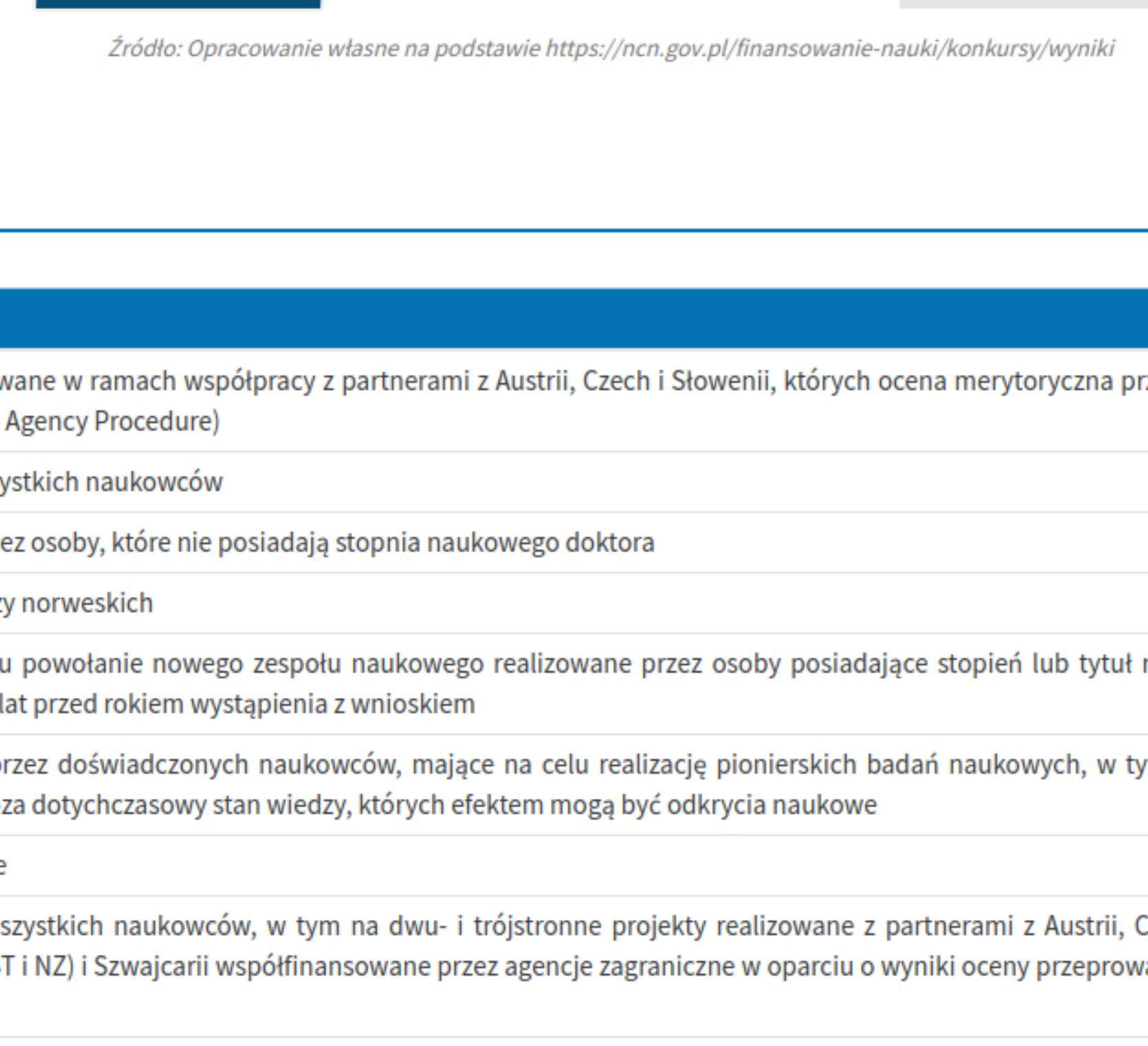
**25** subpaneli, w których NCN  
przynajmniej granty

**Czego dotyczą konkursy?**

Nauki Humanistyczne, Społeczne i o Sztuce - w ramach panelu dostępnego jest 6 kategorii: Fundamentalne pytania o naturę człowieka i otaczającej go rzeczywistości; Kultura i twórczość kultury; Wiedza o przeszłości; Jednostka, instytucje, rynki; Prawo, nauki o polityce, polityki publicznej; Człowiek i życie społeczne.

Nauki o Życiu - w ramach panelu dostępnego jest 9 kategorii: Podstawowe procesy życiowe na poziomie molekularnym; Genetyka, genomika; Biologia na poziomie komórek; Biologia na poziomie tkanek, narządów i organizmów; Choroby niezakazane ludzi i zwierząt; Immunologia i choroby zakaźne ludzi i zwierząt; Nauki o jasach i zdrowiu publicznym; Podstawy wiedzy o życiu na poziomie środowiskowym; Podstawy stosowanych nauk o życiu.

Nauki ścisłe i techniczne - w ramach panelu dostępnego jest 10 kategorii: Nauki matematyczne; Podstawowe składniki materii; Fizyka fazy skondensowanej; Chemia; Materiały; Informatyka i technologie informacyjne; Inżynieria systemów i telekomunikacji; Inżynieria procesów i produkcji; Astronomia i badania kosmiczne; Nauki o Ziemi.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/konkursy/wyniki>

**Konkursy realizowane przez NCN w 2020 roku**

Rodzaj konkursu	Opis konkursu
<b>CEUS-UNISONO</b>	Konkurs na projekty dwu- i trójstronne realizowane w ramach współpracy z partnerami z Austrii, Czech i Słowenii, których ocena merytoryczna przeprowadzana jest przez zagraniczne agencje finansujące badania (Lead Agency Procedure)
<b>OPUS 19</b>	Konkurs na projekty badawcze otwarty dla wszystkich naukowców
<b>PRELUDIUM 19</b>	Konkurs na projekty badawcze realizowane przez osoby, które nie posiadają stopnia naukowego doktora
<b>POLS</b>	Konkurs w ramach tzw. funduszy EOG i funduszy norweskich
<b>SONATA BIS 10</b>	Konkurs na projekty badawcze mające na celu powołanie nowego zespołu naukowego realizowanego przez osoby posiadające stopień lub tytuł naukowy, które uzyskały stopień naukowy doktora w okresie od 5 do 12 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem
<b>MAESTRO 12</b>	Konkurs na projekty badawcze prowadzone przez doświadczonych naukowców, mające na celu realizację pionierskich badań naukowych, w tym interdyscyplinarnych, ważnych dla rozwoju nauki, wykraczających poza dotychczasowy stan wiedzy, i których efektem mogą być odkrycia naukowe
<b>DAINA 2</b>	Konkurs na polsko-litewskie projekty badawcze
<b>OPUS 20 + LAP</b>	Konkurs na projekty badawcze otwarty dla wszystkich naukowców, w tym na dwu- i trójstronne projekty realizowane z partnerami z Austrii, Czech i Słowenii, a także dwustronne projekty z partnerami z Niemiec (ST i NZ) Szwajcarii współfinansowane przez agencje zagraniczne w oparciu o wyniki oceny przeprowadzanej przez NCN (Lead Agency Procedure).
<b>PRELUDIUM BIS 2</b>	Konkurs na projekty badawcze realizowane przez doktorantów w szkołach doktorskich
<b>SONATA 16</b>	Konkurs na projekty badawcze realizowane przez osoby posiadające stopień naukowy doktora
<b>BEETHOVEN CLASSIC 4</b>	Konkurs na polsko-niemieckie projekty badawcze w naukach humanistycznych, społecznych i o sztuce
<b>SONATINA 5</b>	Konkurs na projekty badawcze realizowane przez osoby będące do 3 lat po uzyskaniu stopnia naukowego doktora
<b>SHENG 2</b>	Konkurs na polsko-chińskie projekty badawcze w panelach: ST4, ST5, ST8, NZ1-NZ9, HS6
<b>DIOSCURI 4</b>	Konkurs na utworzenie centrów doskonałości naukowej
<b>MINIATURA 4*</b>	Konkurs na działania naukowe służące realizacji badań podstawowych.

**Jeśli zastanawiasz się...**

jakiego jest rozkład środków pieniężnych na poszczególne konkursy, **spójrz na poniższy wykres**. Przedstawia on kwoty przeznaczone w ramach grantów NCN. Wyróżnij liderem tej konkurencji jest OPUS, realizowany od samego początku (w sumie zorganizowano już 18 edycji, w tym roku kolejne dwie będą przeprowadzone). Cztery konkursy, dla których sumaryczna wartość dofinansowań jest najmniejsza, są dopiero wprowadzane na stałe do harmonogramu NCN. Niewątpliwie w przyszłości wartości ich słupków znacznie się zwiększą.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

**Czy wiesz?**

Czy wiesz jaką kwotę otrzymali już łącznie wnioskodawcy z każdego panelu w latach naszej działalności?

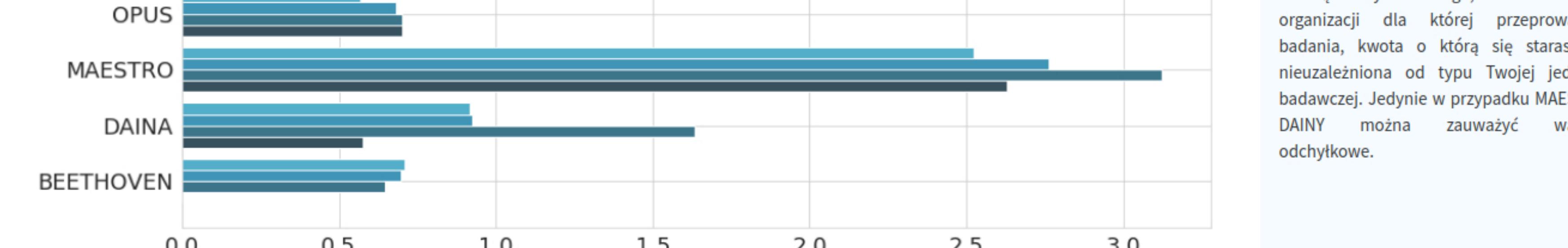
- **Nauki ścisłe**, to panel, który otrzymuje najwyższe granty. W roku 2018 sfinansowano projekty o łącznej wartości przekraczającej 450 milionów złotych.
- Niewiele mniej otrzymali wnioskodawcy z panelu NZ - nauki o życiu.
- Osoby zajmujące się naukami humanistycznymi, społecznymi i sztuce, są grupą, która ze względu na specyfikę projektów wymagała najmniejszych nakładów.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

**Co wybrać?**

**Zrób wstępną kalkulację** swoich potrzeb finansowych i dopasuj konkurs pod względem kwoty, która jest Ci potrzebna do realizacji projektu. Pomoże Ci w tym poniższy wykres przedstawiający średnią przyznawaną kwotę na grantobiorcę w konkursach: DAINA, SONATINA, SOATA BIS, PRELUDIUM, OPUS, SONATA, MAESTRO, BEETHOVEN CLASSIC, SHENG. Zastanawiasz się jakie masz szanse otrzymania grantu? Znajdziesz na nim także informacje o tym jaki procent wniosków zostało przyjętych w każdym z tych konkursów. Pozwoli Ci oszacować swoje szanse, ale **pamiętaj**, że nawet jeśli uważasz, że szanse są niskie, to warto złożyć wniosek.



Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/konkursy/wyniki> oraz <https://projekty.ncn.gov.pl/>



Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

**Wykres słupkowy** znajdujący się z lewej strony przedstawia zależność średniej kwoty dofinansowania przeznaczanej w danym konkursie od typów beneficjentów. W większości przypadków różnice te nie są znaczące. Wynika z tego, że niezależnie od organizacji dla której przeprowadzasz badania, kwota o której się starasz jest nieuzależniona od typu Twojej jednostki badawczej. Jedynie w przypadku MAESTRO i DAINY można zauważać wartości odchyłkowe.

**Etapy oceny wniosku**

Złożenie wniosku	Ocena formalna	Ocena kwalifikacyjna	Ocena specjalistyczna	Kwalifikacja wniosku	
Wnioskodawca zobowiązany jest do: 1. dokonania rejestracji w systemie OSF 2. wypełnienia odpowiedniego typu wniosku oraz przesłania go drogą elektroniczną 3. wydrukowania wersji elektronicznej dokumentu, opatrzenia jej wszystkimi niezbędnymi podpisami oraz przesłania wniosku drogą pocztową lub osobiście	1	Wnioski oceniane są w pierwszej kolejności pod kątem spełniania warunków formalnych, a następnie oceniana jest ich zawiartość merytoryczna zgodnie z przewidzianym trybem i zasadami. Ocena formalna wniosków obejmuje: 1. ocenę kompletności wniosków 2. ocenę czy dany wniosek spełnia wszystkie wymagania przedstawione w ogłoszeniu o konkursie	2	Ekspertów dokonuje indywidualnych ocen wniosków. Do kolejnego etapu kierowane są wnioski z najwyższą pozycją listy rankingowej, których łączna kwota planowanych nakładów nie powinna przekraczać dwukrotniej wysokości środków finansowych przeznaczonych przez Radę na realizację projektów w ramach danego panelu lub grup paneli w ramach komisji Rady.	3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

Złożenie wniosku	Ocena formalna	Ocena kwalifikacyjna	Ocena specjalistyczna	Kwalifikacja wniosku	
Wnioskodawca zobowiązany jest do: 1. dokonania rejestracji w systemie OSF 2. wypełnienia odpowiedniego typu wniosku oraz przesłania go drogą elektroniczną 3. wydrukowania wersji elektronicznej dokumentu, opatrzenia jej wszystkimi niezbędnymi podpisami oraz przesłania wniosku drogą pocztową lub osobiście	1	Wnioski oceniane są w pierwszej kolejności pod kątem spełniania warunków formalnych, a następnie oceniana jest ich zawiartość merytoryczna zgodnie z przewidzianym trybem i zasadami. Ocena formalna wniosków obejmuje: 1. ocenę kompletności wniosków 2. ocenę czy dany wniosek spełnia wszystkie wymagania przedstawione w ogłoszeniu o konkursie	2	Ekspertów dokonuje indywidualnych ocen wniosków. Do kolejnego etapu kierowane są wnioski z najwyższą pozycją listy rankingowej, których łączna kwota planowanych nakładów nie powinna przekraczać dwukrotniej wysokości środków finansowych przeznaczonych przez Radę na realizację projektów w ramach danego panelu lub grup paneli w ramach komisji Rady.	3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

Złożenie wniosku	Ocena formalna	Ocena kwalifikacyjna	Ocena specjalistyczna	Kwalifikacja wniosku	
Wnioskodawca zobowiązany jest do: 1. dokonania rejestracji w systemie OSF 2. wypełnienia odpowiedniego typu wniosku oraz przesłania go drogą elektroniczną 3. wydrukowania wersji elektronicznej dokumentu, opatrzenia jej wszystkimi niezbędnymi podpisami oraz przesłania wniosku drogą pocztową lub osobiście	1	Wnioski oceniane są w pierwszej kolejności pod kątem spełniania warunków formalnych, a następnie oceniana jest ich zawiartość merytoryczna zgodnie z przewidzianym trybem i zasadami. Ocena formalna wniosków obejmuje: 1. ocenę kompletności wniosków 2. ocenę czy dany wniosek spełnia wszystkie wymagania przedstawione w ogłoszeniu o konkursie	2	Ekspertów dokonuje indywidualnych ocen wniosków. Do kolejnego etapu kierowane są wnioski z najwyższą pozycją listy rankingowej, których łączna kwota planowanych nakładów nie powinna przekraczać dwukrotniej wysokości środków finansowych przeznaczonych przez Radę na realizację projektów w ramach danego panelu lub grup paneli w ramach komisji Rady.	3

Źródło: Opracowanie własne na podstawie <https://projekty.ncn.gov.pl/>

Złożenie wniosku	Ocena formalna	Ocena kwalifikacyjna	Ocena specjalistyczna	Kwalifikacja wniosku