



Narodowe Centrum Nauki

Zasady przygotowywania wniosków

Warszawa; 5 kwietnia 2019



NARODOWE CENTRUM NAUKI



Plan prezentacji

- 1. Konkursy NCN**
- 2. Ograniczenia w składaniu wniosków**
- 3. Dokumentacja konkursowa**
- 4. Konstrukcja wniosku**
- 5. Rozwiązywanie problemów**



Plan prezentacji

- 1. Konkursy NCN**
2. Ograniczenia w składaniu wniosków
3. Dokumentacja konkursowa
4. Konstrukcja wniosku
5. Rozwiązywanie problemów



KONKURSY NCN

Komponent międzynarodowy

 NAUKOWCY PRZED UZYSKANIEM STOPNIA DOKTORA 

PRELUDIUM

Naukowcy bez stopnia doktora / grant na projekt badawczy

ETIUDA

Doktoranci z wszczętym przewodem doktorskim / stypendium doktorskie

 NAUKOWCY W FAZIE POST-DOC

SONATA

Naukowcy ze stopniem doktora uzyskanym między 2 a 7 lat przed wystąpieniem z wnioskiem



SONATA BIS

Naukowcy ze stopniem doktora uzyskanym między 5 a 12 lat przed wystąpieniem z wnioskiem



SONATINA

Naukowcy ze stopniem doktora uzyskanym w ciągu 3 ostatnich lat

 DOŚWIADCZENI NAUKOWCY

TANGO

Naukowcy chcący wdrożyć swoje badania podstawowe



MAESTRO

Doświadczeni naukowcy / grant na innowacyjne badania



UWERTURA

Stypendium na staż w jednostce realizującej grant ERC

 DLA WSZYSTKICH NAUKOWCÓW

OPUS

Naukowcy na każdym etapie kariery



MINIATURA

Środki na pojedyncze zadania badawcze





Konkursy NCN – Miniatura 3



Kalendarz

| | | | | |
|------------------------------------|---|---|-----------------------------------|------------------------|
| 15.03. 2019 | 17.06. 2019 | 16.09. 2019 | 16.12. 2019 | 15.03. 2020 |
| Opus Preludium Mozart | Maestro Sonata Bis Uwertura Grieg Idealab | Opus Preludium Sonata Daina | Sonatina Etiuda Pols | Opus Preludium |

- ogłoszenie = udostępnienie dokumentacji
- nabór wniosków - 3 miesiące
- wyniki do 9 miesięcy po ogłoszeniu konkursu
- stopień sukcesu ok. 25%



Plan prezentacji

1. Konkursy NCN
- 2. Ograniczenia w składaniu wniosków**
3. Dokumentacja konkursowa
4. Konstrukcja wniosku
5. Rozwiązywanie problemów





Ograniczenia w składaniu wniosków

- Kierownik projektu a kierownik jednostki
- jeden kierownik – jeden wniosek w edycji
- maks. **trzy** projekty finansowane przez NCN jednocześnie (w tym: międzynarodowe)
- maks. 2 projekty + 1 wniosek w ocenie
- maks. 1 projekt + 2 wnioski w ocenie
- maks. 3 wnioski w ocenie
- wniosek można złożyć ponownie dopiero, kiedy zakończy się jego ocena.





Ograniczenia w składaniu wniosków

- Kierownikiem projektu finansowanego w ramach konkursów PRELUDIUM, SONATINA, SONATA, SONATA BIS oraz laureatem konkursów ETIUDA **można być tylko raz**
- Kolejny projekt MAESTRO **nie wcześniej niż 9 miesięcy** przed zakończeniem realizacji poprzedniego grantu



Plan prezentacji


1. Konkursy NCN
2. Ograniczenia w składaniu wniosków
- 3. Dokumentacja konkursowa**
4. Konstrukcja wniosku
5. Rozwiązywanie problemów



Dokumentacja konkursowa

Ogłoszenie konkursu OPUS 17

15 marca 2019 r.

 Koordynatorzy dyscyplin ogłaszają konkurs OPUS 17 na projekty badawcze, w których kierownikiem projektu może być badacz niezależnie od etapu kariery naukowej i posiadanego stopnia/tytułu naukowego. W konkursie tym można otrzymać środki na wynagrodzenie dla zespołu badawczego, stypendia dla studentów lub doktorantów, zakup lub wytworzenie aparatury naukowo-badawczej oraz pokryć inne koszty związane z wydatkami niezbędnymi do realizacji projektu badawczego.

Rada Narodowego Centrum Nauki ustala wysokość środków finansowych przeznaczonych na realizację projektów badawczych w ramach konkursu OPUS 17 w kwocie **300 mln zł**.

Wniosek należy złożyć wyłącznie w formie elektronicznej przez system ZSUN/OSF, dostępny pod adresem <https://osf.opi.org.pl>, zgodnie z [procedurą składania wniosków](#).


Termin składania wniosków upływa **17 czerwca 2019 r.**


Prosimy o zapoznanie się z dokumentacją konkursową zawartą w niniejszym ogłoszeniu.

Formularz wniosku w systemie ZSUN/OSF oraz instrukcja przygotowania wniosku zostaną udostępnione w terminie późniejszym.

[Rozwiń wszystkie pytania»](#)














+  Kto może złożyć wniosek?

+  Kto może być kierownikiem projektu?

+  Czy są jakieś ograniczenia w składaniu wniosków na projekty badawcze w konkursach NCN?



Dokumentacja konkursowa

- +  Czy są jakieś ograniczenia w składaniu wniosków na projekty badawcze w konkursach NCN?
- +  Jaki może być zakres tematyczny wniosku?
- +  Jaki może być czas trwania projektu?
- +  Jak zaplanować kosztorys projektu?
- +  Czy określona jest minimalna lub maksymalna liczba członków zespołu badawczego?
- +  Czy w ramach tego konkursu można wnioskować o pomoc publiczną?
- +  Jak przebiega proces oceny wniosku?
- +  Co jest brane pod uwagę przy ocenie wniosku?
- +  Kto dokonuje oceny merytorycznej wniosku?
- +  Kiedy i jak zostaną ogłoszone wyniki?
- +  Gdzie można znaleźć dodatkowe informacje?
- +  Harmonogram konkursów
- +  Przydatne informacje





Dokumentacja konkursowa

Dokumentacja konkursowa

1. Uchwała w sprawie warunków przeprowadzania konkursu OPUS
2. Regulamin przyznawania środków na realizację zadań finansowanych przez NCN w zakresie projektów badawczych
3. Panele NCN
4. Regulamin przyznawania stypendiów naukowych w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN
5. Koszty w projektach badawczych finansowanych przez NCN
6. Wzór formularza wniosku
7. Porozumienie o współpracy na rzecz realizacji wnioskowanego projektu badawczego
8. Pomoc publiczna
9. Wytyczne dla wnioskodawców do uzupełnienia formularza dotyczącego kwestii etycznych w projekcie badawczym
10. Kodeks NCN dotyczący rzetelności badań naukowych i starania o fundusze na badania
11. Kryteria oceny wniosków
12. Zespoły ekspertów NCN – zasady tworzenia i powoływania
13. Zasady etyczne ekspertów NCN
14. Szczegółowy tryb sporządzania ocen wniosków przez zespoły ekspertów
15. Procedura składania wniosków
16. Zasady doręczania decyzji dyrektora NCN
17. Instrukcja dotycząca składania odwołań od decyzji dyrektora NCN
18. Wzór umowy
19. Regulamin realizacji projektów badawczych, staży i stypendiów
20. Zarządzenie w sprawie wprowadzenia procedury przeprowadzania kontroli w siedzibie jednostki
21. Wytyczne dla podmiotów audytujących wykonanie projektów badawczych finansowanych przez NCN





Plan prezentacji

1. Konkursy NCN
2. Ograniczenia w składaniu wniosków
3. Dokumentacja konkursowa
- 4. Konstrukcja wniosku**
5. Rozwiązywanie problemów





Konstrukcja wniosku

- **Co i jak?** – opis merytoryczny badań, metodologia
- **Kto?** – sylwetka kierownika projektu i kompetencje wykonawców
- **Za ile?** – konstrukcja kosztorysu



Informacje ogólne

- **Tytuł** – jasny i czytelny
 - Synteza i charakterystyka materiałów o zdefiniowanych właściwościach powierzchniowych
 - Jeśli nie monolit ceramiczny to co?
Opracowanie reaktora katalitycznego z wypełnieniem w postaci metalicznych pian stałych do dopalania metanu.
 - "Z orłem w koronie po jednej stronie".
Charakter ideologii narodowych kibiców piłkarskich
- **Słowa kluczowe** – nie ma ograniczeń; mają pomóc w znalezieniu odpowiednich recenzentów; rozszerzenie tytułu





Część merytoryczna wniosku

- **Streszczenie** – zaproszenie do recenzji
- **Skrócony opis projektu** – I etap oceny merytorycznej
- **Szczegółowy opis projektu** – II etap oceny merytorycznej

- **Opis popularnonaukowy** – zrozumiały dla każdego





Część merytoryczna wniosku

- **Streszczenie** – zaproszenie do recenzji
 - podkreślenie celu projektu
 - metodologia
 - wpływ na dyscyplinę
 - **4500 znaków ; j. angielski – pole edytowalne!**
- **Opis popularnonaukowy** – zrozumiały dla każdego
 - ukierunkowany na zastosowania





Część merytoryczna wniosku

- **Skrócony opis projektu** – I etap oceny merytorycznej – 5 stron
 - dla naukowców zajmujących się dziedzinami pokrewnymi
 - tylko najistotniejsze informacje
- **Szczegółowy opis projektu** – II etap oceny merytorycznej – 15 stron
 - dla ekspertów z danej dziedziny
 - szczegóły dot. planowanych badań





Opis szczegółowy/skrócony

Części składowe:

- Cel projektu
- Znaczenie projektu
- Plan badań, cele badawcze, badania wstępne, analiza ryzyk
- Metodyka badań
- Spis literatury!





Zgody właściwych komisji

NCN nie wymaga składania zgód odpowiednich komisji (m.in. komisji bioetycznej, komisji etycznej ds. doświadczeń na zwierzętach, itp.), jednak Wnioskodawca i jednostka oświadczają, czy taka zgoda jest/nie jest wymagana.

Nie tylko komisje bioetyczne

- wejście na teren
- praca z zabytkami
- wypożyczenie materiałów
- udostępnienie budynku
- praca z danymi medycznymi
- itp.





Kwestie etyczne: formularz

1. Badania na embrionach ludzkich
2. Badania z udziałem ludzi
3. Ludzkie komórki/tkanki
4. Dane osobowe
5. Zwierzęta
6. Współpraca naukowa z krajami spoza Unii Europejskiej
7. Środowisko, zdrowie i bezpieczeństwo
8. Podwójne zastosowanie
9. Nadużycie
10. Inne aspekty etyczne





Kierownik / opiekun / wykonawcy

- Ocena w odniesieniu do dyscypliny / etapu kariery
- Ujednolicona w danym panelu
- **Zmiana:** wskaźniki bibliometryczne
- Przerwy w karierze
- **Dyscyplina naukowa, identyfikator ORCID**
- Preludium – dorobek ma niewielki wpływ na końcową ocenę



Kierownik / opiekun

- **Przebieg kariery naukowej** - Academic and Research Career
- **Publikacje** - Publication record
- **Projekty badawcze** - Research projects
- **Najważniejsze osiągnięcie naukowe**
- **Doświadczenie naukowe**
- **Wyróżnienia i nagrody** - Prizes/Awards





Kierownik / opiekun

- **Przebieg kariery naukowej** - Academic and Research Career
 - daty i miejsca uzyskania stopni naukowych
 - poprzednie miejsca pracy
 - praca w projektach
- **Najważniejsze osiągnięcie naukowe**
 - opis najważniejszego osiągnięcia naukowego





Kierownik / opiekun

- **Publikacje** - Publication record
 - 1-10 publikacji z ostatnich 10 lat (plus przerwy w karierze)
 - 1-3 należy załączyć w pdf
 - potwierdzenia od redakcji
- związane z projektem czy najlepsze?
- preferowane publikacje o zasięgu międzynarodowym





Kierownik / opiekun

- **Projekty badawcze** - Research projects
 - projekty uzyskane w ramach finansowania przez NCN
 - projekty przyznane przez inne agencje grantowe (oprócz projektów ze środków statutowych)

- projekty, którymi się kierowało w ostatnich 10 latach
- projekty, w których kierowało się większym zadaniem



Kierownik / opiekun

- **Doświadczenie naukowe**
 - staże krajowe i zagraniczne, również przemysłowe
 - dłuższe wyjazdy
 - visiting professor
- **Wyróżnienia i nagrody** - Prizes/Awards
 - nagrody konkursowe za osiągnięcia naukowe
 - patenty
 - wykłady na zaproszenie
 - nagrody za postery / prezentacje / publikacje
 - stypendia przyznane z konkursu

Wykonawcy

- Skład zespołu badawczego
- Kompetencje i zadania pozostałych wykonawców
- **Bez nazwisk**
- **Stypendia** tylko na drodze otwartego konkursu
- Wykonawca zbiorowy

Plan badań

Plan badań jest **wykazem planowanych zadań badawczych.**

Plan badań wypełnia się w **dwóch wersjach językowych:**
polskiej i angielskiej

Zadaniami badawczymi **nie są** na pewno:

- zakup aparatury
- udział w konferencji
- przygotowanie publikacji
- kwalifikacja pacjentów
- kwerendy, opracowanie metodologii, analiza literatury
- kopiowanie materiałów, tłumaczenia
- nadzór nad aparaturą

Plan badań

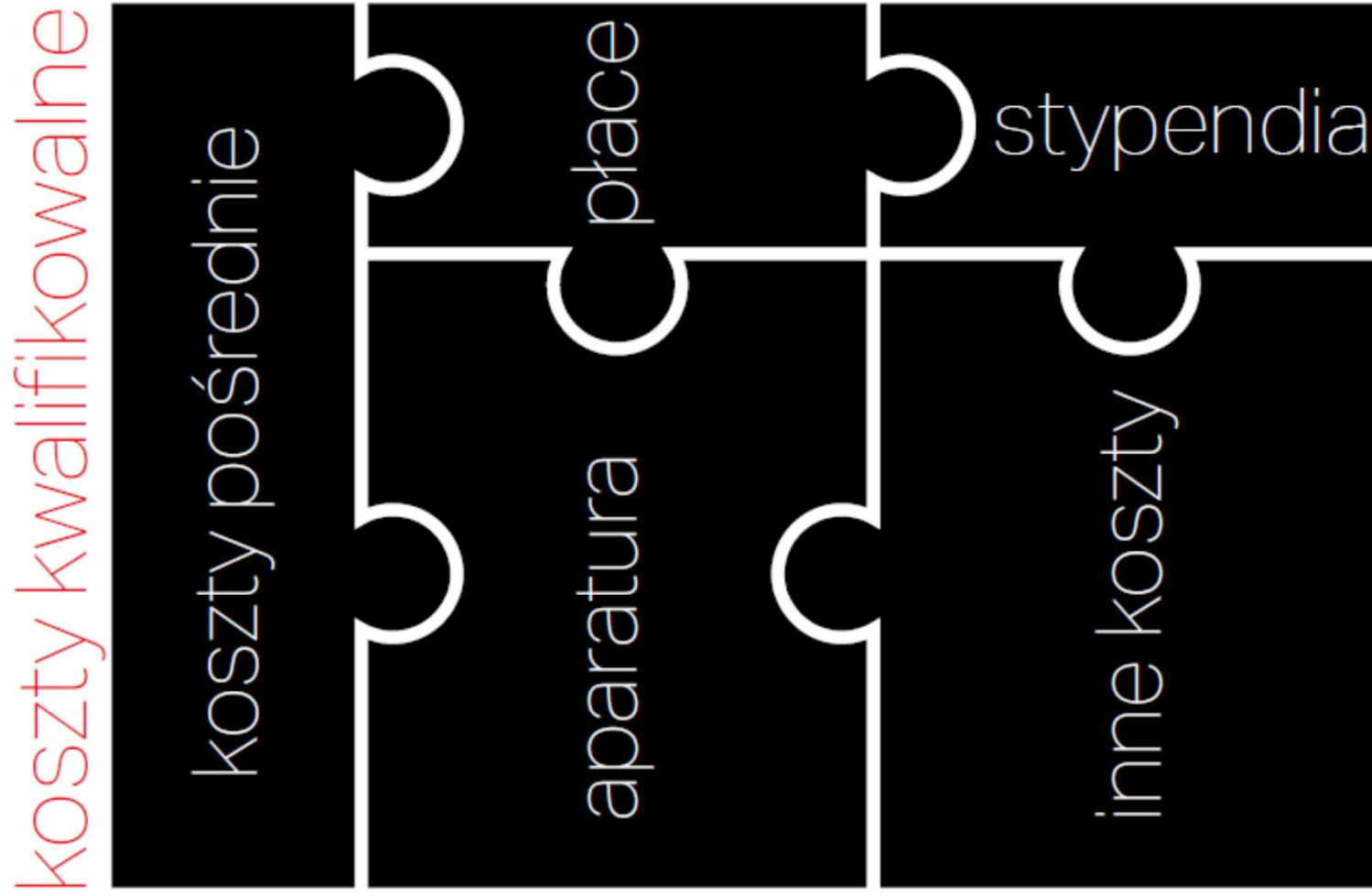
Zbliżone zadania badawcze

- projekty, o których wiadomo, że są podobne
- podobne projekty złożone w tym samym czasie
- własne lub inne znane

Informacja o autorstwie projektu

- można zgłosić współautorstwo projektu

Kosztorys





Koszty niekwalifikowalne

- rezerwy na przyszłe zobowiązania,
- odsetki od zadłużenia i inne wydatki na obsługę zadłużenia,
- odsetki i inne wydatki z tytułu opóźnienia w płatności,
- kary umowne,
- mandaty, grzywny, kary oraz wydatki na pokrycie kosztów postępowań sądowych,
- podatek od towarów i usług (VAT), jeżeli podmiot realizujący ma prawną możliwość jego odzyskania,
- koszty honorariów z tytułu recenzji wydawniczych



Koszty pośrednie

1. koszty wynagrodzeń personelu administracyjnego i finansowego
2. koszty remontów pomieszczeń,
3. koszty dostosowania pomieszczeń w zakresie niezbędnym do prowadzenia zadań badawczych,
4. koszty eksploatacji powierzchni, podatki od nieruchomości itp.,
5. opłaty za media, usługi telekomunikacyjne oraz pocztowe i kurierskie,
6. koszty utrzymania czystości pomieszczeń, koszty dozoru,
7. koszty ubezpieczeń majątkowych,
8. opłaty manipulacyjne, administracyjne,
9. koszty bankowe
10. koszty audytu zewnętrznego,
11. koszty organizacji konferencji, warsztatów, seminariów, spotkań (z wyjątkiem kosztów osobowych)
12. koszty subskrypcji, prenumerat (z wyjątkiem kosztów danych i dostępu do danych)
13. składki członkowskie od osób fizycznych w organizacjach, stowarzyszeniach itp.
14. **koszty procedur związanych z nadaniem stopnia/tytułu naukowego,**





Wynagrodzenia i stypendia

- wynagrodzenia etatowe
- wynagrodzenia dodatkowe
- stypendia i wynagrodzenia dla studentów i doktorantów

- maksymalne stawki w katalogu kosztów załączonym do konkursu
- wysokość wynagrodzenia powinna być dopasowana do zaangażowania wykonawcy w projekt
- nie ma regulacji o tym jaki % kosztów mają stanowić wynagrodzenia



Wynagrodzenia i stypendia

Wynagrodzenia etatowe

- 150 tys. zł rocznie w konkursie OPUS;
- 140 tys. zł rocznie w konkursie SONATA;
- 100 tys. zł rocznie w konkursie SONATINA

- kwoty ustalone odgórnie
- kwoty 2x brutto
- nie trzeba zmieniać uczelni żeby się zatrudnić (oprócz Sonatiny)



Wynagrodzenia i stypendia

Post-doc

- 120 tys. zł rocznie – kwota ustalona odgórnie
- zatrudnienie etatowe
- kwota 2x brutto

- jedna osoba: co najmniej 6 miesięcy
- nie może pobierać innych wynagrodzeń z grantów NCN
- zatrudnienie wszystkich na czas 2x czas trwania grantu
- tylko z otwartego konkursu



Wynagrodzenia i stypendia

Wynagrodzenia dodatkowe:

- stawki określone w dokumentacji konkursowej,
- stawki zależą od tego czy kierownik projektu przewiduje swoje wynagrodzenie z puli wynagrodzeń etatowych
- stawki maksymalne na miesiąc realizacji projektu
- można rozłożyć dowolnie na cały grant
- dla osób już zatrudnionych tylko dodatki do pensji



Wynagrodzenia i stypendia

Stypendia

- 5 tys. zł na miesiąc - w konkursie SONATA
- 10 tys. zł na miesiąc - w konkursie OPUS
- 15 tys. zł na miesiąc – w konkursie MAESTRO

- stawki do obliczenia maksymalnego budżetu stypendiów
- nie trzeba wykorzystać całości
- można rozłożyć w czasie projektu dowolnie

- jedna osoba: maks. 5 tys. zł/m-c z grantów NCN

Stypendia 2.0

Trzy kategorie stypendiów:

- stypendium naukowe NCN
 - z otwartego konkursu
- wynagrodzenie uzupełniające
 - umowa o dzieło, o pracę lub zlecenie – odpowiednie składki
- stypendium doktoranckie
 - tylko w ramach Szkół Doktorskich
 - zamiast stypendium z uczelni



Wykonawca zbiorowy

- grupa osób wykonujących takie same zadania związane z projektem
- minimum 5 osób
- wynagrodzenie gotówkowe lub rzeczowe

- np. ankieterzy, ankietowani, tragarze, kopacze itp.

Aparatura

- **Zmiana:** 500 tys. na urządzenie (HS, ST, NZ)
- zakup aparatury nie może być głównym celem projektu
- uzasadnienie zakupu
 - powiązanie z zadaniami badawczymi
 - najważniejsze parametry urządzenia
 - zakup urządzeń dostępnych w jednostkach
- komputery i oprogramowanie

Inne koszty

- materiały i drobny sprzęt
- usługi zlecone
- wyjazdy
- przyjazdy współpracowników
- inne

- **UZASADNIENIA!**
- można przenosić między tymi kategoriami
- „niezbędne do realizacji projektu” to nie uzasadnienie



Inne koszty - materiały

- odczynniki, części, materiały zużywalne, szkło i materiały laboratoryjne, materiały biurowe, odzież ochronna, łopaty itp.
- powiązanie z zadaniami projektu
- realistyczna wycena
- parametry – np. czystość, producent jeśli to istotne



Inne koszty - usługi

- powiązanie z zadaniami badawczymi
- nie zlecać kluczowych zadań w projekcie
- gdzie będzie zlecone – o ile to możliwe

- zlecenie / grupa podmiotów?
- czy nie można tego wykonać samodzielnie



Inne koszty - wyjazdy

- konferencje, wyjazdy badawcze, staże, kwerendy, inne
- przyjazdy osób powiązanych z grantem

- jakie konferencje – nazwy lub tematyka
- ile konferencji rocznie? konferencje w pierwszym roku projektu?
- rozsądne koszty
- jakie wyjazdy, po co, czy to konieczne

- można płacić przejazd, opłaty konferencyjne, diety, zakwaterowanie – nie trzeba szacować szczegółowo

Inne koszty

- open access – jakie czasopisma
- ochrona patentowa
- zlecenia wewnętrzne
- wynajęcie urządzeń
- itp.



Plan prezentacji

1. Konkursy NCN
2. Ograniczenia w składaniu wniosków
3. Dokumentacja konkursowa
4. Konstrukcja wniosku
5. Rozwiązywanie problemów





Rozwiązywanie problemów

- Dział Obsługi Wniosków
- Dział Badań Naukowych i Rozwoju Naukowców - opiekunowie wniosków
- Dział Rozliczania Projektów Badawczych, Staży i Stypendiów
- Koordynator





Dziękujemy za uwagę

www.ncn.gov.pl

