

I Konkurs Programu Strategicznego TECHMATSTRATEG



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

NCBR.gov.pl

TECHMAT STRATEG

Nabór wniosków w konkursie: 15.09.2016 – **10.11.2016**

Cel główny i cele szczegółowe Programu

Cel główny:

Rozwój wiedzy w obszarach Programu, prowadzący do transferu do otoczenia społeczno - gospodarczego innowacyjnych rozwiązań opracowanych w ramach Programu oraz wzrostu międzynarodowej pozycji Polski w badaniach naukowych i pracach rozwojowych w tej dziedzinie.

Cele szczegółowe programu:

1. Aktywizacja współpracy jednostek badawczych z przedsiębiorstwami i innymi podmiotami życia gospodarczego.
2. Przygotowanie wdrożenia innowacyjnych rozwiązań opracowanych w ramach Programu.
3. Zwiększenie udziału polskich zespołów badawczych w europejskich programach w zakresie badań i innowacji w obszarach Programu.
4. Pobudzenie aktywności badawczej prywatnego sektora gospodarczego w obszarach Programu.

- 1. Technologie materiałów konstrukcyjnych**
- 2. Technologie materiałów fotonicznych i nanoelektronicznych**
- 3. Bezodpadowe technologie materiałowe i technologie biodegradowalnych materiałów inżynierskich**

KONSORCJUM NAUKOWE w rozumieniu art. 2 pkt 12 ustawy o zasadach finansowania nauki

grupa **minimum trzech (3) i maximum siedem (7) jednostek organizacyjnych**, w skład której wchodzi **co najmniej jedna jednostka naukowa** będąca organizacją prowadzącą badania i upowszechniająca wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia nr 651/2014, **oraz co najmniej jeden przedsiębiorca** będący przedsiębiorstwem w rozumieniu art. 1 załącznika I do rozporządzenia nr 651/2014 i zalecenia Komisji 2003/361/WE z dnia 6 maja 2003 r. w sprawie definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. Urz. UE L 124 z 20.05.2003, str. 36), prowadzące działalność gospodarczą, badawczo-rozwojową lub inną na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, potwierdzoną wpisem do odpowiedniego rejestru i dające rękojmię rzetelnego wydatkowania środków publicznych – wzór oświadczenia o zdolności do rzetelnego wydatkowania środków publicznych stanowi załącznik nr 10 do Regulaminu.

Projekt – zasady ogólne

Regulaminowe wymogi w odniesieniu do Projektu:

- Projekt musi być zgodny z zakresem tematycznym I konkursu Programu, który stanowi załącznik nr 2 do Regulaminu
- Wyniki Projektu muszą prowadzić do osiągnięcia celu głównego i przyczynić się do osiągnięcia celów szczegółowych Programu TECHMATSTRATEG
- Projekty powinny przyczynić się bezpośrednio do osiągnięcia opisanych w Programie wskaźników (załącznik nr 3 do Regulaminu)

Dodatkowo:

- Każdy z podmiotów wchodzących w skład konsorcjum musi czynnie uczestniczyć w realizacji co najmniej jednego z zadań harmonogramu
- Zarządzanie Projektem nie może być odrębnym zadaniem
- Nie ma możliwości podzlecenia wykonywania badań w obrębie konsorcjum

Fazy Projektu

Faza badawcza (FAZA A):

- badania podstawowe
- badania przemysłowe
- prace rozwojowe

Łączny okres realizacji fazy A i fazy B – 36 miesięcy

Faza przygotowań do wdrożenia (FAZA B):

przygotowanie wyników fazy badawczej do zastosowania w działalności gospodarczej (tj. **komercjalizacji**), w szczególności:

- badanie społecznego i gospodarczego zapotrzebowania na przyszły produkt,
- sporządzenie niezbędnej do wdrożenia dokumentacji technicznej,
- opracowanie procedur związanych z wykorzystywaniem rynkowym przyszłego produktu będącego wynikiem badań naukowych lub prac rozwojowych,
- działania bezpośrednio związane z postępowaniami dotyczącymi przyznania praw własności przemysłowej.

-> Długość trwania fazy B: maks. 18 miesięcy

-> realizowana przez przedsiębiorców

Całkowity budżet Programu: **500 000 000 PLN**

Budżet Centrum przeznaczony na dofinansowanie realizacji Projektów wyłonionych w I konkursie Programu wynosi **150 000 000 PLN**

Całkowite koszty kwalifikowane Projektu nie mogą być niższe niż **5 000 000 PLN**, natomiast maksymalna kwota dofinansowania realizacji Projektu nie może być wyższa od **30 000 000 PLN**

Maksymalna intensywność pomocy publicznej:

1) dla badań przemysłowych:

- a) 70% kosztów kwalifikowanych dla mikro- lub małego przedsiębiorcy
- b) 60% kosztów kwalifikowanych dla średniego przedsiębiorcy
- c) 50% kosztów kwalifikowanych dla dużego przedsiębiorcy

2) dla prac rozwojowych:

- a) 45% kosztów kwalifikowanych dla mikro- lub małego przedsiębiorcy
- b) 35% kosztów kwalifikowanych dla średniego przedsiębiorcy
- c) 25% kosztów kwalifikowanych dla dużego przedsiębiorcy

Intensywność udzielanej pomocy publicznej na badania przemysłowe / prace rozwojowe ulega zwiększeniu o 15 punktów procentowych, jeżeli zostanie spełniony co najmniej jeden z poniższych warunków:

- 1) projekt obejmuje skuteczną współpracę co najmniej między dwoma niepowiązаныmi ze sobą przedsiębiorcami oraz:
 - a) żaden z przedsiębiorców nie ponosi więcej niż 70% kosztów kwalifikowalnych wspólnego projektu,
 - b) projekt obejmuje współpracę co najmniej z jednym mikro-, małym lub średnim przedsiębiorcą lub współpraca ma charakter transgraniczny, co oznacza, że badania przemysłowe / prace rozwojowe są prowadzone co najmniej w dwóch państwach członkowskich Unii Europejskiej; podwykonawstwo nie jest traktowane jako skuteczna forma współpracy;

- 2) projekt obejmuje skuteczną współpracę między **przedsiębiorcą a jednostką naukową lub zagranicznym publicznym ośrodkiem badawczym, które ponoszą co najmniej 10% kosztów kwalifikowalnych i mają prawo do publikowania wyników projektów** w zakresie, w jakim pochodzą one z prowadzonych przez te podmioty badań przemysłowych / prac rozwojowych; podwykonawstwo nie jest traktowane jako skuteczna forma współpracy;
- 3) **wyniki projektu są szeroko rozpowszechniane** za pośrednictwem:
 - a) konferencji technicznych lub naukowych lub
 - b) czasopism naukowych lub technicznych, lub powszechnie dostępnych baz danych zapewniających swobodny dostęp do uzyskanych wyników badań, lub
 - c) oprogramowania bezpłatnego lub oprogramowania z licencją otwartego dostępu

- Koszty kwalifikowane **badan podstawowych** mogą stanowić maksymalnie **15% kosztów kwalifikowanych Projektu ogółem**; dofinansowanie na badania podstawowe może zostać udzielone **wyłącznie jednostce naukowej**, w przypadku uzasadnionym specyfiką Projektu.
- Finansowanie **fazy przygotowań do wdrożenia** nie może przekroczyć 90% kosztów kwalifikowanych jej realizacji

Finansowanie: pomoc publiczna

Maksymalny poziom dofinansowania (% kosztów kwalifikowalnych), przy spełnieniu warunków zwiększenia intensywności pomocy publicznej.

Rodzaj jednostki		Jednostka naukowa	Mikro-/małe przedsiębiorstwo	Średnie przedsiębiorstwo	Duże przedsiębiorstwo
Faza A	Badania podstawowe	100%	0	0	0
	Badania przemysłowe		35% + 20% + 15% (maks. 70%)	35% + 10% + 15% (maks. 60%)	35% + 0% + 15% (maks. 50%)
	Prace rozwojowe		10% + 20% + 15% (maks. 45%)	10% + 10% + 15% (maks. 35%)	10% + 0% + 15% (maks. 25%)
Faza B			90%		

1. OCENA FORMALNA

2. OCENA MERYTORYCZNA

Ocena formalna wniosku:

1. Spełnienie warunków uczestnictwa określonych w Regulaminie (skład konsorcjum)
2. Złożenie Wniosku w wersji elektronicznej w wymaganym terminie
3. **Prawidłowe wypełnienie wszystkich wymaganych pól formularza Wniosku**
4. Nieprzekroczenie maksymalnej objętości oraz zgodność z określonymi wymogami formatu opisu Projektu
5. Spełnienie warunku dotyczącego minimalnej kwoty całkowitych kosztów kwalifikowanych oraz maksymalnej kwoty dofinansowania Projektu
6. Załączenie do wniosku wymaganych dokumentów (załącznik nr 5 do Regulaminu) – możliwość **JEDNORAZOWEGO UZUPEŁNIENIA** załączników przez Wnioskodawcę

Ocena formalna wniosku:

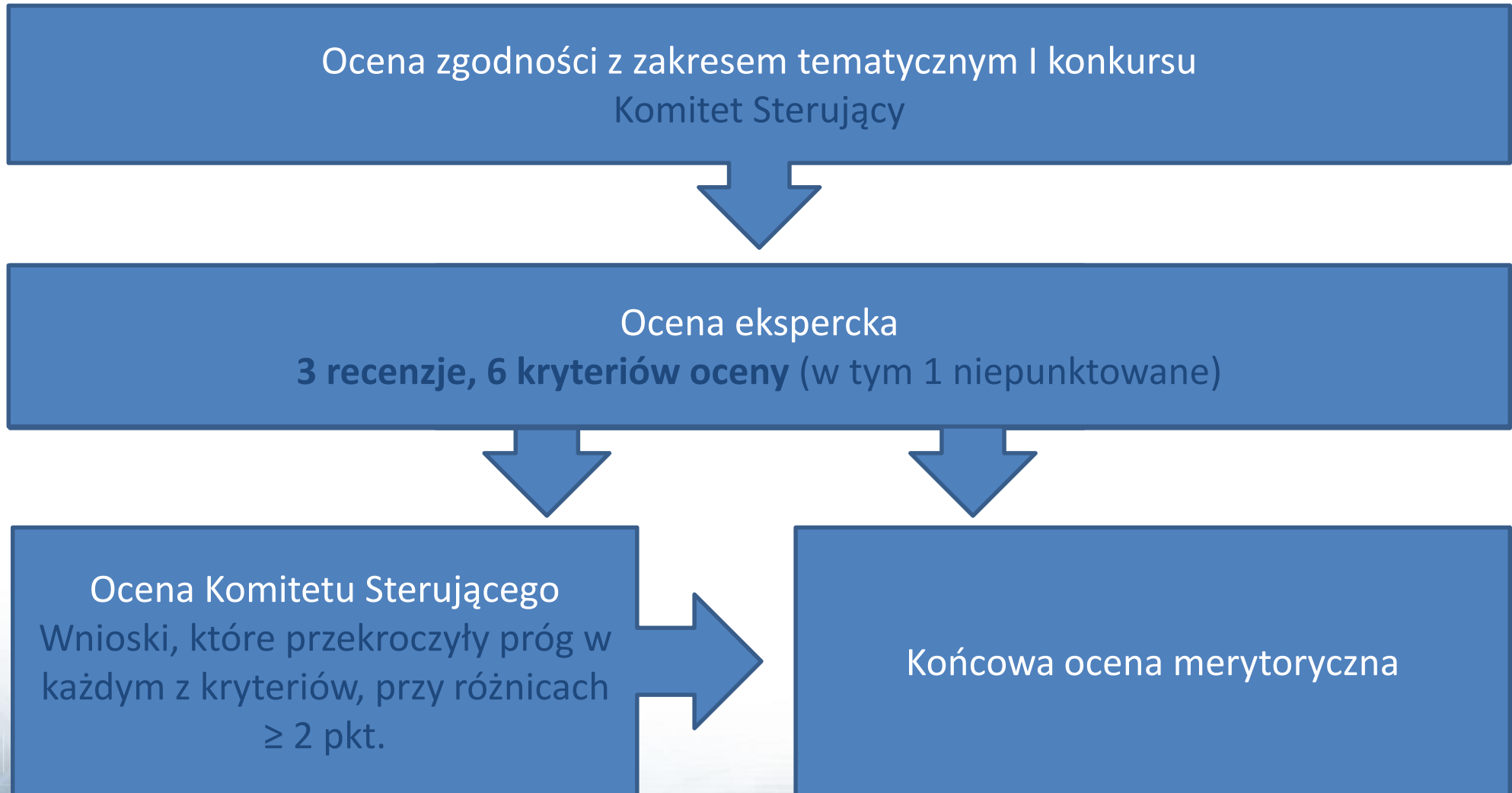
Prawidłowe wypełnienie wszystkich wymaganych pól formularza Wniosku

- Wniosek powinien być wypełniony w części formalnej w języku polskim lub angielskim, w części merytorycznej – w języku angielskim. Prośba o wypełnienie danej części wniosku w danym języku widoczna jest podczas uzupełniania formularza w systemie OSF.
- INFORMACJE O PROJEKCIE - RESEARCH DESCRIPTION
Prosimy o zwracanie uwagi na załączanie odpowiednich plików w odpowiednim miejscu
- HARMONOGRAM – COST JUSTIFICATION
Prosimy o zwracanie szczególnej uwagi na wpisywanie **merytorycznego uzasadnienia planowanych kosztów** w każdej kategorii każdego zadania (nie dotyczy kosztów ogólnych).

Ocena formalna wniosku: załączniki

Załączenie do wniosku wymaganych dokumentów (załącznik nr 5 do Regulaminu) – możliwość **JEDNORAZOWEGO UZUPEŁNIENIA** załączników przez Wnioskodawcę

- **Załączniki dla wszystkich członków konsorcjum:**
 - Oświadczenie o zdolności do rzetelnego wydatkowania środków publicznych
 - PNT-01 (w przypadku jednostek naukowych - dane dla wydziału)
 - Formularz ewaluacyjny (w przypadku jednostek naukowych - dane dla wydziału)
- **Załączniki dla Lidera konsorcjum:**
 - Oświadczenie woli
 - Harmonogram płatności
- **Załączniki dla przedsiębiorców:**
 - Formularze informacji przedstawianych przy ubieganiu się o pomoc publiczną lub pomoc *de minimis*
 - Zaświadczenia o uzyskanej pomocy *de minimis*
 - Informacja o sytuacji finansowej przedsiębiorstwa
 - Sprawozdania finansowe za ostatnie 3 lata (duże i średnie przedsiębiorstwa)



Lp.	Kryteria główne	Skala oceny	Maksymalna liczba punktów	Próg
1	Wartość naukowa Projektu, ze szczególnym uwzględnieniem innowacyjności i interdyscyplinarności rozwiązania będącego rezultatem Projektu	0-5	5	3,5/5
2	Dorobek i potencjał Wnioskodawcy	0-5	5	3,5/5
3	Możliwość zastosowania wyników Projektu w gospodarce	0-5	5	4/5
4	Przewidywane efekty ekonomiczne i społeczne Projektu	0-5	5	3,5/5
5	Stopień, w jakim wykonanie Projektu przyczynia się do osiągnięcia celu głównego i celów szczegółowych Programu TECHMATSTRATEG (strategiczny charakter Projektu)	0-5	5	3,5/5
RAZEM			25	18/25

Ocena merytoryczna Wniosku:

Lp.	Dodatkowe kryterium oceny	Spełnienie kryterium
1	Zasadność planowanych kosztów w stosunku do zakresu zadań objętych Projektem oraz w stosunku do oczekiwanych wyników	tak/nie Ocenie podlega zasadność i adekwatność wnioskowanych kosztów realizacji projektu w kategoriach: W, A, G, E, Op.

Ocena merytoryczna Wniosku:

W przypadku, gdy dwa lub więcej Wniosków **uzyska taką samą końcową ocenę merytoryczną, o kolejności na liście rankingowej decyduje uzyskanie wyższej oceny w kryterium o większej istotności.** Istotność kryteriów w kolejności od najwyższej do najniższej przedstawia się następująco:

- 1) Stopień, w jakim wykonanie Projektu przyczynia się do osiągnięcia celu głównego i celów szczegółowych Programu (strategiczny charakter Projektu)
- 2) Możliwość zastosowania wyników Projektu w gospodarce
- 3) Dorobek i potencjał Wnioskodawcy
- 4) Wartość naukowa Projektu, ze szczególnym uwzględnieniem innowacyjności i interdyscyplinarności rozwiązania będącego rezultatem Projektu
- 5) Przewidywane efekty ekonomiczne i społeczne Projektu

Po rekomendacji Wniosku do dofinansowania

Możliwość przeprowadzenia negocjacji z Wnioskodawcami w przypadkach:

a) zastrzeżeń dotyczących zasadności kosztów realizacji Projektu w co najmniej dwóch recenzjach spośród trzech stanowiących podstawę końcowej oceny merytorycznej

lub

b) przeprowadzonej przez Komitet Sterujący i Centrum analizy pod kątem kwalifikacji kosztów (do właściwej kategorii) oraz zadań (do właściwej fazy i rodzaju badań).



System OSF przeznaczony jest do rejestrowania i obsługi wniosków o finansowanie nauki wpływających do
Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego
Narodowego Centrum Nauki
Narodowego Centrum Badań i Rozwoju

Tu można znaleźć:

[Wnioski zakwalifikowane do finansowania w NCN](#)

Ważne informacje

Komunikat w sprawie naboru wniosków w I konkursie Programu TECHMATSTRATEG

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju uprzejmie informuje, że nabór wniosków w I konkursie w ramach Programu „Nowoczesne technologie materiałowe” – TECHMATSTRATEG zostaje[...] [czytaj całość](#)

Komunikat w sprawie naboru wniosków w III konkursie Programu Biostrateg

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju uprzejmie informuje, że nabór wniosków w III konkursie w ramach Programu „Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo” – BIOSTRATEG[...] [czytaj całość](#)

Komunikat w sprawie naboru wniosków o finansowanie zadań z zakresu działalności upowszechniającej naukę na rok 2017

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego uprzejmie informuje, że w dniu 20 września 2016 r. zostanie ogłoszone nowe rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie szczegółowych[...] [czytaj całość](#)

Więcej informacji oraz pomoc można uzyskać mailowo ([wyslij mail](#))
lub dzwoniąc od **8:15** do **16:15** (w dni robocze) pod następujące numery:

do OPI - w sprawach technicznych:

+48 (22) 35 17 101
+48 (22) 35 17 104

w sprawach merytorycznych:

do MNiSW - w sprawach wniosków:

Departament Nauki

- wnioski międzynarodowe współfinansowane:

+48 (22) 52 92 493
+48 (22) 52 92 431
+48 (22) 50 17 843
+48 (22) 50 17 840
+48 (22) 50 17 167
+48 (22) 52 92 458

- o finansowanie działalności statutowej:

- utrzymanie potencjału badawczego
- badania naukowe lub prace rozwojowe młodych naukowców oraz uczestników studiów doktoranckich
+48 (22) 50 17 112
+48 (22) 52 92 325
- restrukturyzacja
- naukowe bazy danych
+48 (22) 52 92 745
- specjalne urzędnictwa badawcze (SPUB)
+48 (22) 52 92 337
- specjalne urzędnictwa badawcze (SPUB-y informatyczne) Wirtualna Biblioteka Nauki
+48 (22) 50 17 149

do NCN - w sprawach:

- wniosków badawczych z zakresu badań podstawowych
- projektów międzynarodowych niewspółfinansowanych

1. poszukaj odpowiedzi w sekcji „Najczęściej zadawane pytania” na stronie <http://www.ncn.gov.pl/finansowanie-nauki/faq>
2. jeśli nie znalazłeś interesujących Cię informacji, napisz na adres: biuro@ncn.gov.pl
3. jeśli nadal masz pytania, skontaktuj się z odpowiednim pracownikiem NCN, postępując według instrukcji na stronie <http://www.ncn.gov.pl/kontakt>

do NCBR - w sprawach:

- wniosków o dofinansowanie projektów w ramach Programu Gekon

strona programu: www.program-gekon.pl
mail: gekon@ncbr.gov.pl, gekon@nfosiqw.gov.pl
telefony: +48 22 39 07 141
+48 785 660 158
+48 724 700 302

- wniosków o dofinansowanie w ramach strategicznego programu badawczego i prac rozwojowych "Profilaktyka i leczenie chorób cywilizacyjnych" STRATEGMED

mail: strategmed@ncbr.gov.pl
telefony: 22 39 07 418
22 39 07 275
22 39 07 127

- wniosków o dofinansowanie projektów w ramach Programu Badań i Stosowanych Technologii (PBST)
informacje kontaktowe znajdują się na stronie <http://www.ncbr.gov.pl/programy-krajowe/program-badan-stosowanych-technologii>

- wniosków o dofinansowanie projektów w ramach Polsko-Norweskiej Współpracy Badawczej.

O Centrum

Programy
strategiczne

Programy
krajowe

Programy i projekty -
obronność, bezpieczeństwo

Programy
międzynarodowe

Fundusze
europejskie

Baza ekspertów

→ Społeczny i gospodarczy rozwój Polski w warunkach globalizujących się rynków - GOSPOSTRATEG

→ Nowoczesne technologie materiałowe - TECHMATSTRATEG

→ TECHMATSTRATEG I Konkurs

- Aktualności
- Materiały do pobrania
- FAQ - najczęściej zadawane pytania


→ Komitet Sterujący

→ Kontakt

→ Środowisko naturalne, rolnictwo i leśnictwo -

[Strona główna](#) → [Programy strategiczne](#) → [Nowoczesne technologie materiałowe - TECHMATSTRATEG](#) → [TECHMATSTRATEG I Konkurs](#)

TECHMATSTRATEG I Konkurs

A A A 

TECHMAT STRATEG

DYREKTOR NARODOWEGO CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU OGŁASZA PIERWSZY KONKURS NA PROJEKTY W RAMACH STRATEGICZNEGO PROGRAMU BADAŃ NAUKOWYCH I PRAC ROZWOJOWYCH „NOWOCZESNE TECHNOLOGIE MATERIAŁOWE” - TECHMATSTRATEG.

Celem głównym Programu jest rozwój wiedzy w obszarach Programu, prowadzący do transferu do otoczenia społeczno-gospodarczego innowacyjnych rozwiązań oraz wzrost międzynarodowej pozycji Polski w badaniach naukowych i pracach rozwojowych w tej dziedzinie.

Pierwszy konkurs w ramach Programu obejmuje tematy z trzech strategicznych obszarów problemowych¹:

Zapisz się do newslettera

Wpisz swój adres e-mail żeby otrzymywać nasz newsletter

dodaj



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

**Dziękuję
za uwagę**

NCBR.gov.pl

techmatstrateg@ncbr.gov.pl