

Nazwa	NUTRITECH – I konkurs
Dla kogo?	<ul style="list-style-type: none"> ○ przedsiębiorstwa - samodzielnie realizujące projekt i wdrażające wyniki projektu albo ○ przedsiębiorstwa – wchodzące w skład konsorcjum maksymalnie trzech przedsiębiorstw albo ○ przedsiębiorstwa i jednostki naukowe – wchodzące w skład konsorcjum, przy czym: ○ w skład konsorcjum wchodzi co najmniej jedno przedsiębiorstwo oraz co najmniej jedna jednostka naukowa, ○ liderem konsorcjum może być wyłącznie przedsiębiorstwo, ○ udział kosztów kwalifikowanych przedsiębiorstwa lub przedsiębiorstw w całkowitych kosztach kwalifikowanych projektu wynosi minimum 50%, ○ w skład konsorcjum mogą wchodzić maksymalnie trzy podmioty (wyjątek stanowi obszar tematyczny nr T1. NUTRIGENOMIKA I BIOMEDYCYNA JAKO NARZĘDZIE WSPIERAJĄCE WALKĘ Z PRZEWLEKŁYMI CHOROBYMI NIEZAKAŹNYMI (M.IN. CHOROBYMI DIETYZALNYMI) w ramach którego projekt może realizować konsorcjum składające się maksymalnie z 5 podmiotów.)
Na co?	<ul style="list-style-type: none"> ○ badania przemysłowe ○ eksperymentalne prace rozwojowe ○ prace przedwdrozeniowe (działania obejmujące przygotowanie wyników do zastosowania w praktyce). <p>Projekt, w którym nie przewidziano eksperymentalnych prac rozwojowych, nie uzyska dofinansowania.</p>
Zakres tematyczny	<p>T1. NUTRIGENOMIKA I BIOMEDYCYNA JAKO NARZĘDZIE WSPIERAJĄCE WALKĘ Z PRZEWLEKŁYMI CHOROBYMI NIEZAKAŹNYMI (M.IN. CHOROBYMI DIETYZALNYMI).</p> <p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Opracowanie innowacyjnych rozwiązań dietetycznych bazujących na badaniach biomedycznych, w tym nutrigenomicznych, medycynie personalizowanej oraz analizie żywieniowych czynników ryzyka pozwalających na redukcję zapadalności na choroby dietozależne ○ Wiarygodne i oparte na faktach naukowych narzędzia pozwalające na opracowanie jednostkowych planów żywieniowych redukujących zapadalność na przewlekłe choroby niezakaźne ○ Rozwiązania technologiczne wykorzystujące podstawy molekularne chorób dietozależnych i ich wpływ na indywidualne plany żywieniowe, pozwalające na leczenie bądź łagodzenie objawów chorobowych ○ Produkty wykorzystujące różnice metaboliczne uwarunkowane genetycznie oraz środowiskowo, jako składnik indywidualnych planów żywieniowych wpływających na zmniejszenie częstości chorób cywilizacyjnych <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p> <p>T2. ŻYWNÓŚĆ W LECZENIU I ZAPOBIEGANIU CHOROBYM</p> <p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Nowoczesne rozwiązania żywieniowe np. produkty, technologie, oparte o najnowszą wiedzę naukową, w walce z przewlekłymi chorobami niezakaźnymi ○ Innowacyjne dostępne cenowo produkty żywieniowe między innymi dla osób chorych lub zagrożonych chorobą dietozależną oraz w okresie rekonwalescencji pozwalające na leczenie bądź łagodzenie objawów chorobowych ○ Zastosowanie innowacyjnych rozwiązań w zakresie żywności funkcjonalnej we wspomaganie leczenia chorób np. onkologicznych, metabolicznych, endokrynologicznych, gastroenterologicznych.

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Rozwiązania pozwalające na poprawę stanu zdrowia poprzez wzbogacenie diety w substancje bioaktywne o określonym działaniu prozdrowotnym obecne w produktach żywnościowych ○ Nowoczesne produkty oparte o różnorodne kompozycje bioaktywnych substancji pochodzenia naturalnego, mające zidentyfikowane, korzystne działanie biologiczne uzasadniające ich stosowanie w działaniach profilaktycznych, prewencyjnych, a także w dietoterapii. <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p> <p>T3. ASPEKTY TECHNOLOGICZNE I GOSPODARCZE PRAWIDŁOWEGO ŻYWIENIA</p> <p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Powrót do natury – opracowanie rozwiązań pozwalających na zmniejszanie ilości dodatków do żywności oraz substancji szkodliwych w produkcji żywności i przetwórstwie rolno-spożywczym bez utraty jej wartości odżywczych, sensorycznych oraz zachowaniu bioróżnorodności i ochrony ekosystemów ○ Opracowanie innowacyjnych produktów i rozwiązań dotyczących prawidłowego żywienia przy użyciu alternatywnych źródeł białka ○ Opracowanie innowacyjnych technologii do produkcji żywności prozdrowotnej, dostępnej cenowo ○ Rozwiązania dotyczące gospodarki obiegu zamkniętego w produkcji zdrowej żywności ○ Rozwiązania umożliwiające weryfikację autentyczności pochodzenia żywności ekologicznej i funkcjonalnej np. unifikacja i dostępność składu, wdrażanie inteligentnych etykiet znakowania żywności, kontrola składu żywności zgodnie z normami UE ○ Narzędzia pozwalające na kontrolę jakości żywności poprzez analizę mikrobiomu zarówno w produktach, jak i w procesie przetwórstwa oraz zwiększenie wykorzystania drobnoustrojów w produkcji żywności. <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p>																					
Nabór wniosków	06 lipca–12 grudnia 2022 r. do godz. 16:00 wyłącznie w systemie elektronicznym LSI ¹ .																					
Budżet	Alokacja przewidziana na I konkurs to łącznie 136 213 765,51 mln zł (słownie: sto trzydzieści sześć milionów dwieście trzynaście tysięcy siedemset sześćdziesiąt pięć złotych 51/100) .																					
Dofinansowanie:	<p>Finansowanie realizacji projektu będzie miało formę dofinansowania udzielanego przez NCBR.</p> <p>Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu wynosi 1 mln zł.</p> <p>Maksymalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu wynosi 10 mln zł.</p>																					
Dofinansowanie:																						
Maksymalny poziom dofinansowania dla przedsiębiorców:																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Status przedsiębiorstwa</th> <th>Na badania przemysłowe</th> <th>Na badania przemysłowe z uwzgl. premii</th> <th>Na eksperymentalne prace rozwojowe</th> <th>Na eksperymentalne prace rozwojowe z uwzgl. premii</th> <th>Na prace przedwdrożeniowe – <i>de minimis</i></th> <th>Prace przedwdrożeniowe, Pomoc publiczna na pokrycie usług doradczych</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mikro</td> <td>70%</td> <td>80%</td> <td>45%</td> <td>60%</td> <td>90%</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Małe</td> <td>70%</td> <td>80%</td> <td>45%</td> <td>60%</td> <td>90%</td> <td>50%</td> </tr> </tbody> </table>	Status przedsiębiorstwa	Na badania przemysłowe	Na badania przemysłowe z uwzgl. premii	Na eksperymentalne prace rozwojowe	Na eksperymentalne prace rozwojowe z uwzgl. premii	Na prace przedwdrożeniowe – <i>de minimis</i>	Prace przedwdrożeniowe, Pomoc publiczna na pokrycie usług doradczych	Mikro	70%	80%	45%	60%	90%	50%	Małe	70%	80%	45%	60%	90%	50%	
Status przedsiębiorstwa	Na badania przemysłowe	Na badania przemysłowe z uwzgl. premii	Na eksperymentalne prace rozwojowe	Na eksperymentalne prace rozwojowe z uwzgl. premii	Na prace przedwdrożeniowe – <i>de minimis</i>	Prace przedwdrożeniowe, Pomoc publiczna na pokrycie usług doradczych																
Mikro	70%	80%	45%	60%	90%	50%																
Małe	70%	80%	45%	60%	90%	50%																

¹ Daty naboru wniosków mogą ulec zmianie jednak nie więcej niż o 3 miesiące.

Średnie	60%	75%	35%	50%	90%	50%
Duże	50%	65%	25%	40%	90%	brak

Poziom dofinansowania dla jednostek naukowych wynosi 100% w ramach działalności niegospodarczej.

Okres realizacji projektu	<p>Maksymalny okres realizacji projektu wynosi 48 miesięcy.</p> <p>Na etapie realizacji projektu, w uzasadnionych przypadkach, których nie można było przewidzieć na etapie aplikowania o środki, okres realizacji projektu można wydłużyć maksymalnie o 12 miesięcy. Wymaga to uzyskania zgody NCBR.</p>
Inne ważne informacje o konkursie	<p>Jeżeli projekt jest realizowany w ramach konsorcjum, każdy konsorcjant uczestniczy w realizacji przynajmniej jednego zadania w projekcie w ramach badań przemysłowych, eksperymentalnych prac rozwojowych lub prac przedwdrożeniowych.</p> <p>Maksymalna liczba zadań w projekcie wynosi 10.</p>