



<b>Nazwa</b>	<b>NUTRITECH – I konkurs</b>
<b>Dla kogo?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ przedsiębiorstwa - samodzielnie realizujące projekt i wdrażające wyniki projektu albo</li><li>○ przedsiębiorstwa – wchodzące w skład konsorcjum maksymalnie trzech przedsiębiorstw albo</li><li>○ przedsiębiorstwa i jednostki naukowe – wchodzące w skład konsorcjum, przy czym:</li><li>○ w skład konsorcjum wchodzi co najmniej jedno przedsiębiorstwo oraz co najmniej jedna jednostka naukowa,</li><li>○ liderem konsorcjum może być <b>wyłącznie przedsiębiorstwo</b>,</li><li>○ udział kosztów kwalifikowanych przedsiębiorstwa lub przedsiębiorstw w całkowitych kosztach kwalifikowanych projektu wynosi minimum 50%,</li><li>○ w skład konsorcjum mogą wchodzić <b>maksymalnie trzy podmioty</b>.</li></ul>
<b>Na co?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ badania przemysłowe</li><li>○ eksperymentalne prace rozwojowe</li><li>○ prace przedwdrożeniowe (działania obejmujące przygotowanie wyników do zastosowania w praktyce).</li></ul> <p>Projekt, w którym nie przewidziano eksperymentalnych prac rozwojowych, nie uzyska dofinansowania.</p>
<b>Zakres tematyczny</b>	<p><b>T1. NUTRIGENOMIKA I BIOMEDYCYNĄ JAKO NARZĘDZIE WSPIERAJĄCE WALKĘ Z PRZEWLEKŁYMI CHOROBYMI NIEZAKAŻNYMI (M.IN. CHOROBYMI DIETYZALNYMI).</b></p> <p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 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</li><li>○ Wiarygodne i oparte na faktach naukowych narzędzia pozwalające na opracowanie jednostkowych planów żywieniowych redukujących zapadalność na przewlekłe choroby niezakaźne</li><li>○ Rozwiązania technologiczne wykorzystujące podstawy molekularne chorób dietozależnych i ich wpływ na indywidualne plany żywieniowe, pozwalające na leczenie bądź łagodzenie objawów chorobowych</li><li>○ Produkty wykorzystujące różnice metaboliczne uwarunkowane genetycznie oraz środowiskowo, jako składnik indywidualnych planów żywieniowych wpływających na zmniejszenie częstości chorób cywilizacyjnych</li></ul> <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p> <p><b>T2. ŻYWNÓŚĆ W LECZENIU I ZAPOBIEGANIU CHOROBYM</b></p> <p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Nowoczesne rozwiązania żywieniowe np. produkty, technologie, oparte o najnowszą wiedzę naukową, w walce z przewlekłymi chorobami niezakaźnymi</li><li>○ 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</li><li>○ Zastosowanie innowacyjnych rozwiązań w zakresie żywności funkcjonalnej we wspomaganie leczenia chorób np. onkologicznych, metabolicznych, endokrynologicznych, gastroenterologicznych.</li><li>○ Rozwiązania pozwalające na poprawę stanu zdrowia poprzez wzbogacenie diety w substancje bioaktywne o określonym działaniu prozdrowotnym obecne w produktach żywnościowych</li><li>○ Nowoczesne produkty oparte o różnorodną kompozycję bioaktywnych substancji pochodzenia naturalnego, mające zidentyfikowane, korzystne działanie biologiczne uzasadniające ich stosowanie w działaniach profilaktycznych, prewencyjnych, a także w dietoterapii</li></ul> <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p> <p><b>T3. ASPEKTY TECHNOLOGICZNE I GOSPODARZE PRAWIDŁOWEGO ŻYWIENIA</b></p>

	<p>Zagadnienia poruszane w ramach obszaru:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 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</li> <li>○ Opracowanie innowacyjnych produktów i rozwiązań dotyczących prawidłowego żywienia przy użyciu alternatywnych źródeł białka</li> <li>○ Opracowanie innowacyjnych technologii do produkcji żywności prozdrowotnej, dostępnej cenowo</li> <li>○ Rozwiązania dotyczące gospodarki obiegu zamkniętego w produkcji zdrowej żywności</li> <li>○ 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</li> <li>○ Narzędzia pozwalające na kontrolę jakości żywności poprzez analizę mikrobiomu zarówno w produktach, jak i w procesie przetwórstwa oraz zwiększenie wykorzystania drobnoustrojów w produkcji żywności.</li> </ul> <p>Zakres tematyczny nie obejmuje badań nad opracowaniem i stosowaniem suplementów diety.</p>																																			
<b>Nabór wniosków</b>	<b>06 lipca–30 września 2022 r. do godz. 16:00</b> wyłącznie w systemie elektronicznym LSI <sup>1</sup> .																																			
<b>Budżet</b>	Alokacja przewidziana na I konkurs to łącznie <b>100 mln zł (słownie: sto milionów złotych)</b> .																																			
<b>Dofinansowanie:</b>	<p>Finansowanie realizacji projektu będzie miało formę dofinansowania udzielanego przez NCBR.</p> <p>Minimalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu wynosi <b>1 mln zł</b>.</p> <p>Maksymalna wartość kosztów kwalifikowalnych projektu wynosi <b>10 mln zł</b>.</p>																																			
<p><b>Dofinansowanie:</b></p> <p>Maksymalny poziom dofinansowania dla przedsiębiorców</p> <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> <tr> <td>Średnie</td> <td>60%</td> <td>75%</td> <td>35%</td> <td>50%</td> <td>90%</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Duże</td> <td>50%</td> <td>65%</td> <td>25%</td> <td>40%</td> <td>90%</td> <td>brak</td> </tr> </tbody> </table> <p>Poziom dofinansowania dla jednostek naukowych wynosi 100% w ramach działalności niegospodarczej.</p>		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%	Średnie	60%	75%	35%	50%	90%	50%	Duże	50%	65%	25%	40%	90%	brak
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%																														
Średnie	60%	75%	35%	50%	90%	50%																														
Duże	50%	65%	25%	40%	90%	brak																														
<b>Okres realizacji projektu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Maksymalny okres realizacji projektu wynosi 48 miesięcy.</li> <li>○ 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.</li> </ul>																																			
<b>Inne ważne informacje o konkursie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 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.</li> <li>○ Maksymalna liczba zadań w projekcie wynosi 10.</li> </ul>																																			

<sup>1</sup> Daty naboru wniosków mogą ulec zmianie jednak nie więcej niż o 3 miesiące.

