

Koordynator Klastra **NUTRIBIOMED**

WPT | WROCŁAWSKI PARK TECHNOLOGICZNY

NUTRIBIOMED KLASTER

Klaster NUTRIBIOMED

Kompleksowy rozwój produktów life science



Klaster NUTRIBIOMED

wspieramy branże life science

Klaster NUTRIBIOMED to zintegrowana platforma współpracy, która łączy świat nauki i biznesu, koncentrując się na innowacjach w sektorach life science, w tym żywności funkcjonalnej, suplementów diety, nutraceutyków i preparatów biomedycznych. Klaster działa od 2007 roku, zrzesza uczelnie wyższe, jednostki badawczo-rozwojowe oraz przedsiębiorstwa.

NAJWAŻNIEJSZE INFORMACJE

- **Status Krajowego Klastra Kluczowego**

Klaster posiada prestiżowy status Krajowego Klastra Kluczowego, przyznany przez Ministerstwo Rozwoju i Technologii, co potwierdza jego istotne znaczenie dla gospodarki kraju i wysoką konkurencyjność międzynarodową.

- **Koordynator**

Koordynatorem i inicjatorem Klastra jest Wrocławski Park Technologiczny, który pełni rolę brokera sieciowego, ułatwiając komunikację i transfer wiedzy między członkami.

- **Idea i cel**

Główną ideą jest budowanie silnej pozycji Polski w sektorze produktów prozdrowotnych, bazując na krajowych, naturalnych surowcach i nowoczesnych technologiach produkcji. Klaster ma wspierać rozwój i wdrażanie nowych technologii oraz tworzenie innowacyjnych produktów.

- **Infrastruktura**

Członkowie Klastra mają dostęp do infrastruktury która obejmuje nowoczesne linie technologiczne do produkcji testowej i małoseryjnej suplementów diety i preparatów bioaktywnych oraz laboratoria: badawczo – rozwojowe, mikrobiologiczne i chemiczne.

- **Transfer wiedzy**

Klaster działa jako platforma do integracji i ułatwiania komunikacji między podmiotami, a także efektywnego transferu wiedzy i technologii z ośrodków akademickich do biznesu.



Współpraca z Klastrem

rozwijaj możliwości produkcyjne

Klaster NUTRIBIOMED tworzy przestrzeń współpracy dla firm, jednostek naukowych i instytucji działających w obszarze life science. Wspieramy rozwój innowacyjnych produktów i technologii, łącząc kompetencje naszych Członków, dostęp do infrastruktury badawczo-rozwojowej oraz doświadczenie ekspertów z różnych dziedzin. Współpraca w ramach Klastra obejmuje szeroki zakres specjalizacji, dzięki czemu możliwe jest realizowanie projektów na każdym etapie rozwoju - od badań i opracowania receptury po wdrożenie produktu na rynek.

OBSZARY DZIAŁALNOŚCI KLASTRA:

- Przetwórstwo żywności
- Produkcja nutraceutyków i suplementów diety
- Biotechnologia
- Farmacja i chemia
- Medycyna i kosmetologia

Zyskaj nowe możliwości z Klastrem NUTRIBIOMED

Nowe możliwości produkcyjne

Umożliwiamy dostęp do linii technologicznej Zakładu Doświadczalnego znajdującego się w WPT, czyli do zaawansowanej technologicznie instalacji produkcyjnej przystosowanej do wytwarzania żywności, suplementów diety oraz nutraceutyków. Członkom Klastra udzielamy wsparcia o charakterze pomocy de minimis w zakresie najmu infrastruktury.

Nowe możliwości usługowe

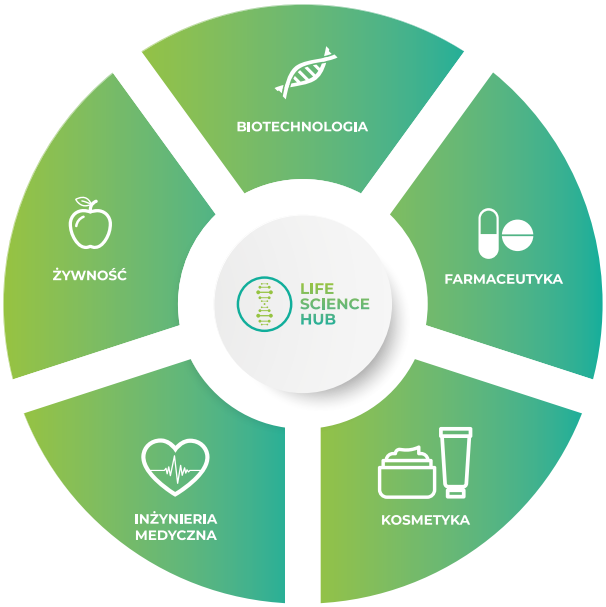
Wspieramy Członków Klastra w transferze innowacyjnych technologii pomiędzy jednostkami B+R, a sektorem przedsiębiorstw, sieciowaniu podmiotów oraz realizacji przez nie wspólnych projektów. Pełnimy rolę informacyjną, wspomagamy również internacjonalizację i ekspansję oraz rozwój edukacji i kapitału.



LIFE SCIENCE HUB

Klaster NUTRIBIOMED tworzy Life Science Hub, czyli przestrzeń współpracy kilku najważniejszych branż w obszarze życia i zdrowia. Poprzez powiązanie z Wrocławskim Parkiem Technologicznym, nasi Członkowie zyskują dostęp do szerokiej oferty koordynatora, co w połączeniu z usługami klastrowymi tworzy unikalne możliwości rozwoju. W świecie podlegającym ciągłym zmianom tworzymy stabilne środowisko przyjazne biznesowi life science.

Jakie branże wspieramy w ramach LIFE SCIENCE HUB?





Linia technologiczna

Wrocławskiego Parku Technologicznego

Głównym narzędziem Klastra NUTRIBIOMED do realizacji jego podstawowej funkcji, jest Linia technologiczna WPT (Zakład Doświadczalny). To zaplecze technologiczne dla branży spożywczej, nutraceutycznej i biotechnologicznej. Udostępniamy przestrzeń wraz z zespołem technologów, którzy pomogą opracować lub przetestować receptury, zoptymalizować procesy i przygotować produkt do wdrożenia na rynek. Nie musisz inwestować we własną linię produkcyjną, w WPT możesz korzystać z gotowej infrastruktury działającej w standardzie GMP/GHP/HACCP.

NA LINII TECHNOLOGICZNEJ REALIZUJEMY M.IN.:

- ekstrakty z materiałów roślinnych, np. z chmielu, koncentraty białek roślinnych,
- izolaty związków obecnych w ekstrakcie, np. ksantohumol,
- reakcje syntezy związków chemicznych, np. estry, chelaty,
- tworzenie mieszanek składników płynnych, suchych i mieszanych,
- rozlew roztworów do opakowań jednostkowych lub zbiorczych,
- ekstrakcje z użyciem rozpuszczalników wymagających strefy EX, np. etanolu, acetonu,
- suszenie rozpyłowe (mikroenkapsulacja) – np. witamin, beta-karotenu czy innych składników bioaktywnych,
- hydrolizaty enzymatyczne, np. kolagen.

Kontakt

Michał Buda
+48 781 871 616
michal.buda@technologpark.pl

Aneta Kawa
+48 781 871 603
aneta.kawa@technologpark.pl



Jak zostać członkiem
Klastra NUTRIBIOMED?

Procedura dołączenia do Klastra NUTRIBIOMED składa się z kilku etapów, pozwalających nam lepiej poznać potencjalnych Członków organizacji.

1. Złożenie deklaracji

Procedura przyjęcia nowych Członków Klastra rozpoczyna się od złożenia Deklaracji. Składając dokumenty, akceptuje się postanowienia Umowy Partnerskiej, Regulaminu Klastra oraz obowiązek opłacania corocznej składki członkowskiej.

2. Prezentacja kandydatury

Po dostarczeniu Deklaracji przedstawiciele aplikującej organizacji są zapraszani na najbliższą Radę Klastra i otrzymują możliwość przedstawienia swojej firmy pozostałym Członkom Klastra.

3. Głosowanie

W przeciągu 2-3 tygodni odbywa się głosowanie wszystkich Członków Klastra nad przyjęciem kandydata do Klastra NUTRIBIOMED.

4. Przyjęcie do Klastra

W przypadku zaakceptowania firmy przez Radę Klastra kandydat staje się oficjalnym Członkiem Klastra NUTRIBIOMED.

Rozpoczynając współpracę z Klastrem NUTRIBIOMED, zyskujesz możliwość realizacji testów, up-scalingu i optymalizacji produkcji w Zakładzie Doświadczalnym WPT, dostęp do potencjału sieci networkingowej i rozwijania współpracy nauki z biznesem, udział w innowacyjnych warsztatach i szkoleniach w Centrum Szkoleniowym WPT, a także informacje o projektach oraz interesujących formach finansowania.

Kontakt

Anna Bednarska
+48 781 871 611
anna.bednarska@technologpark.pl

Wrocławski Park Technologiczny

Kompleksowy rozwój produktów life science

Koordynator Klastra NUTRIBIOMED - Wrocławski Park Technologiczny umożliwia kompleksowy rozwój produktów life science: od pomysłu i receptury, przez testy i skalowanie, po produkcję pilotażową i dokumentację jakościową. Prace odbywają się w standardach HACCP, GHP/GMP. Wszystko w jednym miejscu – z zespołem technologów WPT i dostępem do laboratoriów.

CO OFERUJE WPT?

- **Linia technologiczna** – próby technologiczne, skalowanie i produkcja pilotażowa.
- **Ekstrakcja nadkrytyczna CO_2** – pozyskiwanie ekstraktów i olejków.
- **Laboratorium B+R** – opracowywanie receptur i testy technologiczne.
- **Doradztwo technologiczne i jakościowe** – recepturowanie, planowanie technologii wytwarzania, optymalizacja procesów, HACCP, dokumentacja jakościowa.
- **Dostęp do Klastra NUTRIBIOMED**, Krajowego Klastra Kluczowego.
- **Wsparcie w tworzeniu i rozwoju start-upów** - pomoc na kolejnych etapach rozwoju pomysłu, technologii i biznesu.
- **Powierzchnie biurowe i laboratoryjne** - przestrzeń do prowadzenia działalności, badań i rozwoju technologii.

CO ZYSKUJESZ?

- **Bez inwestycji we własną infrastrukturę** - korzystasz z gotowych maszyn i zaplecza.
- **Niższe koszty wejścia na rynek** - model „pay as you use" pozwala płacić tylko za wykorzystane zasoby.
- **Dostęp do laboratoriów B+R** - próby technologiczne, prace nad formulacjami, badania produktów oraz prace rozwojowe.
- **Doradztwo jakościowe i technologiczne** - pomoc w opracowywaniu kompletnej dokumentacji jakościowej i technologicznej.
- **Bezpieczna przestrzeń testowa** - środowisko spełniające normy bezpieczeństwa - w strefach kontrolowanych, z nadzorem jakości i monitoringiem procesów.
- **Promocja marki** - promocja na wydarzeniach, w publikacjach i kanałach WPT oraz Klastra NUTRIBIOMED.
- **Networking i współpracę nauki z biznesem** - dostęp do firm, ekspertów, jednostek naukowych i partnerów technologicznych WPT.
- **Wsparcie biznesowe i możliwość wspólnych projektów** - doradztwo w ramach SIB oraz szansa na rozwijanie przedsięwzięć z WPT i jego partnerami.

Poznaj naszą ofertę na

www.technologpark.pl

Koordynator Klastra NUTRIBIOMED

WPT | WROCŁAWSKI PARK TECHNOLOGICZNY

NUTRIBIOMED KLASTER

KRAJOWY KLASTER KLUCZOWY

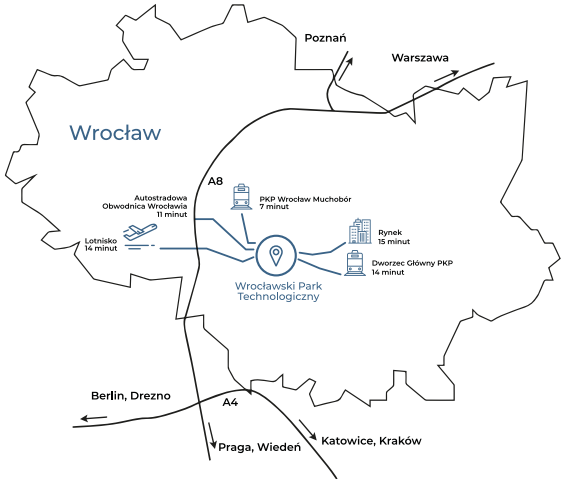
Klaster NUTRIBIOMED

ul. Klecińska 125, 54-413 Wrocław

+48 781 871 611

klaster@nutribiomed.pl

www.nutribiomed.pl



Dołącz do nas i bądź na bieżąco!

Znajdziesz nas w mediach społecznościowych:

Poznaj naszą ofertę na
www.nutribiomed.pl

Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki

Rzeczpospolita Polska

Dofinansowane przez Unię Europejską