



Struktura Regionalnej Bazy Wiedzy

LIFESCIENCE



Wprowadzenie

Regionalna Baza Wiedzy składa się ze zbiorów danych, zorganizowanych w sposób pozwalający na gromadzenie i systematyzowanie informacji osobno o podmiotach i osobno o powiązanych z nimi zasobach, stanowiących składniki regionalnego systemu innowacji. Każdy podmiot zapisany w bazie będzie miał możliwość samodzielnego zarządzania swoim kontem i aktualizowania informacji.

- a) Każdy podmiot w bazie danych identyfikowany jest poprzez nazwę, numer VAT i podstawową kategorię działalności. Podstawowy opis zawiera: informacje teled adresowe i dane kontaktowe. Dalszy opis ma charakter marketingowy i zawiera informacje nt. podstawowej działalności, innowacyjnych produktów i usług oraz informacje nt. aktualnie realizowanych i zakończonych projektów innowacyjnych. Opis uzupełnia informacja nt. ew. powiązań kapitałowych z innymi podmiotami w tej samej bazie danych regionalnych.
- b) Poza podstawowym opisem działalności oraz danymi kontaktowymi, każdy podmiot jest charakteryzowany poprzez podkategorie:
 - wielkość,
 - miejsce w łańcuchu wartości,
 - rynek docelowy,
 - kierunki (trajektorie) i skala internacjonalizacji.

Zmienne charakteryzujące każdą z powyższych podkategorii podane zostały przy opisie każdej z nich.

- c) Ponadto opis podmiotu uzupełniany jest danymi na temat:
 - posiadanej infrastruktury badawczej i laboratoryjnej,
 - usług oferowanych z wykorzystaniem tej infrastruktury,
 - posiadanych patentów i innych praw do własności intelektualnej,
 - udziału w partnerstwach regionalnych, ponadregionalnych i międzynarodowych,
 - ważniejszych publikacji powstałych w związku z prowadzoną działalnością.
- d) Niezależnie powstanie zbiorów danych ekspertów, realizowana na zasadach dobrowolnego zapisywania się zainteresowanych do repozytorium, w celu udostępnienia pozostałym uczestnikom RBW informacji o sobie i swoich kompetencjach.
- e) Zbiór uzupełniony jest bazą danych programów i konkursów - potencjalnych źródeł finansowania projektów.

Wszystkie bazy zostały poniżej w dalszej części dokumentu poprzez wyszczególnienie kolejnych pól wraz z opisem ich możliwych wartości i powiązań z innymi bazami danych.



Struktura Regionalnej Bazy Wiedzy - opis szczegółowy

1. PODMIOTY

PODMIOTY to baza danych organizacji (formalnie zarejestrowanych podmiotów) należących do sektora life science lub współpracujących z tym sektorem, opisanych wg kategorii odpowiadających charakterowi prowadzonej działalności:

- BIOF- Przedsiębiorstwa
- EDU- Uczelnie
- B&R- Instytuty naukowe
- MED- Jednostki ochrony zdrowia
- BIZ - Instytucje otoczenia biznesu
- VCA - Fundusze inwestycyjne VC i Seed
- KLA - inicjatywa klastrowa
- PR - Media
- GOV - Administracja
- INN - inne

1.1 Nazwa pełna

Pełna nazwa podmiotu

1.2 Nazwa skrócona

Nazwa skrócona - akronim

1.3 NIP

Numer ewidencyjny VAT

1.4 Kategoria organizacji

Lista wyboru wyłączonego, określająca kategorię Organizacji wg. następującego klucza:

- BIOF-Przedsiębiorstwo: rozwijająca lub prowadząca komercyjnie działalność innowacyjną - usługową lub wytwórczą;
- EDU-Nauka: prowadząca działalność naukową i edukacyjną (np. uczelnia, szkoła zawodowa);
- B&R-Badania i rozwój: prowadząca działalność naukową, badawczo-rozwojową;
- MED-Ochrona zdrowia: prowadząca działalność usługową w zakresie opieki zdrowotnej;
- BIZ-Otoczenie biznesu: prowadząca działalność usługową wspierającą działalność naukową, innowacyjną i przedsiębiorczą;
- VCA-Fundusz inwestycyjny: prowadząca działalność w zakresie finansowania innowacyjnych przedsięwzięć;
- GOV-Administracja: prowadząca działalność w zakresie administracji samorządowej;
- PR-Media: prowadząca działalność w zakresie masowego przekazu informacji;
- KLA-inicjatywa klastrowa: prowadząca działalność jako inicjatywa klastrowa (sieć współpracy);
- INN-inne: kategoria organizacji nie wymieniona na liście.

1.5 Wielkość organizacji

Lista wyboru wyłączonego, określająca wielkość Organizacji zgodnie na podstawie danych finansowych (tj. przychodu netto i sumy bilansowej) oraz liczby zatrudnionych wg klucza:

- Duża
- Średnia



- Mała
- Mikro

zgodnie z zaleceniem Komisji z dnia 6 maja 2003r. dotyczące definicji przedsiębiorstw mikro, małych i średnich (Dz. Urz. UE L 124 z dnia 20.05.2003 r., str. 36).

1.6 Osoba kontaktowa

Dane kontaktowe do osoby odpowiadającej za współpracę z animatorem.

1.6.1 Imię i Nazwisko

1.6.2 Tytuł

1.6.3 Numer telefonu

1.6.4 Adres e-mail

1.7 Osoba reprezentująca

Dane osoby formalnie reprezentującej podmiot w ramach umowy współpracy.

1.7.1 Imię i Nazwisko

1.7.2 Tytuł

1.7.3 Numer telefonu

1.7.4 Adres e-mail

1.8 Adres: ulica, numer lokalu

Adres podmiotu - miejsce prowadzenia działalności

1.9 Kod pocztowy, Miasto

Kod pocztowy i miasto - miejsce prowadzenia działalności

1.10 Telefon ogólny

Numer telefonu kontaktowego do siedziby podmiotu

1.11 E-mail ogólny

Adres poczty elektronicznej - ogólny

1.12 Strona www

Adresy do stron WWW podmiotu

1.13 Powiązania kapitałowe - podmioty

Lista podmiotów, z którymi podmiot ma bezpośrednie powiązania kapitałowe =**RBW.PODMIOTY**

Wykazywane są tylko bezpośrednie powiązania kapitałowe z podmiotami w RBW (tj. gdy dany podmiot posiada nie mniej niż 25% udziałów w kapitale wskazanego podmiotu wymienionego w RBW).

1.14 Powiązania kapitałowe - opis

Krótką charakterystyką powiązań kapitałowych wymienionych w polu:

RBW.organizacje.powiazania_kapitalowe

1.15 Wizytówka: slogan - misja

Misja i ew. slogan dotyczący działalności podmiotu

1.16 Opis działalności

Krótki opis działalności - czym podmiot się zajmuje - ze szczególnym uwzględnieniem dziedziny lifescience.



1.17 Innowacyjne produkty i usługi

Marketingowy opis najważniejszych produktów i usług z dziedziny life science. Lista wpisów aktualizowana okresowo.

1.18 Opis - zrealizowane projekty

Lista - marketingowe opisy najważniejszych projektów realizowanych w ramach programów regionalnych, krajowych i europejskich, a także znaczące projekty własne. Lista aktualizowana okresowo.

1.19 Laboratoria i infrastruktura badawcza

Baza danych - lista laboratoriów działających w strukturze Organizacji (=RBW.LABORATORIA)

1.19.1 Nazwa laboratorium

1.19.2 Instytucja / Firma

1.19.3 Kierownik laboratorium

1.19.4 Osoba kontaktowa

1.19.5 Rodzaj i zakres działania

1.19.6 Wyposażenie laboratorium

1.19.7 Posiadane certyfikaty

1.19.8 Usługi

Baza danych: lista usług świadczonych przez laboratorium (=RBW.USŁUGI)

1.19.8.1 Nazwa usługi

1.19.8.2 Firma / Instytucja

1.19.8.3 Dziedzina naukowa

1.19.8.4 Opis usługi

1.19.8.5 Adresaci usługi

1.19.8.6 Przykłady realizacji / zastosowania

1.19.8.7 Laboratoria realizujące usługę

1.19.8.8 Osoba do kontaktu

1.20 IP (Własność intelektualna)

Baza danych: lista patentów, wzorów użytkowych i innych tytułów ochrony własności intelektualnej (=RBW.IP)

1.20.1 Angielski Tytuł/Nazwa

1.20.2 Rodzaj

1.20.3 Numer patentu / wzoru / znaku

1.20.4 Uprawniony z patentu

1.20.5 Twórca wynalazku

1.20.6 Termin upływu aktualnego okresu ochrony

1.20.7 Zasięg ochrony

1.20.8 Rysunek, grafika

1.20.9 Uwagi

1.21 Łańcuch wartości ZDROWIE

Lista wyboru wielokrotnego, określająca, na których etapach łańcucha wartości koncentruje się główna działalność Organizacji wg. następującego klucza:



- Badania podstawowe: eksperymentalne lub teoretyczne prace podejmowane przede wszystkim w celu zdobycia nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na konkretne zastosowanie lub wykorzystanie.
- Badania rozwojowe: prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- Badania kliniczne: prace o charakterze badawczym, prowadzone z udziałem ludzi w celu odkrycia lub potwierdzenia klinicznych lub farmakologicznych skutków działania wyrobu medycznego albo terapii;
- Rejestracja: działania mające na celu rejestrację i wprowadzenie nowego produktu leczniczego na rynek zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- Produkcja/Usługi: działania polegające na komercyjnej sprzedaży i/lub świadczeniu usług.

1.22 Docelowy rynek ZDROWIE

Lista wyboru wielokrotnego, określająca docelowe rynki łańcucha wartości ZDROWIE, na których koncentruje się działalność Organizacji, wg następującego klucza:

- Profilaktyka- działania mające na celu zapobieganie chorobom, poprzez ich wczesne wykrycie i leczenie, w tym (a) pierwotna (I fazy) - zapobieganie chorobom poprzez kontrolowanie czynników ryzyka, (b) wtórna (II fazy) - zapobieganie konsekwencjom choroby poprzez jej wczesne wykrycie i leczenie, (c) profilaktyka III fazy - zahamowanie postępu choroby oraz ograniczenie powikłań;
- Diagnostyka- działania mające na celu rozpoznanie choroby poprzez badania podmiotowe lub przedmiotowe;
- Leczenie- działania zmierzające do przywrócenia równowagi (homeostazy) organizmu dotkniętego chorobą lub kalectwem w celu przywrócenia zdrowia lub poprawy jakości życia;
- Rehabilitacja- działania mające na celu przywrócenie pełnej lub maksymalnej do osiągnięcia sprawności fizycznej lub psychicznej, a także zdolności do pracy oraz do brania czynnego udziału w życiu społecznym.

1.23 Łańcuch wartości Bio-Eco

Lista wyboru wielokrotnego, określająca, na którym etapie łańcucha wartości koncentruje się główna działalność Organizacji wg. następującego klucza:

- Badania podstawowe: eksperymentalne lub teoretyczne prace podejmowane przede wszystkim w celu zdobycia nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na konkretne zastosowanie lub wykorzystanie.
- Badania rozwojowe: prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- Badania aplikacyjne: prace mające na celu zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności, nastawione na opracowywanie nowych produktów, procesów lub usług lub wprowadzanie do nich znaczących ulepszeń.
- Produkcja/Usługi: działania polegające na komercyjnej sprzedaży i/lub świadczeniu usług.

1.24 Docelowy rynek Bio-Eco

Lista wyboru wielokrotnego, określająca docelowe rynki łańcucha wartości BIO-ECO, na których koncentruje się działalność Organizacji, wg następującego klucza:

- Energia- działalność dotycząca głównie uzyskiwaniu energii z biomasy;
- Materiały- działalność dotycząca materiałów wykorzystywanych do produkowania urządzeń i elementów, mających bezpośredni kontakt z tkankami organizmu;



- Żywność- działalność dotycząca procesów, surowców i produktów (przetworzonych, częściowo przetworzonych lub nieprzetworzonych), przeznaczonych lub nadających się do spożycia przez ludzi;
- Substancje- działalność dotycząca związków chemicznych i ich mieszanin służących do produkcji farmaceutyków, leków i innych wyrobów farmaceutycznych.

1.25 Procesy pomocnicze

Lista wyboru wielokrotnego, określająca konkretny charakter działalności Organizacji z grupy BIZ, wg. następującego klucza:

- Marketing
- Ochrona własności intelektualnej
- Tech Transfer
- Doradztwo strategiczne
- Szkolenia i kwalifikacje
- Inne

1.26 Status Partnera KLSK

Lista wyboru wyłącznego, określająca status przynależności do Klastra LifeScience Kraków wg. następującego klucza:

- Złoty - podmiot jest formalnie Partnerem KLSK na poziomie złotym
- Zwyczajny - podmiot jest formalnie Partnerem KLSK na poziomie zwyczajnym
- Niestowarzyszony - podmiot nie jest formalnie Partnerem KLSK

1.27 Formalna Grupa Tematyczna (SIG)

Baza danych: lista grup tematycznych, do których Organizacja deklaruje akces

=RBW.GRUPY_TEMATYCZNE-SIG

1.27.1 Pełna nazwa SIG

1.27.2 Organizacja - lider SIG

1.27.3 Ekspert - koordynator SIG

1.27.4 Dziedzina SIG

1.27.5 Skrócona nazwa SIG

1.27.6 Opis SIG

1.27.7 Link do strony WWW

1.27.8 Komentarze - log zmian

1.28 Internacjonalizacja - kierunki

Lista wyboru wielokrotnego, określająca kierunki realizowanej lub planowanej działalności zagranicznej (zagranicznych rynków docelowych), wg. następującego klucza:

- EU
- USA/Canada
- Afryka
- Ameryka Środkowa
- Ameryka Południowa
- Azja



1.29 Internacjonalizacja - skala

Lista wyboru wielokrotnego, określająca zakres realizowanej lub planowanej działalności zagranicznej (zagranicznych rynków docelowych), wg. następującego klucza:

- Export
- Import
- Usługi
- Kooperacja

1.29.1 Export

1.29.2 Import

1.29.3 Usługi

1.29.4 Kooperacja

1.30 Internacjonalizacja -opis

Pole dodatkowe - umożliwiające opis i charakterystykę działalności na wskazanych rynkach zagranicznych.

1.31 Sieci współpracy / partnerstwa

Baza danych: lista branżowych sieci współpracy, do których należy podmiot

(=**RBW.SIECI_WSPÓŁPRACY**)

1.31.1 Nazwa sieci

1.31.2 Charakterystyka

1.31.3 Link do WWW

1.31.4 Uwagi

2. EKSPERCI

Baza danych - niezależny zbiór danych kontaktowych do osób (ekspertów) posiadających odpowiednie kompetencje (wiedzę, doświadczenie i umiejętności), które stanowią określone zasoby wiedzy, możliwe do wykorzystania w działalności naukowej, innowacyjnej i przedsiębiorczej. Baza tworzona i aktualizowana przez osoby zainteresowane (ekspertów) i prze nie aktualizowana na zasadzie indywidualnych kont.

2.1 Kontakt - name

2.2 Kontakt - title

2.3 Kontakt - phone

2.4 Kontakt - mail

2.5 Kontakt - skype

2.6 Kontakt - url

2.7 Kontakt - address

2.8 Kontakt - zip

2.9 Kontakt - city

2.10 Kontakt - state

2.11 Kontakt - country

2.12 Organizacja → PODMIOTY



- 2.13 Specjalizacja w Life Science
- 2.14 Grupa Tematyczna → [SIG](#)
- 2.15 Specjalizacja w innej dziedzinie
- 2.16 Kompetencje

3. WYDARZENIA

Baza danych wydarzeń realizowanych z udziałem podmiotów z RBW, powiązanych z działalnością naukową, innowacyjną i przedsiębiorczą (w tym z SIGami). Wydarzenia mogą być powiązane z podmiotami z RBW (organizatorami) lub występować niezależnie, kiedy organizatorem jest np. podmiot z poza Regionu. Lista kategorii imprez może być rozbudowywana w zależności od potrzeb. Zbiór aktualizowany systematycznie przez animatorów grup tematycznych i animatora Klastra.

- 3.1 Tytuł
- 3.2 Data
- 3.3 Miejsce
- 3.4 Organizator → [PODMIOTY](#)
- 3.5 Kategoria
 - Konferencja krajowa
 - Konferencja międzynarodowa
 - Warsztaty
 - Webinar
 - Inne
- 3.6 Abstrakt
- 3.7 Pełny opis
- 3.8 Liczba uczestników (plan)
- 3.9 Link do strony WWW
- 3.10 Link do rejestracji
- 3.11 Link do relacji na żywo
- 3.12 Uwagi - podsumowanie wyników
- 3.13 Link do relacji po wydarzeniu
- 3.14 Status
 - Planowane
 - W przygotowaniu
 - Zakończone
 - Odwołane
- 3.15 Dotyczy tematu → [SIG](#)



4. Literatura

Baza danych - niezależny zbiór ważniejszych publikacji powstałych w związku z prowadzoną działalnością podmiotów z RBW.

4.1 Tytuł publikacji

4.2 Autor/ autorzy

4.3 Abstrakt

4.4 Link do publikacji lub abstraktu

4.5 Podmiot → [PODMIOTY](#)

5. Źródła finansowania projektów - programy

Baza danych - niezależny zbiór informacji nt. wybranych programów, w których planowane są konkursy - potencjalne źródła finansowania projektów związanych z tematyką life science, innowacyjności i przedsiębiorczości. Aktualizowana systematycznie przez animatora Klastra.

5.1 Tytuł programu

5.2 Opis programu

5.3 Linki do stron www

5.4 Konkursy

Baza danych - zbiór informacji nt. wybranych konkursów adresowanych do środowisk związanych z tematyką life science. Aktualizowana systematycznie przez animatorów grup tematycznych

5.4.1 Tytuł konkursu

5.4.2 Opis konkursu - abstrakt

5.4.3 Termin składania wniosku

5.4.4 Link do ogłoszenia na www

5.4.5 Grupa docelowa konkursu

- Przedsiębiorstwa
- SMEs
- Nauka
- Instytucje opieki zdrowotnej
- NGOs
- Inne

5.4.6 Status konkursu

- Planowany
- Otwarty
- Zamknięty

5.4.7 Oferta Klastra

