

## **Protokół z publicznej prezentacji założeń Projektu pn.**

### ***Otwarte Zasoby Instytutów Naukowych (OZIN),***

**przygotowanego w odpowiedzi na konkurs o dofinansowanie projektów w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa, Poddziałanie: 2.3.1 Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracyjnych i zasobów nauki, typ II projektu: cyfrowe udostępnienie zasobów nauki.**

#### **Sposób udostępniania informacji o możliwości zgłoszenia udziału w prezentacji**

Informacja o planowanej prezentacji została przesłana za pośrednictwem ePUAP do wiadomości Centrum Projektów Polska Cyfrowa (CPPC), które informację o prezentacji opublikowało na własnej stronie internetowej 8 lutego 2016 r. Ogłoszenie o publicznej prezentacji ukazało się również na stronie Instytutu Matematycznego PAN.

Osoby zainteresowane uczestnictwem w prezentacji zostały poinformowane o konieczności przesłania zgłoszenia zawierającego imię, nazwisko, nazwę instytucji oraz nr telefonu, w nieprzekraczalnym terminie do 17 lutego 2016 r., na adres e-mail [ozin@impan.pl](mailto:ozin@impan.pl).

#### **Termin i miejsce przeprowadzenia prezentacji**

Publiczna prezentacja założeń Projektu odbyła się 19 lutego 2016 roku o godz. 12.00 w siedzibie Instytutu Matematycznego PAN przy ul. Śniadeckich 8 w Warszawie 00-656 (sala nr 321).

#### **Uczestnicy**

Organizator do ustalonego terminu, tj. 17 lutego 2016 roku, otrzymali zgłoszenia od 12 osób. Lista obecności wraz z podpisami uczestników znajduje się w posiadaniu organizatora. W prezentacji udział wzięły również osoby, które uczestniczyły w przygotowaniu Projektu.

#### **Porządek Prezentacji**

1. Przywitanie przybyłych na spotkanie oraz informacje o celu i przebiegu spotkania.
2. Prezentacja założeń Projektu:
  - a) Okres i koszt Projektu,
  - b) Grupy docelowe,
  - c) Rodzaj zasobów ISP z obszaru nauki objętych Projektem,
  - d) Tematyka zasobów ISP z obszaru nauki objętych Projektem,
  - e) Znaczenie zasobów nauki objętych Projektem,
  - f) Zdiagnozowane potrzeby użytkowników,
  - g) Cele Projektu,
  - h) Wskaźniki Projektu,
  - i) Harmonogram zamówień publicznych.
3. Pytania i uwagi uczestników.
4. Zakończenie prezentacji.

#### **Ad. 1**

Przybyłych na spotkanie przywitała Pani Dyrektor, dr. hab. Joanna Renclawowicz z Instytutu Matematycznego PAN, Prezes Konsorcjum OZIN, która wyjaśniła, że celem spotkania jest publiczna prezentacja założeń Projektu pn. Otwarte Zasoby Instytutów Naukowych (OZIN) oraz przedstawiła planowany przebieg spotkania.

#### **Ad. 2**

Prezentację założeń Projektu przedstawiła Pani Dorota Gazicka-Wójtowicz z Instytutu Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. Stanisława Leszczyckiego PAN. W prezentacji przedstawiła poniższe informacje:

- a) Projekt realizowany będzie w okresie od 1 lipca 2016 do 30 czerwca 2019 roku. koszt kwalifikowany Projektu to 52 428 362,64 zł. Projekt realizować będzie konsorcjum 25 Partnerów (instytuty PAN, jednostki podległe Prezesowi PAN oraz instytuty badawcze).
- b) Projekt OZIN stanowić będzie w dużej mierze kontynuację Projektu pn. Repozytorium Cyfrowe Instytutów Naukowych (RCIN) zrealizowanego ze środków PO IG UE przez konsorcjum 16 instytutów naukowych (w latach 2010-2014). Projekt dostarczy podobnych usług internetowych oraz korzystać będzie z platformy RCIN, dlatego założyc można, że jego odbiorcami będą co najmniej te same grupy odbiorców jak ma to miejsce w przypadku użytkowników RCIN. Odbiorów Projektu OZIN zdefiniowano na bazie ankiety, którą od 15 maja do 31 grudnia 2015 roku wypełniali użytkownicy RCIN, na jej podstawie stwierdzono, że grupę docelową Projektu OZIN stanowić będą internauci.

Wśród nich wyróżniono dwa zasadnicze typy użytkowników:

- użytkownicy zasobów cyfrowych udostępnianych poprzez portal RCIN;
  - dostarczyciele zasobów - reprezentowani przez osoby zaangażowane w prace związane z realizacją Projektu OZIN, w tym rozwijające usługi oraz przygotowujące nowe treści do udostępnienia.
- c) Ze względu na szeroki zakres zbiorów objętych Projektem, ich rodzaj został przedstawiony w podziale na dwie grupy:
- naukowe zasoby tekstowe i graficzne (aktualnie wydawane oraz starsze numery zeszytów i artykuły z czasopism wydawanych przez partnerów Konsorcjum OZIN, monografie, abstrakty, prace doktorskie, materiały pokonferencyjne, postery, sprawozdania, mapy oraz pozycje historyczne, w tym rękopisy, wykorzystywane w badaniach naukowych);
  - naukowe dane źródłowe w postaci zdigitalizowanych zespołów okazów fauny i flory, znalezisk archeologicznych, danych geograficznych itp., zgromadzonych w trakcie badań terenowych, dokumentacji badań i eksperymentów: fotograficznej (w tym obrazów 3D, zdjęć mikroskopowych), dźwiękowej, ankiet, kartotek itp.
- d) Tematyka zasobów przeznaczonych do Projektu OZIN jest ściśle wiązana z dyscyplinami uprawianymi w ramach działalności członków Konsorcjum takimi jak: archeologia, etnologia, literaturoznawstwo, filozofia, socjologia, historia, językoznawstwo, kulturoznawstwo, literaturoznawstwo, nauki politologiczne, biologia, ekologia, leśnictwo, ochrona środowiska; kształtowanie środowiska, matematyka, informatyka, fizyka, geografia, geologia, biologia medyczna, medycyna, biotechnologia, elektrotechnika, inżynieria materiałowa, budownictwo.
- e) Udostępnione zasoby naukowe będą miały istotny wpływ na możliwości badawcze, weryfikacyjne i poznawcze w zakresie różnorodnych obszarów naukowych reprezentujących nauki ścisłe, nauki przyrodnicze, techniczne, humanistyczne, społeczne, medyczne oraz rolnicze i leśne. Znaczenie zasobów w odniesieniu do dyscyplin naukowych uprawianych przez Partnerów Konsorcjum można określić jako: naukowe, edukacyjne i poznawcze, praktyczne, historyczne.
- f) Zasoby RCIN przeszukiwane były zarówno w celach zawodowych, edukacyjnych jak i w celach rekreacyjnych. Użytkownicy zasobów cyfrowych w ankiecie wskazywali m.in. co należy poprawić w funkcjonowaniu platformy RCIN (za dużo pozycji z ograniczonym dostępem - wskazanie 62,0% respondentów, poprawa mechanizmów wyszukiwania w bazie RCIN - 37,2% respondentów, więcej pozycji w udostępnianych kolekcjach - wskazanie 25,6% respondentów, wyeliminowanie potrzeby instalowania dodatkowego oprogramowania - wskazanie 26,4% respondentów, możliwość uzyskania informacji o dorobku naukowym tylko jednego instytutu - wskazanie - 8,5% respondentów). Dostarczyciele zasobów oczekują przede wszystkim usprawnień w obszarze obsługi procesu digitalizacji, np.: zwiększone wsparcie w kontekście weryfikacji jakości

wprowadzanych danych, lepsze mechanizmy analizy danych znajdujących się w archiwum RCIN;

g) Celem głównym Projektu OZIN jest zwiększenie dostępności i stopnia wykorzystania informacji sektora publicznego pochodzących z zasobów nauki instytutów Konsorcjum OZIN i Konsorcjum RCIN. Celami bezpośrednimi Projektu są:

- Udostępnianie przez 25 jednostek Konsorcjum OZIN, do ponownego wykorzystania, informacji sektora publicznego pochodzących ze zgromadzonych przez nie zasobów nauki. W szczególności, udostępnienie w sieci Internet nowych pozycji, zawierających treści i dane naukowe, opatrzone kompletem metadanych, które dotychczas udostępniane były jedynie nielicznej grupie badaczy odwiedzających instytuty Konsorcjum OZIN.
- Uruchomienie usługi przyjaznej dla użytkowników i odpowiadającej współczesnym wymogom m.in. poprzez usunięcie zdiagnozowanych niedogodności technicznych platformy RCIN oraz dostosowanie realizowanych usług do zidentyfikowanych potrzeb użytkowników, w tym niepełnosprawnych;

h) Wskaźniki kluczowe Projektu to:

- liczba podmiotów, które udostępniły on-line ISP - 25,
- liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających ISP - 174 056,
- liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających ISP - 181 950,
- liczba utworzonych API - 61,
- liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API - 5,

oraz wskaźniki rezultatu bezpośredniego czyli liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających ISP – 891695, a na końcu wskaźniki specyficzne dla Projektu: rozmiar zdigitalizowanej ISP - 82 oraz rozmiar udostępnionych on-line ISP - 12.

i) Ze względu na dużą liczbę konsorcjantów oraz fakt, że każdy Partner będzie dokonywał zakupów we własnym zakresie, harmonogram zamówień publicznych został przedstawiony w uproszczonej formie:

<b>Kategoria</b>	<b>Rodzaj</b>	<b>Planowana data rozpoczęcia (wg kwartałów)</b>	<b>Planowana data zakończenia (wg kwartałów)</b>
Oprogramowanie	do OCR, do tworzenia PDF, graficzne - 4 typy, do ochrony teleinformatycznej, systemy operacyjne, biurowe, biblioteczne, współpracujące z mikroskopem	II	V
Sprzęt informatyczny	dyski przenośne, dyski do serwera plików, zestawy komputerowe, komputery przenośne, access point, drukarki, firewall sprzętowy urządzenia sieciowe i osprzęt sieciowy	II	V
Sprzęt do digitalizacji	stanowiska do skanowania z oprogramowaniem skanera i sterującymi nimi komputerami, w tym skanery A3, A4, skanery dzielowe, w tym kolebkowe A2, 3D, szczelinowe, do płytek szklanych; specjalistyczne aparaty fotograficzne; komora bezcieniowa; oświetlenie; mikroskop stereoskopowy; specjalistyczne monitory wysokiej rozdzielczości; urządzenie do	II	VI

	kalibracji; zasilacze awaryjne		
Zabezpieczenie konserwatorskie	przygotowanie i zabezpieczenie konserwatorskie obiektów i materiałów do digitalizacji	II	VIII
Roboty budowlane	adaptacje pomieszczeń na potrzeby projektu	II	VI
Szkolenia	szkolenia pracowników projektu w zakresie zakupionego oprogramowania, prawa autorskiego, konserwacji zbiorów oraz szkolenia dla grup użytkowników z instytucji partnerów	II	V
Informacja i promocja	materiały graficzne opracowanie i zakup; drobne gadżety; wystawy; banery; tablice informacyjne; opracowania i druk informatorów; prowadzenie strony internetowej projektu, profile na mediach społecznościowych, reklamy zewnętrzne	III	X

### Ad. 3

Na pytania uczestników prezentacji odpowiadała Pani Dorota Gazicka-Wójtowicz.

#### Pytanie nr 1

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Marcin Kędzierski

Nazwa reprezentowanego podmiotu: Data Techno Park Sp. z o.o.

Pytanie: Kto będzie liderem konsorcjum?

Odpowiedź: Liderem konsorcjum będzie Instytut Matematyczny PAN.

#### Pytanie nr 2

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Jarosław Moch

Nazwa reprezentowanego podmiotu: NASK – Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa Instytut Badawczy

Pytanie: Jakie są szacowane koszty projektu, jaka część tych środków będzie przeznaczona na zamówienia publiczne?

Odpowiedź: Nie ma konieczności podawania kwot w prezentacji. W Projekcie nie będziemy kupować nowej infrastruktury tylko wykorzystywać użytkowaną w ramach Projektu RCIN, oczywiście nowi konsorcjanci nie uczestniczący w Projekcie RCIN będą dokonywać zakupów we własnym zakresie.

#### Pytanie nr 3

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Marcin Kędzierski

Nazwa reprezentowanego podmiotu: Data Techno Park Sp. z o.o.

Pytanie: Czy będziecie Państwo kupować standardowe oprogramowanie czy rozszerzać oprogramowanie dedykowane?

Odpowiedź: Będziemy usuwać zdiagnozowane problemy/ograniczenia platformy RCIN i rozwijać oprogramowanie wykorzystywane w Projekcie RCIN. Partnerzy Konsorcjum OZIN będą dokonywać zakupów standardowych urządzeń - indywidualnie zgodnie z prawem zamówień publicznych oraz obowiązującym u nich regulaminem zakupów.

**Pytanie nr 4**

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Tomasz Romański

Nazwa reprezentowanego podmiotu: Ministerstwo Rozwoju Departament Rozwoju Cyfrowego Wydział Elektronicznej Administracji

Pytanie: Jakie są główne kategorie w kosztorysie Projektu, np. ile kosztuje digitalizacja oraz jaki jest procentowy udział poszczególnych kategorii kosztów w całym Projekcie?

Odpowiedź: Nie przygotowano szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego na prezentację, ale powyższe informacje zostaną rozesłane mailowo na życzenie uczestników prezentacji. Digitalizacja będzie wykonywana głównie przez Partnerów Konsorcjum, ze względu na specyfikę zbiorów oraz ich unikalny charakter, prace będą prowadzone w siedzibie jednostek Konsorcjum OZIN pod nadzorem kustoszy, którzy się tymi zbiorami opiekują.

**Pytanie nr 5**

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Łukasz Łowiński

Nazwa reprezentowanego podmiotu: Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych

Pytanie: Skąd taka duża liczba API w Projekcie?

Odpowiedź: Duża ilość API wynika z faktu, że w Projekcie będzie 25 repozytoriów i 25 baz wiedzy oraz główna baza RCIN. Repozytorium każdego Partnera będzie zintegrowany z jego bazą wiedzy. Ze względu na szeroki zakres tematyczny zasobów przeznaczonych do Projektu, każde repozytorium oraz baza wiedzy będzie posiadać własne API. Bazy wiedzy będą tworzone w odpowiedzi na zgłaszane przez jednostki Konsorcjum OZIN potrzeby prezentacji dorobku naukowego instytucji, a także danych dotyczących struktury jednostki, projektów, konferencji itp.

**Pytanie nr 6**

Imię i nazwisko osoby zadającej pytanie: Marcin Kędzierski

Nazwa reprezentowanego podmiotu: Data Techno Park Sp. z o.o.

Pytanie: Czy prezentacja zostanie udostępniona zainteresowanym?

Odpowiedź: Tak.

**Ad. 4.**

Z uwagi na brak dalszych pytań ze strony uczestników, spotkanie zakończono. W czasie prezentacji nie zostały zgłoszone żadne wnioski, które wymagałyby uwzględnienia w dalszych pracach nad Projektem.

Protokołowała:

Katarzyna Lis (Muzeum i Instytut Zoologii PAN)