

Załącznik nr 1 - Opis Przedmiotu Zamówienia
Wykonanie repozytorium metadanych publikacji naukowych oraz datasetów Instytutu

Przedmiot zamówienia:

Wykonanie repozytorium metadanych publikacji naukowych oraz datasetów afiliowanych do Międzynarodowego Instytutu Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie (backend i frontend)

Opis projektu

Projekt zakłada stworzenie repozytorium metadanych dotyczących publikacji naukowych oraz datasetów. Serwis ma mieć formę strony typu one-page, z naciskiem na prostą funkcjonalność, czytelność oraz intuicyjną nawigację. Kluczowym elementem systemu będzie możliwość wyszukiwania i filtrowania treści. System wizualny repozytorium powinien być spójny z nową identyfikacją wizualną strony Instytutu (szablon: <https://career.iimcb.gov.pl/pl/>).

Zakres funkcjonalny

Prezentacja informacji podstawowych i treści opisowych; lista i wyszukiwarka publikacji i datasetów; ikony z odnośnikami do publikacji oraz datasetów - prezentacja zgodnie z wymaganiami i szczegółami ustalonymi z Zamawiającym.

Dla każdej pozycji powinny być widoczne następujące informacje: rok publikacji, autorzy (autorzy afiliowani przy jednostce są wyraźnie oznaczeni na liście autorów), tytuł, czasopismo, link do strony wydawcy z pełnym tekstem publikacji (poprzez DOI), oznaczenie „preprint” w przypadku publikacji w formie preprintu, linki do udostępnionych danych badawczych dla prac zawierających data availability statement.

System filtrów wyszukiwarki powinien uwzględniać co najmniej: rok publikacji, laboratorium, autor, preprint z automatycznym podliczeniem liczby.

Projekt będzie wymagał również przygotowania i zebrania danych o publikacjach, datasetach i autorach. Źródła danych: PBN, POLON, własne, przygotowane przez Wykonawcę.

Wymagania wobec Wykonawcy

Zamówienie może zostać powierzone Wykonawcy, który: (1) posiada doświadczenie w realizacji projektów dla instytucji naukowych, w szczególności ze znajomością specyfiki pracy jednostek badawczych; (2) wykazuje się znajomością repozytoriów naukowych, zasad ewidencji dorobku naukowego oraz cytowania publikacji; (3) posiada poświadczone doświadczenie w pracy z danymi pochodzącymi z systemów PBN i POLON; (4) zapewni wsparcie merytoryczne i techniczne Instytutu w późniejszym etapie integracji repozytorium z projektowanym systemem ERP.

Wraz z wyceną, prosimy o przesłanie potwierdzenia spełnienia wymagań.