

**Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego  
za II kwartał 2021 roku**

<b>Tytuł projektu</b>	Repozytorium otwartego dostępu do dorobku naukowego i dydaktycznego UJ
<b>Wnioskodawca</b>	Uniwersytet Jagielloński
<b>Beneficjent</b>	Biblioteka Jagiellońska
<b>Partnerzy</b>	Nie dotyczy
<b>Źródło finansowania</b>	Projekt współfinansowany w ramach poddziałania 2.3.1 „Cyfrowe udostępnianie zasobów nauki” Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego i budżetu państwa – „część 27 – Informatyzacja”
<b>Całkowity koszt projektu</b>	7 498 408,00 zł (zgodnie z aneksem nr 4 do Umowy o dofinansowanie)
<b>Całkowity koszt Projektu – wydatki kwalifikowalne</b>	7 498 408,00 zł
<b>Okres realizacji projektu</b>	3.08.2018 - 31.10.2021 (zgodnie z aneksem nr 5 do Umowy o dofinansowanie z dnia 3.03.2021 r.) Pierwotna data zakończenia projektu (sprzed zmiany) – 2.08.2021

**Otoczenie prawne <maksymalnie 1000 znaków>**

Nie dotyczy.

**Postęp finansowy**

<b>Czas realizacji projektu</b>	<b>Wartość środków wydatkowanych</b>	<b>Wartość środków zaangażowanych</b>
89,74 %	1. 83,65% (poniesionych w projekcie w stosunku do całkowitego kosztu projektu.) 2. 74,94% (kwalifikowalnych wykazanych w zatwierdzonych wnioskach o płatność w stosunku do wartości umowy/porozumienia o dofinansowanie) 3. nie dotyczy wydatki niekwalifikowalne	84,98% %

Czas realizacji projektu	Wartość środków wydatkowanych	Wartość środków zaangażowanych

## Postęp rzeczowy <maksymalnie 5000 znaków>

### Kamienie milowe

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu 1	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
Wyłonienie wykonawcy przygotowującego analizę finansową i SW oraz podpisanie umowy		10-2015	11-2015	Osiągnięty - Umowa została podpisana z niniejszą datą z uwagi na trudności w zebraniu podpisów obu stron umowy, wykonawca ma siedzibę firmy poza Krakowem.
Przekazanie dzieła do zamawiającego		12-2015	02-2016	Osiągnięty - Prace nanoszenia ostatecznych poprawek i uzgadniania niektórych zapisów opóźniły moment odebrania dzieła.
Odbiór dzieła. Podpisanie protokołu odbioru prac.		12-2015	02-2016	Osiągnięty - Prace nanoszenia ostatecznych poprawek i uzgadniania niektórych zapisów opóźniły moment odebrania dzieła.
Uaktualnienie danych w studium wykonalności i analizy finansowej do III naboru poddz. 2.3.1 PO PC		11-2017	11-2017	Osiągnięty
Odbiór uaktualnionego dzieła. Podpisanie protokołu odbioru prac		11-2017	11-2017	Osiągnięty
Ogłoszenie zamówienia publicznego. Zakup sprzętu do digitalizacji danych		09-2018	02-2019	Osiągnięty - opóźnienie w realizacji kamienia milowego wynikało z konieczności powtórzenia postępowania przetargowego.
Ogłoszenie zamówienia publicznego. Zakup sprzętu do archiwizacji danych.		09-2018	12-2018	Osiągnięty – przedłużające się postępowanie przetargowe wpłynęło na późniejszą niż zakładano realizację zamówienia.
Ogłoszenie zamówienia publicznego. Zakup oprogramowania		09-2018	12-2018	Osiągnięty – przedłużający się proces zawierania umów z wykonawcami wpłynął na późniejszą

				realizacje zamówienia.
Odbiór sprzętu, konfiguracja i utrzymanie systemu		07-2021		W trakcie realizacji.
Utrzymanie i administracja biblioteką taśmową i procesem archiwizacji danych przez pracowników UJ.	Wskaźnik 1 – 1	07-2021		W trakcie realizacji
Przygotowanie instancji bazy danych		05-2019	06-2019	Osiągnięty – przyjęta została data podpisania protokołu odbioru usługi. Nieoficjalnie ostateczna wersja baza danych została przekazana przez wykonawcę do zatwierdzenia przed podpisaniem protokołu odbioru.
Ogłoszenie zamówienia publicznego na usługę informatyczną.		09-2018	01-2019	Osiągnięty – opóźniony termin realizacji kamienia milowego wynikł z konieczności przeprowadzenia dialogu technicznego, którego celem było właściwe przygotowanie SIWZ. Dialog techniczny został zakończony 12.12.2018 r. Termin styczniowy został spowodowany coroczną zmianą składu zespołu radców, którzy mogli zapoznać się z SIWZ i zaopiniować go dopiero w nowym roku kalendarzowym.
Wybór wykonawcy, podpisanie umowy, ustalenie harmonogramu i zakresu prac.		10-2018	05-2019	Osiągnięty - zarzuty firmy która nie wygrała przetargu zostały oddalone przez sąd. Z pierwotnie wyłonionym usługodawcą została podpisana umowa, przeprowadzono spotkanie inicjujące 17.05.2019, oraz spotkania robocze wydzielonych grupach tematycznych 27-28.05.2019. Trwają bieżące prace.
Przygotowanie oprogramowania wspierającego proces OJS do integracji ze wspólnym interfejsem z RUJ		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez

				Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Implementacja Open Journal System		04-2020	06-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Przygotowanie uniwersalnego modelu przechowywania danych w oparciu o dSpace		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Implementacja dSpace		04-2020	06-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Opracowanie mechanizmów wspierających możliwość osiągnięcia poziomu 3,4,5 SOD		03-2020	05-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego

				przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Budowa interfejsu integrującego dostęp do centralnego repozytorium		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Budowa mechanizmu wyszukiwania w zasobach zewnętrznych o otwartym dostępie		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Opracowanie API zgodnego z OAI-PMH	Wskaźnik 4 – 1; Wskaźnik 5 – 1; Wskaźnik 9 – 3.	04-2020	06-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Budowa mechanizmu eksportu danych do systemu informacji o nauce POLON		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu,

				wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Budowa modułu raportów jak i panelu administracyjnego do zarządzania repozytorium		09-2019	11-2019	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Wypożyczenie interfejsu RUJ w funkcjonalności zgodnie z WCAG 2.0		04-2020	06-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Końcowy odbiór prac.		04-2020	06-2020	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy spowodowany przeprowadzeniem dialogu technicznego oraz rozpatrywaniem przez Krajową Izbę Odwoławczą odwołania wniesionego przez jednego z uczestników przetargu, wpłynął na harmonogram prac i późniejszą niż zakładano realizację usługi.
Współtworzenie z firmą zewnętrzną, utrzymanie i administracja informatycznego narzędzia systemowego przez pracowników UJ		07-2021		W trakcie realizacji
Proces digitalizacji/skanowania zasobów w wersji papierowej	Wskaźnik 2 – 5800; Wskaźnik 7: 6,81 TB	05-2021		W trakcie realizacji. Sytuacja związana z pandemią wirusa Covid 19 skutkująca zamknięciem BJ, częstymi nieobecnościami pracowników związanymi z

				kwarantanną, a także koniecznością wykonywania pracy w formie zdalnej, przyczyniła się do obniżenia tempa osiągnięcia wskaźnika.
Proces graficznego przygotowania zasobów do publikacji		05-2021		W trakcie realizacji. Sytuacja związana z pandemią wirusa Covid 19 skutkująca zamknięciem BJ, częstymi nieobecnościami pracowników związanymi z kwarantanną, a także koniecznością wykonywania pracy w formie zdalnej, przyczyniła się do obniżenia tempa osiągnięcia wskaźnika.
Proces tworzenia metadanych, przetwarzania zasobów do publikacji w RUJ		05-2021		W trakcie realizacji. Sytuacja związana z pandemią wirusa Covid 19 skutkująca zamknięciem BJ, częstymi nieobecnościami pracowników związanymi z kwarantanną, a także koniecznością wykonywania pracy w formie zdalnej, przyczyniła się do obniżenia tempa osiągnięcia wskaźnika.
Proces publikacji danych w RUJ	Wskaźnik 3 – 96 479; Wskaźnik 6 – 192 958; Wskaźnik 8 – 0,05 TB	07-2021		W trakcie realizacji
Zakup sprzętu i oprogramowania do adaptacji zasobów zgodnie z PZP		12-2018	11-2018	Osiągnięty
Analiza zasobów pod kątem udostępniania osobom niepełnosprawnym		06-2019	04-2019	Osiągnięty
Przygotowanie przewodnika metodologicznego do zaadaptowanych zasobów		07-2019	07-2019	Osiągnięty
Szkolenia dla asystentów adaptujących z metodologii oprac. adaptacji zasobów z potrzebami ON.		12-2018	04-2019	Osiągnięty - szkolenia z procesu adaptacji oraz świadomości potrzeb ON odbyły się 25.04.2019r. Termin przesunięty ze względu na zatrudnienie dodatkowych asystentów w lutym i marcu 2019 r.

Dostosowanie zasobów z weryfikacją prawidłowości i udostępniania w RUJ		05-2021		W trakcie realizacji. Sytuacja związana z pandemią wirusa Covid 19 skutkująca zamknięciem BJ, częstymi nieobecnościami pracowników związanymi z kwarantanną, a także koniecznością wykonywania pracy w formie zdalnej, przyczyniła się do obniżenia tempa osiągania wskaźnika.
Weryfikacja prawidłowości zastosowanej metodologii adaptacji zasobów i udostępnienie w RUJ.		07-2021		W trakcie realizacji.
Ogłoszenie zamówienia publicznego w zakresie promocji projektu		04-2019	09-2020	Osiągnięty – przyczyną opóźnienia była konieczność zwiększenia wartości zadania nr 6 (Promocja) i długie oczekiwanie na zgodę ze strony CPPC. Na przesunięcie terminu miała też wpływ przedłużająca się procedura publikacji ogłoszenia przez konieczność modyfikacji /uszczegółowienia jego treści zgodnie ze zgłaszanymi pytaniami potencjalnych ofertodawców.
Wyłonienie wykonawcy i podpisanie umowy		05-2019	10-2020	Osiągnięty: późniejszy niż zakładano wybór wykonawcy związany był z przyczynami wymienionymi powyżej. Ponadto, konieczne okazało się wystosowanie do firmy proponującej najkorzystniejszą ofertę wezwania do wyjaśnień i uzupełnienia dokumentów.
Opracowanie szczegółowego harmonogramu działań		05-2019	11-2020	Osiągnięty: opóźnienie spowodowane przyczynami wymienionymi powyżej.
Realizacja działań informacyjno-promocyjnych		05-2021		W trakcie realizacji. opóźnienie spowodowane przyczynami wymienionymi powyżej
Przekazanie sprawozdania końcowego z przeprowadzonych działań		07-2021		Planowany



promocyjnych. Odbiór prac.				
Szkolenia: szczegółowa identyfikacja poszczególnych grup docelowych		05-2019	07-2019	Osiągnięty – założono, że realizacja szkoleń będzie prowadzona w dojrzałej fazie wdrażania nowych funkcjonalności RUJ, ponieważ jednym z celów szkoleń jest przedstawienie nowych funkcjonalności systemu. Z uwagi na opóźnienia w realizacji usługi informatycznej, szczegółową identyfikację poszczególnych grup docelowych dokonano w późniejszym terminie
Podpisanie umów z wykonawcami szkoleń		07-2019	10-2019	Osiągnięty. Termin osiągnięcia kamienia milowego został przekroczony z uwagi na wydłużony proces przygotowania umów, związany z tym, że wykonawcy szkoleń zatrudnieni są w różnych jednostkach UJ.
Przeprowadzanie szkoleń		10-2020	1-2021	Osiągnięty – późniejszy niż zakładano termin osiągnięcia wskaźnika spowodowało opóźnienie w podpisaniu umów z prowadzącymi szkolenia. Pomimo pandemii COVID-19 szkolenia były prowadzone z powodzeniem w wersji online.
Podpisanie protokołu odbioru prac. Zakończenie szkoleń.		10-2020	1-2021	Osiągnięty – przyczyny opóźnienia jw.
Wyłonienie wykonawcy zgodnie z PZP i podpisanie umowy dot. usługi doradztwa prawnego		12-2018	12-2018	Osiągnięty
Prowadzenie doradztwa prawnego wraz z przekazaniem sprawozdania końcowego		07-2021		W trakcie realizacji

#### Wskaźniki efektywności projektu (KPI)

Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
-------	-------------	------------------	------------------------------	--

Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
1. Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego	szt.	1	03-2020	1
2. Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt.	5 800,00	08-2021	352 (I kw 2020) 598 (II kw 2020) 1 293 (III kw 2020) 2 377 (IV kw 2020) 3 219 (I kw 2021) 4 359 (II kw 2021)
3. Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt.	96 479,00	08-2021	64 255 (I kw 2020) 69 734 (II kw 2020) 75 638 (III kw 2020) 85 003 (IV kw 2020) 91 527 (I kw 2021) 100 000 (II kw 2021)
4. Liczba utworzonych API	szt.	1	03-2020	1
5. Liczba baz danych udostępnionych on-line przez API	szt.	1	03-2020	1
6. Liczba pobrań dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	szt.	192 958,00	08-2021	660 936 (I kw 2020) 956 126 (II kw 2020) 1 245 418 (III kw 2020) 1 814 082 (IV kw 2020) 2 316 193 (I kw 2021) 3 506 569 (II kw 2021)
7. Rozmiar zdigitalizowanej informacji sektora publicznego	TB	6,81	08-2021	0,083 (I kw 2020) 0,233 (II kw 2020) 0,361 (III kw 2020) 0,48 (IV kw 2020) 0,64 (I kw 2021) 0,8668 (II kw 2021)
8. Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego	TB	0,05	08-2021	0,04963 (I kw 2020) 0,5913 (II kw 2020) 0,06553 (III kw 2020) 0,07 (IV kw 2020) 0,08 (I kw 2021) 0,09533 (II kw 2021)
9. Liczba wygenerowanych kluczy API	szt.	3	03-2020	3

**E-usługi A2A, A2B, A2C** <maksymalnie 2000 znaków>

**Nie dotyczy.**

## Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

<maksymalnie 2000 znaków>

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Repozytorium prac naukowych pracowników Uniwersytetu Jagiellońskiego	08-2021		

## Produkty końcowe projektu (inne niż wskazane w pkt 4 i 5) <maksymalnie 2000

znaków>

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów
przechowywania danych na dSpace,	03-2020	03-2020	deponowanie i archiwizacja na serwerze, przez przeglądarkę internetową bez potrzeby specjalistycznych oprogramowań. Wgląd i pobieranie zasobów bez logowania.
mechanizmy wyszukiwania w zasobach o otwartym dostępie,	03-2020	03-2020	Open Archives Initiative (OAI) jest protokołem pobierania metadanych, dzięki któremu można przeszukiwać zbiory wielu archiwów jednocześnie, bez konieczności przeglądania stron poszczególnych repozytoriów.
oprogramowania wspierające OJS do integracji ze wspólnym interfejsem RUJ,	03-2020	03-2020	Medium komunikacyjne do pracy w wirtualnym środowisku (publikacji i zarządzania zasobami nauki), zarządzanie danymi przez autorów, bibliotekarzy.
mechanizm eksportu danych do systemu informacji o nauce POLON,	03-2020	03-2020	automatyzacja przesyłu danych, zapewnienie systematyczności i dokładności pozyskiwania danych w czasie rzeczywistym w oparciu o centralne zbiory danych, zdalna sprawozdawczość.
panel administracyjny do zarządzania RUJ;	03-2020	03-2020	wspólne zarządzanie danymi z poziomu: autorów, bibliotekarzy cyfrowych Repozytorium i administratorów sieci Biblioteki Jagiellońskiej, dowolność czasowa i terytorialna dostępności danych.
API	03-2021	03-2020	pozyskiwanie i operowanie na danych z wielu serwisów, tworzenie sieci powiązań z innymi aplikacjami, unifikacja dotarcia do docelowych danych z kilku instancji i systemów w których są one przechowywane.

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów

## 1. Ryzyka <maksymalnie 2000 znaków>

### Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Problemy z wyłonieniem wykonawców, dostawców zamówień zakładanych w projekcie (w aspekcie stosowania prawa zamówień publicznych)	Średnia	Średnie	Dokładne opracowanie założeń SIWZ. Podjęte działania sprawiają, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.
Niedotrzymanie warunków umowy w zakresie terminowości projektu	Średnia	Średnie	Monitorowanie przebiegu prac oraz procesów związanych z realizacją projektu. Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.
Niewywiązywanie się wykonawców, dostawców z postanowień zawartych w umowach	Mała	Niskie	Monitorowanie przebiegu prac oraz procesów związanych z realizacją projektu. Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.
Trudność w zrekrutowaniu informatyka programisty w posiadanym budżecie na to stanowisko	Średnia	Niskie	Zwiększenie limitu wynagrodzenia przewidzianego do tej roli (połączenie dwóch pozycji budżetu). Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.
Rotacja kadrowa wśród pracowników zaangażowanych w realizację projektu	Średnia	Niskie	Stosowanie zachęt związanych z rozwojem kariery zawodowej oraz podwyżek wynagrodzeń. Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.
Opóźnienie we wpływie kolejnych transz płatności w ramach dofinansowania projektu	Średnia	Niskie	Pożyczki ze środków własnych UJ. Poprawna sprawozdawczość w składanych wnioskach o

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Koszty zbudowania systemu przekroczą zakładany budżet	Mała	Niskie	<p>płatność. Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.</p> <p>Systematyczne i szczegółowe monitorowanie wydatków. Podjęte działania sprawiły, że ryzyko nie uległo zwiększeniu, pozostając na tym samym poziomie.</p>
Opóźnienia w postępowaniach przetargowych wynikające z konieczności stosowania złożonych procedur wynikających z przepisów ustawy PZP	Średnia	Średnie	<p>Pilnowanie terminarza, rzetelne prace nad SIWZ. Zważając na fakt, iż większość zamówień została już zrealizowana istniejące ryzyko określa się na poziomie średnim (poprzednio oceniane było jako „wysokie”).</p>
Zbyt niskie zainteresowanie autorów prac możliwością umieszczania swoich prac w RUJ	Duża	Średnie	<p>Wzmocnienie działań szkoleniowych skierowanych do naukowców UJ. Opublikowanie zarządzenia Rektora UJ o polityce otwartości UJ, powołanie Uczelnianego Koordynatora ds. otwartego dostępu. Konsultacje z wydawcami. Dzięki podjętym działaniom obserwuje się spadek ryzyka. Aktualnie oceniane jest ono na poziomie średnim (poprzednio oceniane było jako „wysokie”).</p>
Spadek zainteresowania użytkowników	Średnie	Średnie	<p>Przeprowadzenie adekwatnej akcji reklamowej. Promocja zasobów i funkcjonalności RUJ na uczelni, plakatach na wydziałach. Obecnie zainteresowanie utrzymuje się na dobrym poziomie. Ryzyko nie uległo zmianie.</p>
Opóźnienie w osiągnięciu wskaźników realizacji projektu związane z pandemią wirusa COVID19	Duża	Wysokie	<p>Wystąpienie z prośbą o wydłużenie realizacji projektu o 90 dni zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 3 kwietnia 2020 r. o szczególnych</p>

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			rozwiązaniach wspierających realizację programów operacyjnych w związku z wystąpieniem COVID-19 w 2020. Ryzyko pozostaje na wysokim poziomie.

#### Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
Spadek zainteresowania użytkowników	Średnia	Niskie	<p><b>1 -podejmowane działania zarządcze:</b> Promocja zasobów i funkcjonalności RUJ na uczelni, m.in. na plakatach a także poprzez szkolenia prowadzone na wydziałach.</p> <p><b>2 - spodziewane lub faktyczne efekty tych działań:</b> wzrost zainteresowania wśród naukowców UJ możliwością publikowania w otwartym dostępie a także wzrost zainteresowania studentów i innych użytkowników możliwością korzystania z zasobów opublikowanych w Repozytorium.</p> <p><b>3 - czy nastąpiła zmiana w zakresie danego ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.</b> Ryzyko pozostało na tym samym poziomie.</p>
Nieadekwatne do zmieniających się potrzeb i postępu technologicznego rozwiązania techniczne i technologiczne	Mała	Niskie	<p><b>1 -podejmowane działania zarządcze:</b> programistyczne próby dostosowania systemu do potrzeb. <b>2 - spodziewane lub faktyczne efekty tych działań:</b> poprawa jakości zastosowanych rozwiązań technicznych.</p> <p><b>3- czy nastąpiła zmiana w zakresie danego ryzyka w stosunku do</b></p>

			<b>poprzedniego okresu sprawozdawczego:</b> Ryzyko nie uległo zmianie.
Koszty utrzymania, w tym niezbędnych napraw	Mała	Średnie	<b>1 -podejmowane działania zarządcze:</b> Ujęcie kosztów utrzymania UJ w rocznych planach wydatków Biblioteki Jagiellońskiej. <b>2 - spodziewane lub faktyczne efekty tych działań:</b> Rezerwa w budżecie BJ środków na wydatki związane z ewentualnymi naprawami. <b>3 - czy nastąpiła zmiana w zakresie danego ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego:</b> Nie nastąpiła zmiana ryzyka w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.

## 2. Wymiarowanie systemu informatycznego

Nie dotyczy

## 3. Dane kontaktowe:

Leszek Szafrński, Uniwersytet Jagielloński, Biblioteka Jagiellońska/Oddział Zbiorów Cyfrowych, l.szafranski@uj.edu.pl, 12 663 3589, 516 282 274