

## Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego za I kwartał 2021 roku

<b>Tytuł projektu</b>	Platforma Polskich Publikacji Naukowych
<b>Wnioskodawca</b>	Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego
<b>Beneficjent</b>	Uniwersytet Warszawski
<b>Partnerzy</b>	Nie dotyczy
<b>Źródło finansowania</b>	Program Operacyjny Polska Cyfrowa na lata 2014-2020 Oś Priorytetowa nr 2 „E-administracja i otwarty rząd” Działanie nr 2.3 „Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego” Poddziałanie nr 2.3.1 „Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracyjnych i zasobów nauki (typ projektu: cyfrowe udostępnienie zasobów nauki)” Budżet państwa: część budżetowa 27 - Informatyzacja
<b>Całkowity koszt projektu</b>	5 164 777,78 PLN
<b>Całkowity koszt projektu - wydatki kwalifikowalne</b>	5 164 777,78 PLN
<b>Okres realizacji projektu</b>	01.08.2018 – 29.10.2021* (pierwotna data zakończenia projektu: 31.07.2021 r.)

\* Przesunięcie terminu zakończenia realizacji projektu nastąpiło na podstawie Ustawy z dnia 3 kwietnia 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach wspierających realizację programów operacyjnych w związku z wystąpieniem COVID-19. Poinformowano Instytucję Pośredniczącą o tym przedłużeniu w piśmie z dn. 23.11.2020 r. Tym samym przesunięte zostały wszystkie daty planowanego osiągnięcia kamieni milowych i wskaźników projektu, przewidziane na dzień zakończenia projektu (z 07.2021 na 10.2021).

### 1 Otoczenie prawne

Na otoczenie prawne projektu mają wpływ przede wszystkim przepisy Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych z 1994 r. Wszystkie artykuły i książki naukowe udostępnione w ramach projektu będą objęte ochroną prawnoautorską.

### 2 Postęp finansowy

Czas realizacji projektu	Wartość środków wydatkowanych	Wartość środków zaangażowanych
88,89%	1. 71,60% 2. 65,83%	82,65%

### 3 Postęp rzeczowy

#### Kamienie milowe

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu <sup>1</sup>	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
1. Stworzenie aplikacji do zarządzania zasobami platformy	4 (3 szt. łącznie dla kamieni milowych 1,2,3 i 4)	08.2020	08.2020	Osiągnięty
2. Zakończenie prac nad aplikacją do zarządzania zasobami platformy	4 (3 szt. łącznie dla kamieni milowych 1,2,3 i 4)	12.2020	12.2020	Osiągnięty
3. Adaptacja oprogramowania Infona dla potrzeb platformy	4 (3 szt. łącznie dla kamieni milowych 1,2,3 i 4)	12.2020	12.2020	Osiągnięty
4. Zakończenie prac nad oprogramowaniem Infona dla potrzeb platformy	4 (3 szt. łącznie dla kamieni milowych 1,2,3 i 4)	12.2020	12.2020	Osiągnięty
5. Hosting i utrzymanie techniczne platformy deweloperskiej i produkcyjnej	1 (2 szt.)	10.2021		W trakcie realizacji
6. Udostępnienie artykułów z nowopozyskanych czasopism naukowych	3 (90000 szt. łącznie z kamieniem milowym nr 7), 2 (1 szt. łącznie z kamieniem milowym nr 7)	10.2021		W trakcie realizacji
7. Zwiększenie poziomu prawnej dostępności treści czasopism naukowych dla celów ich ponownego wykorzystania	3 (90000 szt. łącznie z kamieniem milowym nr 6), 2 (1 szt. łącznie z kamieniem milowym nr 6)	10.2021		W trakcie realizacji
8. Zwiększenie poziomu dostępności książek naukowych z kolekcji "Otwórz Książkę"		10.2021		W trakcie realizacji
9. Bieżące wsparcie użytkowników i obsługa merytoryczna platformy		10.2021		W trakcie realizacji
10. Działania szkoleniowe, informacyjne i promocyjne		10.2021		W trakcie realizacji

<sup>1</sup> Sekcja dotyczy projektów realizowanych ze środków UE

Nazwa	Powiązane wskaźniki projektu	Planowany termin osiągnięcia	Rzeczywisty termin osiągnięcia	Status realizacji kamienia milowego
11. Zakończenie opracowania, składu i druku materiałów informacyjno-edukacyjnych dla potrzeb szkoleń		07.2020		W trakcie realizacji. Z uwagi na stan pandemii nie było możliwe przeprowadzanie szkoleń w trybie stacjonarnym, a tym samym rozpowszechnianie materiałów informacyjno-promocyjnych w formie drukowanej. Opóźnienie w realizacji tego zadania nie wpłynie negatywnie na możliwość realizacji działań szkoleniowych oraz informacyjno-promocyjnych.
Zakup sprzętu komputerowego i oprogramowania		10.2018	03.2019	Osiągnięty. W przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu komputerowego nie została złożona żadna oferta niepodlegająca odrzuceniu. Prowadzone były dalsze działania dotyczące zakupu sprzętu komputerowego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz procedurami przyjętymi na Uniwersytecie Warszawskim. Sprzęt komputerowy został dostarczony, opłacony oraz wydany do korzystania w marcu 2019 r.
Dostarczenie sprzętu komputerowego i oprogramowania przez dostawców		10.2018	03.2019	Osiągnięty. W przeprowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę sprzętu komputerowego nie została złożona żadna oferta niepodlegająca odrzuceniu. Prowadzone były dalsze działania dotyczące zakupu sprzętu komputerowego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz procedurami przyjętymi na Uniwersytecie Warszawskim. Sprzęt komputerowy został dostarczony, opłacony oraz wydany do korzystania w marcu 2019 r.
Koordinacja		10.2021		W trakcie realizacji

**Wskaźniki efektywności projektu (KPI)**

Nazwa	Jedn. miary	Wartość docelowa	Planowany termin osiągnięcia	Wartość osiągnięta od początku realizacji projektu (narastająco)
Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API [szt.]	Szt.	2	10.2021	0
Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego [szt.]	Szt.	1	10.2021	0
Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]	Szt.	90000	10.2021	0
Liczba utworzonych API [szt.]	Szt.	3	12.2020	3
Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt.]	Szt.	0	nie dotyczy	0
Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego [szt./rok]	Szt./rok	530000	10.2022	0
Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego	TB	0,09	10.2021	0
Liczba wygenerowanych kluczy API	Szt.	500	10.2021	0
Liczba dokumentów zawierających informacje sektora publicznego udostępnionych on-line na otwartych licencjach*	Szt.	25000	10.2021	33 060**
Liczba książek udostępnionych w nowych formatach*	Szt.	540	10.2021	79**
Liczba przeprowadzonych szkoleń*	Szt	18	10.2021	17**

\* wskaźniki powiązane z celami nr 2, 3 i 4, zawarte w Opisie założeń projektu informatycznego Platforma Polskich Publikacji Naukowych, nie ujęte we wniosku o dofinansowanie projektu; w poprzednich raportach z postępu rzeczowo-finansowego nie było obowiązku raportowania tych wskaźników

\*\* wartość wskaźników aktualna na dzień 07.06.2021 r.

#### 4 E-usługi A2A, A2B, A2C

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

## 5 Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby

Nazwa	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Opis zmian
Biblioteka Nauki*	10.2021		

\* docelowa nazwa serwisu, zastępująca dotychczasową nazwę roboczą „Platforma Polskich Publikacji Naukowych”

## 6 Produkty końcowe projektu (inne niż wskazane w pkt 4 i 5)

Nazwa produktu	Planowana data wdrożenia	Rzeczywista data wdrożenia	Komplementarność względem produktów innych projektów
Biblioteka Nauki*	10.2021		

\* docelowa nazwa serwisu, zastępująca dotychczasową nazwę roboczą „Platforma Polskich Publikacji Naukowych”

## 7 Ryzyka

### Ryzyka wpływające na realizację projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
KE i/lub MNiSW rezygnują z dalszego rozwoju polityki otwartego dostępu do publikacji naukowych.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka jest bardzo niskie, ponieważ trendy w kierunku wzrastającej otwartości w nauce są niezmiennie już od wielu lat. Mimo to, aby kwestia wypełnienia wymagań formalnych stawianych przez MNiSW i KE nie była jedyną motywacją, jaka skłania redakcję i wydawców do otwartego udostępniania treści, przewidziana jest w niniejszym projekcie działalność edukacyjna i promocyjna, mająca na celu zaprezentowanie im innych, bezpośrednich korzyści dla rozwoju nauki i społeczeństwa, jakie płyną z otwartości. W projekcie</p>

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			<p>zaplanowano działania promocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości wydawców w zakresie korzyści z otwartości niezależnych od działań KE i MNiSW.</p>
Pojawienie się konkurencyjnych narzędzi do udostępniania czasopism i książek naukowych.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Niniejszy projekt przewiduje utworzenie platformy dostosowanej do najnowszych światowych standardów. Iteracyjny sposób prowadzenia prac programistycznych umożliwi pełną weryfikację wytworzonego produktu pod względem wymagań i oczekiwań użytkowników systemu oraz zapewni mechanizm reakcji na ich ewentualne zmiany w trakcie tych prac. W projekcie zaplanowano wykorzystanie zwinnych, iteracyjnych metodyk wytwarzania oprogramowania.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest przygotowanie systemu w sposób umożliwiający szybkie dostosowywanie go do zmieniających się okoliczności zewnętrznych.</p>
Brak zainteresowania ze strony wydawców nadawaniem otwartych licencji publikacjom naukowym udostępnianym na Platformie.	średnia	średnie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Aby ograniczyć ryzyko, prowadzona będzie akcja edukacyjna i promocyjna, mająca na celu</p>

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
			<p>przybliżenie redaktorom i wydawcom korzyści, jakie otwarte licencjonowanie niesie zarówno dla rozwoju ich działalności, jak i dla rozwoju nauki i dla społeczeństwa. W razie wystąpienia omawianego ryzyka konieczne będzie zintensyfikowanie tych działań. W projekcie zaplanowano działania promocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości wydawców co do korzyści z otwartości.</p>
Brak zainteresowania korzystaniem z produktów projektu przez potencjalnych odbiorców z różnych grup.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Aby ograniczyć ryzyko, prowadzona będzie akcja promocyjna (za pośrednictwem e-maili, ulotek, broszur oraz informacji prasowej) skierowana do wszystkich potencjalnych grup odbiorców. Gdyby mimo to zainteresowanie było niewielkie, konieczne będzie zintensyfikowanie działań promocyjnych. W projekcie zaplanowano działania promocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości istnienia produktów i ich atrakcyjności wśród różnych grup.</p>

Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

Nazwa ryzyka	Siła oddziaływania	Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka	Sposób zarządzania ryzykiem
KE i/lub MNiSW rezygnują z dalszego rozwoju polityki otwartego dostępu do publikacji naukowych.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka jest bardzo niskie, ponieważ trendy w kierunku wzrastającej otwartości w nauce są niezmienne już od wielu lat. Mimo to, aby kwestia wypełnienia wymagań formalnych stawianych przez MNiSW i KE nie była jedyną motywacją, jaka skłania redakcje i wydawców do otwartego udostępniania treści, przewidziana jest w niniejszym projekcie działalność edukacyjna i promocyjna, mająca na celu zaprezentowanie im innych, bezpośrednich korzyści dla rozwoju nauki i społeczeństwa, jakie płyną z otwartości. W projekcie zaplanowano działania promocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości wydawców w zakresie korzyści z otwartości niezależnych od działań KE i MNiSW.</p>
Pojawienie się konkurencyjnych narzędzi do udostępniania czasopism i książek naukowych.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Niniejszy projekt przewiduje utworzenie platformy dostosowanej do najnowszych światowych standardów. Iteracyjny sposób prowadzenia prac programistycznych umożliwi pełną weryfikację wytworzonego produktu pod względem wymagań i oczekiwań użytkowników systemu oraz zapewni mechanizm reakcji na ich ewentualne zmiany</p>



			<p>w trakcie tych prac. W projekcie zaplanowano wykorzystanie zwinnych, iteracyjnych metodyk wytwarzania oprogramowania.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest przygotowanie systemu w sposób umożliwiający szybkie dostosowywanie go do zmieniających się okoliczności zewnętrznych.</p>
Brak zainteresowania ze strony wydawców nadawaniem otwartych licencji publikacjom naukowym udostępnianym na Platformie.	średnia	średnie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Aby ograniczyć ryzyko, prowadzona będzie akcja edukacyjna i promocyjna, mająca na celu przybliżenie redaktorom i wydawcom korzyści, jakie otwarte licencjonowanie niesie zarówno dla rozwoju ich działalności, jak i dla rozwoju nauki i dla społeczeństwa. W razie wystąpienia omawianego ryzyka konieczne będzie zintensyfikowanie tych działań. W projekcie zaplanowano działania promocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości wydawców co do korzyści z otwartości.</p>
Brak zainteresowania korzystaniem z produktów projektu przez potencjalnych odbiorców z różnych grup.	średnia	niskie	<p>W stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego nie nastąpiła zmiana w zakresie przedmiotowego ryzyka.</p> <p>Aby ograniczyć ryzyko, prowadzona będzie akcja promocyjna (za pośrednictwem e-maili, ulotek, broszur oraz informacji prasowej) skierowana do wszystkich potencjalnych grup odbiorców. Gdyby mimo to zainteresowanie było niewielkie, konieczne będzie zintensyfikowanie działań promocyjnych. W projekcie zaplanowano działania pro-</p>

			<p>mocyjne i edukacyjne.</p> <p>Spodziewanym efektem przedmiotowych działań jest zwiększenie świadomości istnienia produktów i ich atrakcyjności wśród różnych grup.</p>
--	--	--	--

## 8 Wymiarowanie systemu informatycznego

Nie dotyczy.

## 9 Dane kontaktowe:

Krzysztof Siewicz  
Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego UW  
k.siewicz@icm.edu.pl