

Raport z postępu rzeczowo-finansowego projektu informatycznego za IV kwartał 2018 roku

(dane należy wskazać w zakresie odnoszącym się do okresu sprawozdawczego)

| | |
|----------------------------------|--|
| Tytuł projektu | Leopoldina on-line-platforma integracji i udostępniania elektronicznych zasobów Uniwersytetu Wrocławskiego dla nauki, edukacji i popularyzacji wiedzy |
| Wnioskodawca | Uniwersytet Wrocławski |
| Beneficjent | Uniwersytet Wrocławski |
| Partnerzy | |
| Źródło finansowania | Program Operacyjny Polska Cyfrowa na lata 2014-2020, Oś priorytetowa nr II "E-administracja i otwarty rząd", Działanie 2.3 "Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego", Poddziałanie nr 2.3.1 "Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracji i zasobów nauki" - część budżetowa 27 „Informatyzacja” |
| Całkowity koszt projektu | 14 040 293,84 zł |
| Okres realizacji projektu | 1.11.2017-31.10.2020 |

1. Otoczenie prawne <maksymalnie 1000 znaków>

Nie dotyczy

2. Postęp finansowy

| Czas realizacji projektu | Wartość środków wydatkowanych | Wartość środków zaangażowanych |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 38,89 % | 27,56 % | 35,61 % |

3. Postęp rzeczowy <maksymalnie 5000 znaków>

Kamienie milowe

| Nazwa | Powiązane wskaźniki projektu ¹ | Planowany termin osiągnięcia | Rzeczywisty termin osiągnięcia | Status realizacji kamienia milowego |
|--|---|------------------------------|--------------------------------|---|
| Przetarg na sprzęt i oprogramowanie dla BUWr i dostawa | Wsk.3, 0 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 2-2018 | 7-2018 | Osiągnięty Opóźnienia w osiągnięciu kamienia milowego wynikały z przedłużających się procedur przetargowych. Po ogłoszeniu zamówienia, pojawiły się zapytania dot. przedmio- |

¹ Sekcja dotyczy projektów realizowanych ze środków UE

| Nazwa | Powiązane wskaźniki projektu ¹ | Planowany termin osiągnięcia | Rzeczywisty termin osiągnięcia | Status realizacji kamienia milowego |
|--|--|------------------------------|--------------------------------|---|
| | | | | tu zamówienia, co skutkowało przesunięciem terminu składania ofert. Dodatkowo jeden z potencjalnych oferentów zaskarżył zapisy SIWZ do Krajowej Izby Odwoławczej. Rozprawa w KIO odbyła się w kwietniu, w wyniku której protest został oddalony. Dodatkowo do Sądu Okręgowego we Wrocławiu, wpłynęła skarga firmy Bezpieczne.it na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej. Uniwersytet podjął decyzję, że nie będzie z tego powodu przesuwiał terminu składania ofert. Przetarg zakończył się zawarciem umowy z dostawcą firmą Prosystem S.A. w lipcu. |
| Uruchomienie i testowanie infrastruktury BUWr | Wsk.3, 0 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 07-2018 | 8-2018 | Osiągnięty Opóźniająca się procedura przetargowa prowadząca do wyłonienia dostawcy sprzętu wpłynęła na opóźnienie uruchomienie i testowanie infrastruktury dla BUWr. |
| Wykonanie cyfrowych odwzorowań obiektów przeznaczonych do digitalizacji | Wsk. nr 1, 0 szt. Wsk. 2, 0 szt. | 08-2020 | - | W trakcie realizacji |
| Opracowanie merytoryczne obiektów przeznaczonych do digitalizacji/udostępnienia z uwzględnieniem opisów metadanych i kontekstowych | Wsk. nr 1, 0 szt. Wsk. 3, 0 szt. | 08-2020 | - | W trakcie realizacji |
| Przetarg na sprzęt i oprogramowanie do digitalizacji dla jednostek | Wsk. nr 1, 0 szt. Wsk. nr 2, 0 szt. | 11-2017 | - | W trakcie realizacji Podjęto decyzję o ogłoszeniu czterech odrębnych przetargów :jeden na dostawę skanerów do digitalizacji (ogłoszony 5.06), drugi na sprzęt komputerowy i oprogramowanie do stanowisk do digitalizacji (ogłoszony 30.05), trzeci na dostawę sprzętu fotograficznego stanowiącego wyposażenie fotograficznych stanowisk do digitalizacji (3 lipca) oraz na specjalistyczny sprzęt (prace nad dokumentacją przetargową trwają). Decyzja o podziale zamówienia zapadła ze względu na to, że ciężko byłoby znaleźć jednego dostawcę |

| Nazwa | Powiązane wskaźniki projektu ¹ | Planowany termin osiągnięcia | Rzeczywisty termin osiągnięcia | Status realizacji kamienia milowego |
|---|---|------------------------------|--------------------------------|---|
| | | | | wszystkich zamawianych sprzętów. Wszystkie trzy przetargi są zakończone. Ostatni zostanie dopiero ogłoszony. Zakup specjalistycznego sprzętu został zaplanowany jako ostatni, aby Opis Przedmiot Zamówienia przygotować już w oparciu o potrzeby zweryfikowane po pierwszym etapie digitalizacji. Pierwotnie założony sprzęt okazał się nie do końca spełniający wszystkie potrzeby zespołu do digitalizacji. |
| Uruchomienie i testowanie sprzętu w jednostkach | Wsk. nr 1, 0 szt., Wsk. nr 2, 0 szt. | 1-2018 | - | <p>W trakcie realizacji. Przesunięcie w realizacji tego kamienia milowego jest konsekwencją przesunięcia realizacji poprzedniego kamienia milowego. W okresie październik - grudzień dokonano odbioru jakościowego (dn. 01.10.2018) sprzętu komputerowego zakupionego w ramach postępowania przetargowego. Dokonano odbioru ilościowego (dn. 26.10.2018) i jakościowego (dn. 02.11.2018) sprzętu fotograficznego zakupionego w ramach postępowania przetargowego. Dokonano odbioru ilościowego (dn. 08.11.2018) i jakościowego (dn. 09.11.2018) trzech skanerów dzielowych zakupionych w ramach postępowania przetargowego. Skanery po odbiorach trafiły bezpośrednio do jednostek:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pracowni Historii Kartografii Zakładu Geoinformatyki i Kartografii, - Biblioteki Instytutu Historycznego, - Archiwum Uniwersytetu Wrocławskiego. <p>Po odbiorach odbyło się również szkolenie osób z jednostek z zakresu obsługi skanerów. Stanowiska do digitalizacji ww. jednostkach zostały zatem uruchomione. Sprzęt fotograficzny i komputerowy po odbiorze trafił do Biblioteki UWr. Cały listopad trwało składanie, konfigurowanie i pierwsze testowanie jego funkcjonowania. Koniec</p> |

| Nazwa | Powiązane wskaźniki projektu ¹ | Planowany termin osiągnięcia | Rzeczywisty termin osiągnięcia | Status realizacji kamienia milowego |
|--|---|------------------------------|--------------------------------|--|
| | | | | uruchamiania sprzętu nastąpi po ogłoszeniu ostatniego - czwartego przetargu na sprzęt specjalistyczny. |
| Przetarg na audyt bezpieczeństwa | Nie dotyczy | 11-2017 | - | Planowany Przesunięto terminy realizacji kamienia milowego, ze względu na fakt, że pierwotne terminy nie były dostosowane do rzeczywistych potrzeb związanych z realizacją projektu. W celu uaktualnienia harmonogramu realizacji projektu Uczelnia wystąpiła do Centrum Projektów Polski Cyfrowej. Oczekujemy zgodny ze strony CPPC. |
| Przeprowadzenie audytu bezpieczeństwa | Nie dotyczy | 6-2019 | - | Planowany |
| Wdrożenie zaleceń audytu | Nie dotyczy | 5-2020 | - | Planowany |
| Przetarg na realizację portalu LEOPOLDINA-on line | Wsk. nr 3, 0 szt., Wsk. nr 4, 0 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 1-2018 | - | W trakcie realizacji. 27 grudnia został ogłoszony przetarg na stworzenie platformy cyfrowej WWW służącej integracji narzędzi wyszukiwawczych dla udostępnianych elektronicznych zasobów Uniwersytetu Wrocławskiego. |
| Dostawa, uruchomienie i testowanie portalu LEOPOLDINA online | Wsk. nr 3, 23 085 szt., Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 14 szt. | 5-2020 | - | Planowany |
| Modyfikacja oprogramowania dLibra | Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 0 szt.. | 4-2020 | - | Planowany |
| Rozszerzenie funkcjonalności programu Midas Browser | Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 0 szt.. | 9-2019 | - | Planowany |
| Wdrożenie ICA ATOM w Archiwum UW | Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 8-2019 | - | Planowany W archiwum UW wdrożono system ATOM w podstawowej domyślnej konfiguracji umożliwiającej testowanie oraz uszczegółowienie wdrożenia wersji produkcyjnej zintegrowanej z portalem Leopoldina i z innymi usługami cyfrowymi stworzonymi w ramach projektu. Jest to oprogramowanie bezpłatne. |
| Wdrożenie oprogramowania SIN (system informacji naukowej) | Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 5-2020 | - | W trakcie realizacji Firma MitLab Paweł Lewandowski zakończyła wdrożenie systemu Huesca na Wydziałach: Wydziale Matematyki i Informatyki i Wydziale Biotechnologii, to |

| Nazwa | Powiązane wskaźniki projektu ¹ | Planowany termin osiągnięcia | Rzeczywisty termin osiągnięcia | Status realizacji kamienia milowego |
|--|---|------------------------------|--------------------------------|---|
| | | | | stanowi 15% zaplanowanych prac przewidzianych w umowie. |
| Wdrożenie oprogramowania wirtualnego laboratorium translacji | Wsk. nr 4, 1 szt. Wsk. nr 5, 0 szt. | 5-2020 | - | Planowany |
| Przetarg na adaptację pomieszczeń | Nie dotyczy | 1-2018 | 11.2018 | Osiągnięty 9 października firma FAST GROUP Sp. z o.o., złożyła wymagane przez Uniwersytet dokumenty, które zostały przez Komisję przetargową zaakceptowane. 23 października opublikowano zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty. 9 listopada została podpisana umowa z Wykonawcą. |
| Zlecenie nadzoru autorskiego dot. serwerowni | Nie dotyczy | 1-2018 | - | Planowany Przesunięcie realizacji tego kamienia milowego jest konsekwencją przesunięcia realizacji poprzedniego kamienia milowego. Nadzór autorski w ramach projektu nie będzie podlegał odrębnemu zleceniu. Z tytułu realizacji robót w formule "zaprojektuj i zbuduj" samo wykonanie dokumentacji projektowej oraz pełnienie obowiązków nadzoru autorskiego będzie obowiązkiem wykonawcy robót w ramach realizacji przebudowy. |
| Wykonanie adaptacji pomieszczeń | Nie dotyczy | 5-2018 | - | W trakcie realizacji Zamówienie realizowane jest w formule "zaprojektuj i wybuduj". 23 października opublikowano zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty. 9 listopada została podpisana umowa z Wykonawcą. Planowany termin zakończenia robót to 8 maja 2019 r. |
| Realizacja działań informacyjnych i promocyjnych | Nie dotyczy | 6-2020 | - | W trakcie realizacji |
| Przetarg na sporządzenia Studium Wykonalności projektu i | - | 3-2017 | 3-2017 | Osiągnięty |
| Opracowanie studium Wykonalność | - | 3-2017 | 3-2017 | Osiągnięty |

Wskaźniki efektywności projektu (KPI)

| 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 (wskaźnik produktu) | Szt. | 1 | 10-2020 | 0,00 |
| 2. Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego (wskaźnik produktu) | Szt. | 23 085 | 10-2020 | 0,00 |
| 3. Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego (wskaźnik produktu) | Szt. | 23 085 | 10-2020 | 0,00 |
| 4. Liczba utworzonych API (wskaźnik produktu) | Szt. | 1 | 10-2020 | 0,00 |
| 5. Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API (wskaźnik produktu) | Szt. | 14 | 10-2020 | 0,00 |
| 6. Rozmiar zdigitalizowanej informacji sektora publicznego (wskaźnik produktu specyficzny dla projektu) | TB | 52 | 10-2020 | 0,00 |
| 7. Rozmiar udostępnionych on-line informacji sektora publicznego (wskaźnik produktu specyficzny dla projektu) | TB | 5,4 | 10-2020 | 0,00 |
| 8. Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających ISP (wskaźnik rezultatu) | Szt. | 500 000 | 10-2020 | 0,00 |
| 9. Liczba wygenerowanych kluczy API (wskaźnik rezultatu) | Szt. | 17 | 10-2020 | 0,00 |

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

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

5. Udostępnione informacje sektora publicznego i zdigitalizowane zasoby <maksymalnie 2000 znaków>

| Nazwa | Planowana data wdrożenia | Rzeczywista data wdrożenia | Opis zmian |
|-------|--------------------------|----------------------------|------------|
|-------|--------------------------|----------------------------|------------|

| Nazwa | Planowana data wdrożenia | Rzeczywista data wdrożenia | Opis zmian |
|--|--------------------------|----------------------------|------------|
| Zasoby Wydziału Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska, w tym: - Pracowni Historii Kartografii Zakładu Geoinformatyki i Kartografii -kolekcja kartograficzna map i atlasów. - Zakładu Klimatologii i Ochrony Atmosfery - Zakładu Geografii Fizycznej - preparaty mikroskopowe obrazujące budowę anatomiczną krzewinek arktycznych ze Spitsbergenu i Wyspy Niedźwiedziej. | 10.2020 | - | - |
| Instytut Historii Sztuki: dane o zabytkach sztuki Śląska, poza kolekcjami muzealnymi. | 10.2020 | - | - |
| Instytut Astronomiczny: książki i atlasy nieba oraz publikacje Sternwarte Breslau pochodzące z XVIII, XIX i początku XX wieku. | 10.2020 | - | - |
| Instytut Archeologii Uniwersytetu Wrocławskiego: zabytki z badań wykopaliskowych, tzw. zabytki specjalne, unikatowe - metalowe, kamienne i krzemienne, z surowców organicznych i ceramiki. | 10.2020 | - | - |
| Biblioteka Uniwersytetu Wrocławskiego: prace doktorskie z okresu przedwojennego, również laureatów Nagrody Nobla. Kolekcja Dziedzictwo kulturowe, w tym: rękopisów, inkunabułów, starych druków, książek, czasopism, dokumentów życia społecznego, zbiorów muzycznych, kartograficznych, graficznych. | 10.2020 | - | - |

| Nazwa | Planowana data wdrożenia | Rzeczywista data wdrożenia | Opis zmian |
|---|--------------------------|----------------------------|------------|
| Biblioteka Instytutu Historycznego Uniwersytetu Wrocławskiego: woluminy wydawnictw ciągłych, woluminy wydawnictw zwartych, jednostki zbiorów specjalnych ze zbiorów poniemieckich odnoszących się do historii Niemiec i Śląska, księgozbiór dotyczący historii Polski. | 10.2020 | - | - |
| Archiwum UWr.: zbiór akt z lat 1811–1945 i nam współczesny. | 10.2020 | - | - |
| Muzeum Mineralogiczne: zbiór okazów minerałów i meteorytów, zebranych w latach 1811-1945. | 10.2020 | - | - |
| Muzeum Geologiczne: Zbiory pochodzące z całego świata, zebrane w setkach lokalizacji, zarówno w stanowiskach słynnych w świecie naukowym, jak i szerzej nieznanym. | 10.2020 | - | - |
| Muzeum Przyrodnicze: kolekcje tematyczne, dorobek naukowców z Niemiec i Polski. Okazy gatunków wymarłych. | 10.2020 | - | - |
| Muzeum Uniwersytetu Wrocławskiego: karty pocztowe, grafiki, zdjęcia i obrazy, oraz przedmioty rzemiosła artystycznego i druki – wszystkie o charakterze unikatowym. | 10.2020 | - | - |

| Nazwa | Planowana data wdrożenia | Rzeczywista data wdrożenia | Opis zmian |
|--|--------------------------|----------------------------|------------|
| Ogród Botaniczny: odmiany liliowców, kolekcja roślin wodnych akwaryjnych, cenna kolekcja roślin z rodzaju <i>Hemerocallis</i> , kolekcja roślin z rodzaju <i>Hedera</i> , największa liczba taksonów w licznych kolekcjach. | 10.2020 | - | - |

6. 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 |
|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|---|
| Portal Leopoldina on-line | 5-2020 | | Nowoutworzony Portal pozwoli prezentować również zdigitalizowane 1100 rękopisów średniowiecznych oraz Udostępnione już w domenie publicznej 404 000 plików będących efektem digitalizacji obiektów dziedzictwa kulturowego w ramach projektu " <i>Dziedzictwo Regionu i Europy</i> ". <i>Cymelia ze zbiorów Biblioteki Uniwersyteckiej we Wrocławiu. Digitalizacja i udostępnienie w Sieci.</i> Podobnie będzie ze zdigitalizowanymi zasobami w ramach projektu " <i>Imago Silesiae Inferioris online</i> ". <i>Mapy, plany i widoki Dolnego Śląska ze zbiorów Biblioteki Uniwersyteckiej We Wrocławiu. Digitalizacja i udostępnienie w Sieci.</i> Są to zasoby ikonograficzne ukazujące Dolny Śląsk (mapy, plany, widoki, wedy, grafiki, dawne fotografie) z największej, najcenniejszej i najbardziej różnicowanej kolekcji silesiaków na świecie, udostępnione w powiązaniu z digitalizatami poszerzonej informacji o dziedzictwie przeszłości Dolnego Śląska obejmującej prezentację historii i zasobów dziedzictwa kulturowego regionu. |
| ICA ATOM | 8-2019 | | Brak powiązań |
| System Informacji Naukowej | 5-2020 | - | Brak powiązań |
| Wirtualne Laboratorium Translacji | 5-2020 | | Brak powiązań |

7. Ryzyka <maksymalnie 2000 znaków>

Ryzyka wpływające na realizację projektu

| Nazwa ryzyka | Siła oddziaływania | Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka | Sposób zarządzania ryzykiem |
|--------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
|--------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------|

| Nazwa ryzyka | Siła oddziaływania | Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka | Sposób zarządzania ryzykiem |
|---|--------------------|---------------------------------------|--|
| Ryzyko wydłużenia czasu realizacji projektu związanego z prowadzeniem postępowań przetargowych | duża | wysokie | Weryfikacja i zmiana czasu trwania wszystkich etapów realizacji projektu, po uwzględnieniu okresu trwania przetargu i momentu podpisania umowy z wykonawcą. |
| Opóźnienie realizacji etapów projektu spowodowane opóźnieniem prac wyłonionych wykonawców | duża | wysokie | Przewidziano ogłaszanie przetargów częściowych, które pozwolą na wyłonienie bardziej specjalistycznych firm. Przewidziano długie poszczególne etapy realizacji projektu |
| Ograniczone zasoby ludzkie. Kumulacja digitalizacji w krótkim czasie. | średnia | wysokie | Założono utworzenie stanowisk digitalizacyjnych w każdej jednostce. Planuje się odpowiednie przeszkolenie osób w jednostkach w zakresie digitalizacji. Założono również zlecenie części procesu digitalizacyjnego na zewnątrz. |
| Fluktuacja kadry w zespole zarządzającym | średnia | znikome | W strukturze organizacyjnej zespołu zarządzającego projektu uwzględniono system zastępstw. |
| Nakładanie się obowiązków w zespole projektowym oraz tworzenie się luk w procesie upubliczniania danych | średnia | wysokie | Przyjęto metodykę zarządzania projektem, w ramach której określono schemat organizacyjny projektu wraz jasnym podziałem obowiązków, z odpowiednimi szczeblami audytowo/kontrolnymi. Dodatkowo organizujemy spotkania w celu ustalenia ról jednostek w kolejnych etapach realizacji projektu. |

| Nazwa ryzyka | Siła oddziaływania | Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka | Sposób zarządzania ryzykiem |
|---|--------------------|---------------------------------------|---|
| Ryzyko związane ze zmiennością kursów walut, która może mieć wpływ na wielkość wydatków poniesionych m.in. na sprzęt serwerowy, komputerowy | duża | znikome | Przewidziano kategorie wydatków „rezerwa” w ramach kosztów kwalifikowanych |
| Opóźnienia w przekazywaniu zaliczek przez Instytucję finansującą | duża | znikome | Na uczelni przyjęto procedurę prefinansowania wydatków w ramach umów zawartych z Instytucjami finansującymi, Zarządzenie Rektora 3/2008 z póź.zm. |
| Kłopoty z komunikacją w projekcie i z otoczeniem | średnia | wysokie | Przyjęto metodykę zarządzania projektem, uwzględniającą politykę komunikacji między zespołami oraz plan informacyjno-promocyjny zakładający m.in. komunikację zespołu z otoczeniem. Dodatkowo organizujemy spotkania w celu ponownego wyjaśnienia sposobu komunikacji jednostkom. |

Ryzyka wpływające na utrzymanie efektów projektu

| Nazwa ryzyka | Siła oddziaływania | Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka | Sposób zarządzania ryzykiem |
|---|--------------------|---------------------------------------|---|
| Brak zabezpieczenia przez uczelnię środków finansowych na utrzymanie systemu po jego wdrożeniu | średnia | znikome | Zespół zarządzający w trakcie realizacji projektu stworzy ramy dalszego funkcjonowania systemu w oparciu o akty wewnętrzne uczelni, które gwarantować będą wieloletni plan rozwoju i finansowania systemu |
| Ryzyko wystąpienia awarii składników infrastruktury teleinformatycznej np.serwerów, macierzy dyskowej, urządzeń do archiwizacji | średnia | średnie | Zespół projektowy zapewni ramy funkcjonowania powstałych efektów projektu, w tym również dodatkowe finansowanie na |

| | | | |
|--|------|---------|--|
| cji. | | | utrzymanie jego trwałości |
| Brak wsparcia efektów projektu w okresie jego trwałości przez kolejne władze | mała | znikome | Zespół zarządzający w trakcie realizacji projektu stworzy ramy dalszego funkcjonowania efektów projektu w oparciu o akty wewnętrzne uczelni, które gwarantować będą wieloletni plan rozwoju i finansowania systemu |

8. Dane kontaktowe: Emilia Wilanowska, email: emilia.wilanowska@uwr.edu.pl, tel 71 3724 6025