



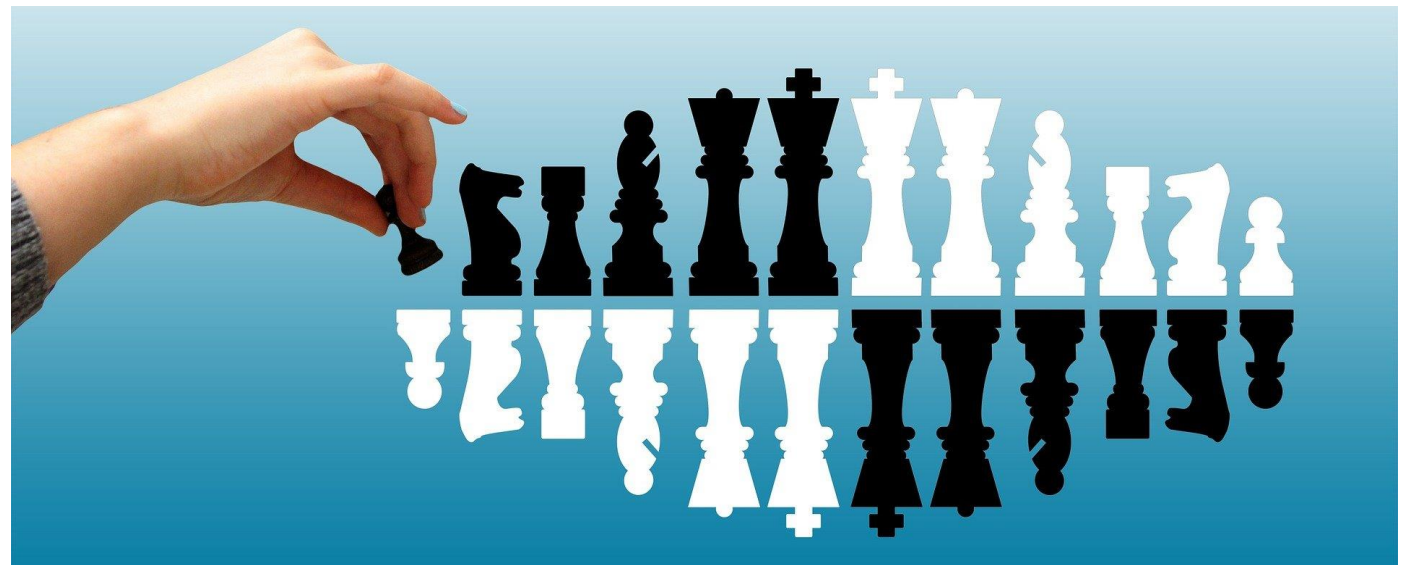
# Strategia zarządzania danymi badawczymi na Gdańskim Uniwersytecie Medycznym

Teoria i praktyka

*dr Jakub Rusakow*

*Zespół ds. Otwartej Nauki*

*Biblioteka Główna GUMed*



# Katalizatory rozwoju

- **Polityka Narodowego Centrum Nauki**
- **Polityka Unii Europejskiej – „Open data Directive” i Horizon Europe**
- **Ustawa o otwartych danych i ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego (tu m.in. wprowadzono obowiązek opracowania polityki otwartego dostępu do danych badawczych przez ministra właściwego dla spraw nauki i szkolnictwa wyższego w ciągu 18 miesięcy)**
- **Wymagania wydawców**
- **Polityka Otwartości Polskiej Platformy Medycznej**
- **Data Steward School**
- **EOSC**
- **UNESCO, ONZ**

# Czym dysponujemy? – Zespół ds. Otwartej Nauki w Bibliotece Głównej

Pracownicy po szeregu szkoleń (m.in. Data Steward School, uczestnictwo w DSCC-PL GOFAIR)

Doradztwo m.in. w zakresie:

- planów zarządzania danymi (ponad 150 konsultacji od końca 2019 roku)
- wyboru repozytorium
- walki ze zjawiskiem „drapieżnych wydawców”
- wyboru odpowiednich licencji
- gromadzenia i udostępniania danych według reguł FAIR
- programów otwartego publikowania
- prowadzenie szkoleń

# Co zostało już zrobione?

- Centrum doradcze w Bibliotece Głównej (Zespół ds. Otwartej Nauki)
- Przygotowanie poradnika dot. zarządzania danymi na stronie internetowej Biblioteki Głównej
- Nawiązanie współpracy z jednostkami istotnymi dla procesu zarządzania danymi (Biuro Projektów, Dział IT, Sekcja Doskonałości Publikacyjnej, IODO, Centrum Wsparcia Badaczy)
- Określenie wytycznych do planu zarządzania danymi w projektach realizowanych na Gdańskim Uniwersytecie Medycznym
- Szkolenia z zakresu research data management i Open Access (w tym w ramach zajęć dla doktorantów)
- Stworzenie infrastruktury (PPM GUMed, GUMed NextCloud)
- Współpraca z naukowcami dla poznania specyfiki wytwarzanych danych (w trakcie)
- Prototyp narzędzia do tworzenia planów zarządzania danymi

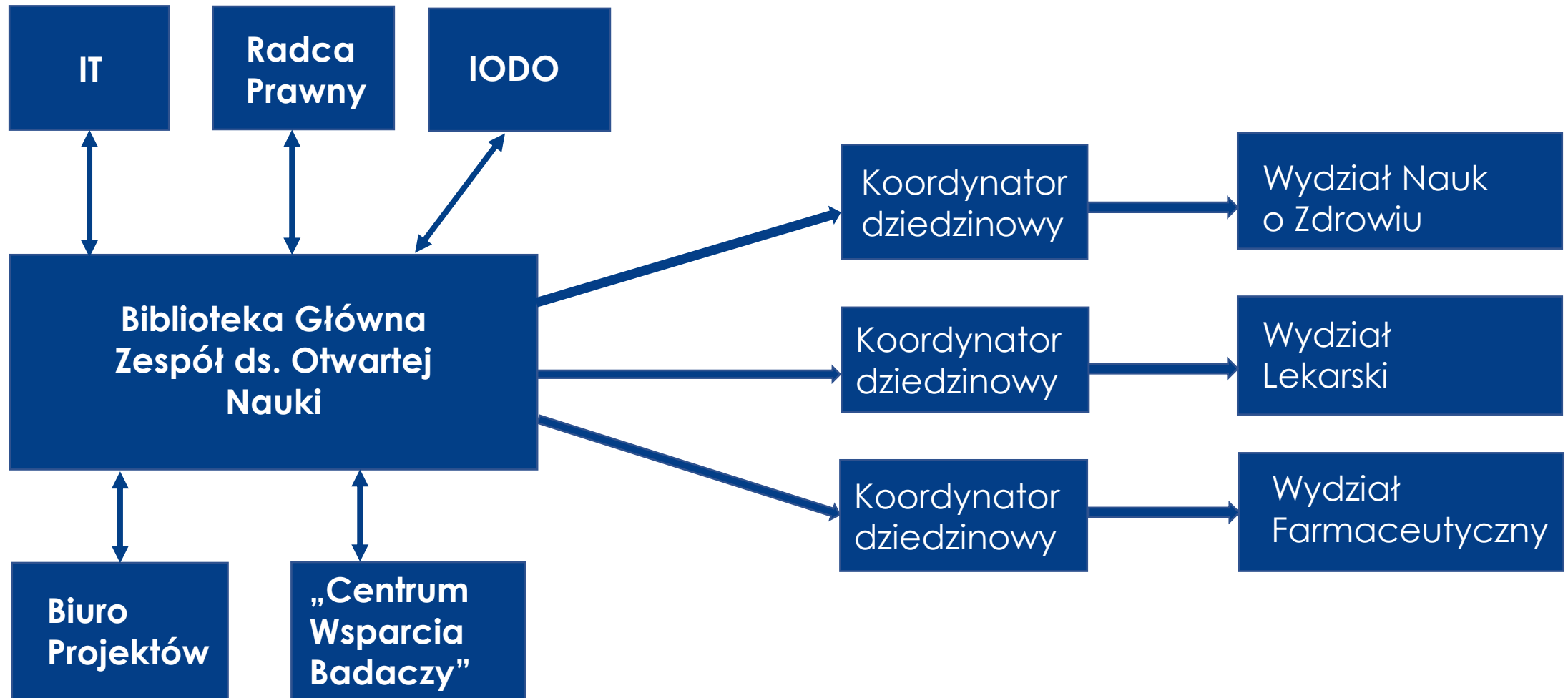
# GUMed NextCloud – bezpieczne miejsce dla danych

- dostęp z każdego miejsca
- automatycznie tworzone kopie zapasowe
- możliwość udostępnienia tylko wybranym osobom
- w razie problemów wsparcie zespołu IT
- spełnia wymogi kopii offsite
- dane nie opuszczają infrastruktury uniwersytetu

# Co zostało do zrobienia?

- Powołanie Pełnomocnika Rektora ds. Otwartej Nauki odpowiedzialnego m.in. za wdrażanie strategii zarządzania danymi i określenie polityki
- Ustanowienie uczelnianego Zespołu ds. Otwartej Nauki
- Wypracowanie procedur zarządzania danymi (z uwzględnieniem specyfiki badań)
- Powołanie i wyszkolenie koordynatorów dziedzinowych odpowiedzialnych za wdrażanie strategii zarządzania danymi na poszczególnych Wydziałach
- Wdrożenie automatycznego narzędzia do tworzenia planów zarządzania danymi
- Rozwijanie istniejącej infrastruktury
- Rozwijanie systemu szkoleń, poprzez formułę „train the trainers”
- Określenie jednolitej ścieżki wsparcia dla naukowców w zakresie zarządzania danymi
- Wprowadzenie polityki zarządzania danymi na Gdańskim Uniwersytecie Medycznym (najlepiej z mocą zarządzenia Rektora)

# Jak? – proponowana struktura organizacyjna



# Korzyści

- Zwiększenie liczby pozyskanych grantów
- Prawidłowa realizacja oraz rozliczanie grantów
- Jednolity i zautomatyzowany system zarządzania danymi na uczelni
- Poprawa wskaźników dotyczących publikacji

## Zagrożenia:

- Nieprawidłowo zrealizowane projekty NCN – utrata środków
- Brak gotowości w momencie przyjęcia regulacji na poziomie krajowym



# Strategia?





# Dziękuję za uwagę.

Jakub Rusakow  
Zespół ds. Otwartej Nauki  
[otwarta.nauka@gumed.edu.pl](mailto:otwarta.nauka@gumed.edu.pl)  
tel. 58 349 10 45