



Anna Wałek
Biblioteka Główna i OINT
Politechniki Wrocławskiej

**Biblioteka cyfrowa jako typ
otwartego repozytorium
(na przykładzie Dolnośląskiej
Biblioteki Cyfrowej)**



Biblioteki cyfrowe - typologia

- instytucjonalne
- regionalne
- specjalistyczne



Zasoby bibliotek cyfrowych

- historyczne
- współczesne



Dolnośląska Biblioteka Cyfrowa

- Początkowo „biblioteka wirtualna” na stronie WWW Biblioteki Głównej i OINT PWr
- Od 2004 r. Biblioteka Cyfrowa Politechniki Wrocławskiej (BC PWr)
- W 2006 r. przekształcenie BC PWr w regionalną Dolnośląską Bibliotekę Cyfrową (DBC) działającą w ramach Konsorcjum DBC



Konsorcjum DBC

- Politechnika Wrocławska
- Zakład Narodowy im. Ossolińskich
- Uniwersytet Ekonomiczny
- Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich
- Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego
- Akademia Sztuk Pięknych
- Akademia Wychowania Fizycznego



Konsorcjum DBC cd

- Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego w Krakowie Wydziały Zamiejscowe we Wrocławiu
- Papieski Wydział Teologiczny
- Uniwersytet Przyrodniczy
- Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. Gen. Tadeusza Kościuszki
- Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze
- Dolnośląska Biblioteka Pedagogiczna



Konsorcjum DBC cd

- Politechnika Opolska
- Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Legnicy
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie
- Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie



Open Access w bibliotece cyfrowej

- „Złoty OA” – *Open Access Publishing* – publikowanie wyłącznie w wersji elektronicznej
- „Zielony OA” – *Open Access Archiving* – umieszczanie elektronicznej kopii dokumentu w powszechnie dostępnym repozytorium lub na stronie internetowej



Typy zasobów OA

- Wydawnictwa zwarte
(podręczniki, skrypty i monografie)
- Czasopisma naukowe
- Inne wydawnictwa periodyczne
- Raporty z badań naukowych
- Preprinty i postprinty artykułów naukowych
- Rozprawy doktorskie i habilitacyjne
- Materiały dydaktyczne i edukacyjne



Współczesne wydawnictwa w DBC

- Łącznie ok. 600 publikacji zwartych
- Blisko 400 numerów wydawnictw ciągłych
- Ponad 200 dysertacji naukowych
- Bibliografie
- Raporty badawcze
- Materiały konferencyjne
- Bazy danych i prezentacje multimedialne



Statystyki wykorzystania

Publikacje zwarte:

- *Poradnik metodyczny dla wychowawców*
(praca zb. pod red. Zenona Ziei, wydana przez Kolegium Karkonoskie w Jeleniej Górze) osiągnęła liczbę blisko 48000 odsłon od 2007 r.
- Skrypty uczelniane PWr: ponad 30000 wyświetleń
Mechanika płynów,
Podstawy mikrobiologii w ochronie środowiska,
Kody korekcyjne i kryptografia,
Zarządzanie projektem informatycznym : projekty w środowisku wirtualnym : czynniki sukcesu i niepowodzeń projektów



Statystyki wykorzystania

Czasopisma naukowe:

- „Advances in Clinical and Experimental Medicine”,
Vol. 15, 2006, nr 1

Czasopismo Akademii Medycznej – blisko 50000
wyświetleń

- „Materials Science : An Interdisciplinary Journal of
Physics, Chemistry and Technology of Materials”,
Vol. 21, 2003, nr 4

Czasopismo Politechniki Wrocławskiej – ponad 20000
wyświetleń



Statystyki wykorzystania

Rozprawy doktorskie i habilitacyjne:

- *Układ Chenga jako proekologiczne źródło energii elektrycznej i ciepłej*
autorstwa Andrzeja Chrzczonowskiego
(praca doktorska obroniona w 2006 r.)
23104 wyświetleń publikacji do 01.06.2011 r.
13 miejsce na ogólnej liście rankingowej DBC



- *Multimodal image processing in cytology*
autorstwa Łukasza Mirosława (obroniona w 2006 r.)
20186 wyświetleń publikacji do 01.06.2011 r.
19 miejsce na liście rankingowej DBC
- *Struktury i właściwości stali Hardox a ich możliwości aplikacyjne w warunkach zużywania ściernego i obciążeń dynamicznych*
autorstwa Łukasza Konata (obroniona w 2007 r.)
17114 wyświetleń publikacji do 01.06.2011 r.
25 miejsce na liście rankingowej DBC
- Ponadto 19 doktoratów z kolekcji PWr osiągnęło liczbę odsłon ponad 5000.



Zalety biblioteki cyfrowej jako repozytorium OA

- Pełen otwarty dostęp do zasobów zgodny z obowiązującym prawem
- Minimum formalności dla autorów
- Umowa z biblioteką cyfrową ma charakter niewyłączny



Zalety biblioteki cyfrowej jako repozytorium OA cd

- Gotowe, sprawdzone i stale rozwijane narzędzie – platforma dLibra
- Gwarancja długoterminowego udostępniania i archiwizowania publikacji
- Indeksowanie zasobów przez wyszukiwarki internetowe
- Możliwość udostępniania publikacji w ogólnopolskich i międzynarodowych serwisach: FBC, DART Europe, Europeana, ViFaOst



Dziękuję za uwagę!

anna.walek@pwr.wroc.pl

