Institute of Computer Science
Warsaw University of Technology

OMEGA-PSIR

Rozwój oprogramowania OMEGA-PSIR z uwzględnieniem interoperacyjności systemów uczelnianych z systemami globalnymi

Warszawa, Czerwiec 2018

HENRYK RYBIŃSKI, ŁUKASZ SKONIECZNY, JAKUB KOPERWAS, WACŁAW STRUK

Agenda

1. Rozwój OMEGA-PSIR w kierunku CRIS
   - Prace nad modułem PROJEKTY
   - Elementy podziału pracy (Workflow)
   - Rozwój metod raportowania - pivot
2. Interoperacyjność z innymi systemami
   - GS, SCOPUS, WoS, ORCID, CrossRef
3. Stan wdrożeń w Polsce
4. Nowe funkcjonalności (pozostałe)
5. Włączenie się do prac EuroCRIS
   - Uczestnictwo w ankietach
   - Globalna widoczność Polski (OpenAIRE, OpenDOAR)

CRIS
Prace nad modułem PROJEKTY

PROJEKTY

- Potrzeby zmian
  - Podział pracy
  - Rozdzielenie wniosków od projektów
  - Nowe struktury danych:
    - wniosek projektowy oraz projekt
    - powtarzalne umowy
    - dane finansowe jednostek uczestniczących w realizacji projektu (całościowo i w rozbiciu na lata)
  - Statystyki

PROJEKTY

- Podział pracy
  - Specjalizowane komórki Uczelni/Instytucji odpowiedzialne za obsługę projektów, np. COP
  - Jednostki organizacyjne, np. wydziały, kierownicy projektów
  - Inne komórki

PROJEKTY

- Założenia
  - Administratorem i inicjatorem rekordu projektu są różne komórki w zależności od typu projektu
  - W uzupełnianiu informacji dla każdego typu projektu mogą brać udział inne komórki/jednostki nie będące administratorem danego typu projektów
  - W procesie obsługi projektu przewiduje się wymianę informacji pomiędzy administratorem, a innymi uczestnikami procesu, w celu zapewnienia sprawnej i kompletnej obsługi projektu od fazy złożenia wniosku do zakończenia projektu.

PROJEKTY

- Przyjęte rozwiązania
  - Klasy projektów (wg typów) jako grupy projektów wymagających zbliżonej obsługi
  - Dany typ projektów może należeć do kilku klas projektów
  - Grupy użytkowników, grupa ma określone uprawnienia do klasy projektów: *administrator*, *editor*, *editorlimited*
  - Obsługa klasy projektów realizowana jest w dedykowanym module, np. projekty centralne, projekty lokalne (wydziałowe).

PROJEKTY

- Elementy kontroli obiegu rekordów (*workflow*)
  - Rekord posiada status, który wskazuje stan projektu
  - Klasa projektów określa inicjowany status rekordu
  - Po utworzeniu rekordu oraz w innych fazach, możliwe jest generowanie powiadomień do innych użytkowników
  - Wskazanie, że rekord będzie przesyłany do systemu POL-on wymusza dodatkowe wymagania dotyczące kompletności opisu

PROJEKTY

- Nowe struktury danych

Funkcja	struktura danych
Definicja klasy obiektów (w tym projektów)	objectclass.xsd
Definicja ograniczeń dotyczących zakładek/pól formularza w zakresie odczytu/prezentacji/edycji	objectclasslimitation.xsd
Specyfikacja grup – przypisanie do klas projektów	usergroup.xsd
Struktura wniosku projektowego	projectapplication.xsd
Struktura projektu (nowa)	projectmain.xsd

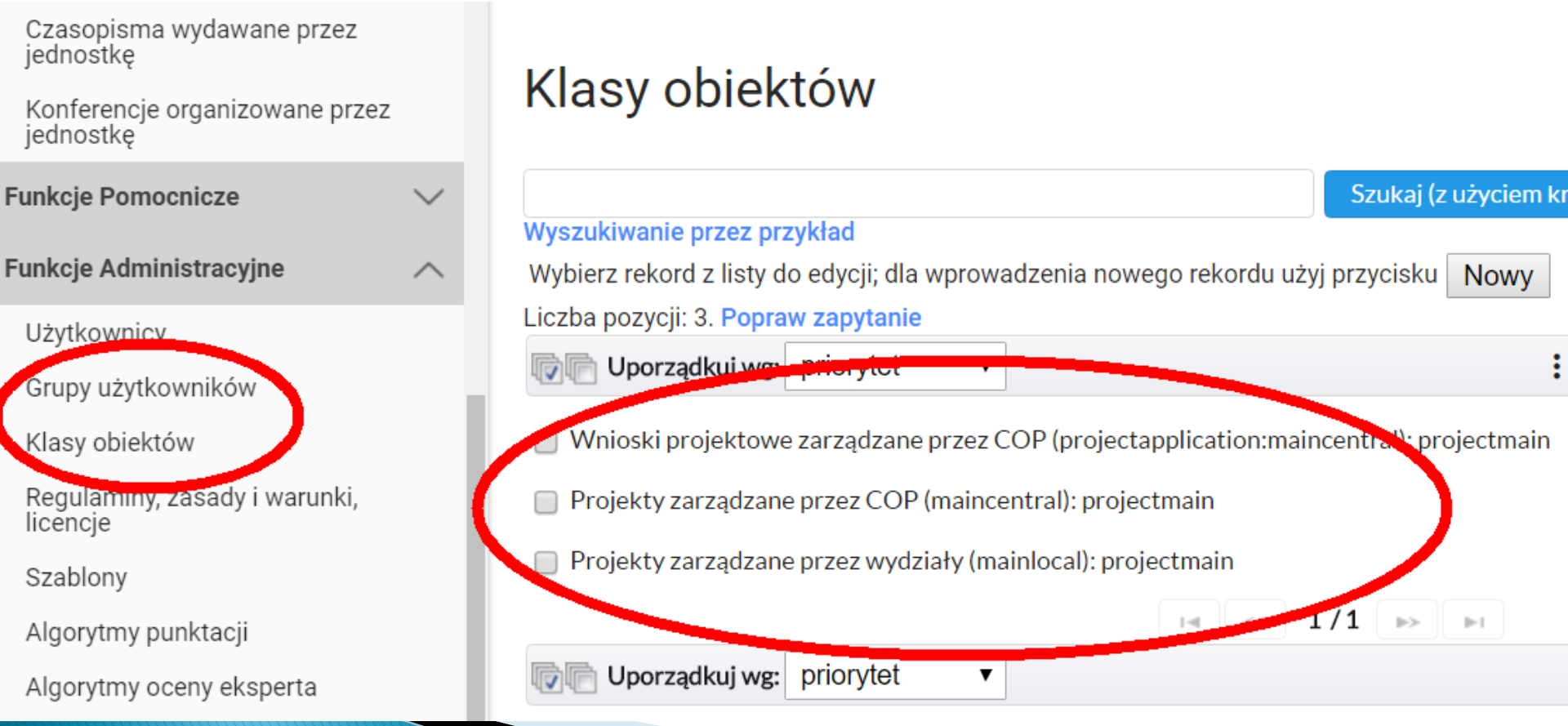
PROJEKTY

- Nowe struktury danych

Funkcja	struktura danych
Struktura umowy (towarzyszącej projektowi)	projectagreement.xsd
Dane finansowe za dany rok	projectyeardata.xsd
Jednostka biorąca udział w projekcie i jej rola	projectunitdata.xsd
Finanse jednostki uczestniczącej w projekcie	projectfinances.xsd
Rodzaj projektu/Program/Podprogram/Działanie – przypisanie do klas projektów	projectprogramtype.xsd
Zmieniono: użytkownicy – przypisanie do grup	user.xsd

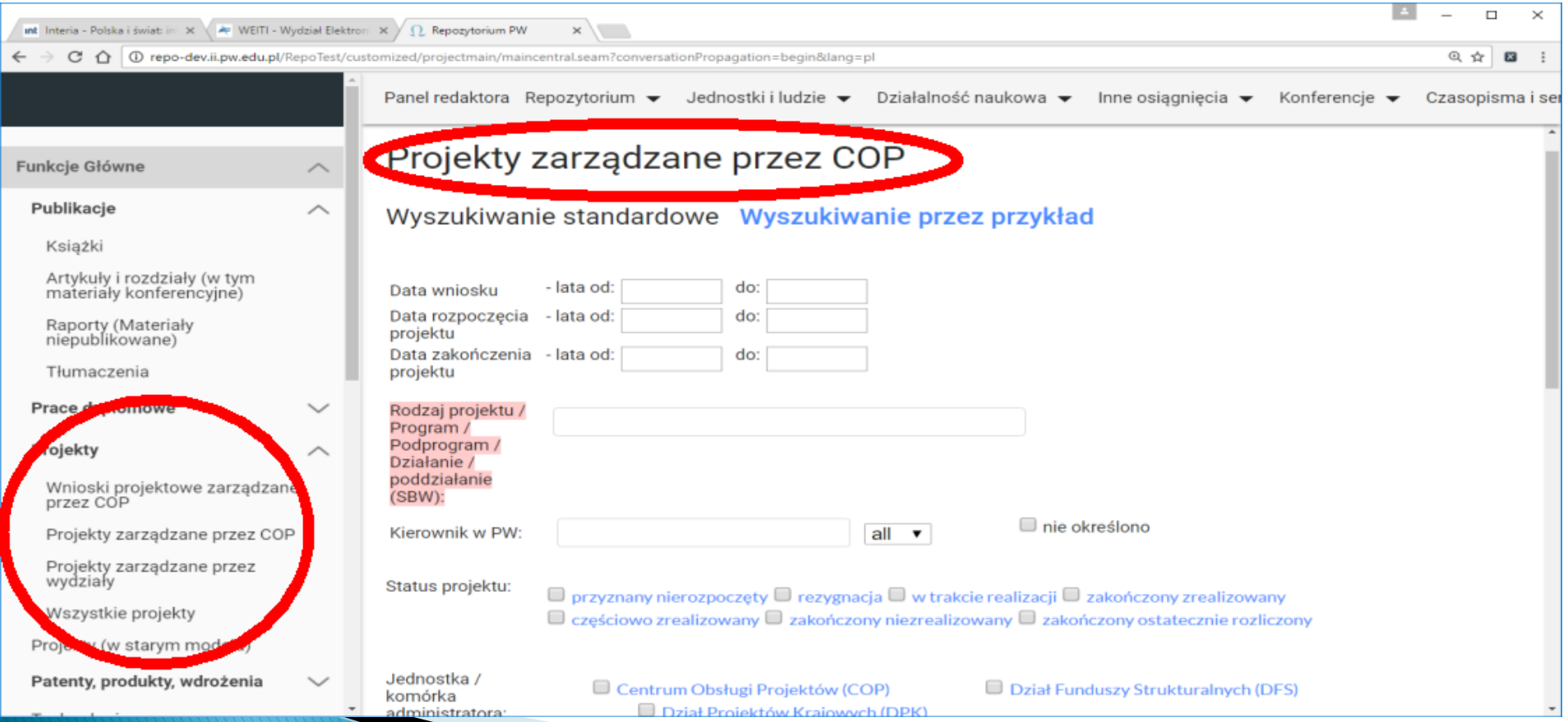
PROJEKTY

- Przykładowa organizacja obsługi projektów



PROJEKTY

- Przykładowe menu redaktora



PROJEKTY

Projekty zarządzane przez COP

Ostania modyfikacja: jackrabbit, 2018-06-19 12:05:05 Data utworzenia: 2018-05-15 13:07:34

Nowe badania modelowo-kliniczne nad zachowaniem równowagi u chorych ze stwardnieniem rozsianym

Dane podstawowe | Umowa | Kierownictwo, wykonawcy | Konsorcjum | Finanse | POL-on (specyficzne)

Opisy, wykorzystanie | Powiązania, pliki | Pola systemowe

Numer projektu

Projekt przekazywany do systemu POL-on ?

**Status projektu*

Wybierz

przyznany nierozpoczęty | rezygnacja | w trakcie realizacji | zakończony zrealizowany | częściowo zrealizowany | zakończony niezrealizowany | zakończony ostatecznie rozliczony

w trakcie realizacji Usuń Rozwiń/Edytuj Uszczegółów

Uwagi dotyczące statusu

Dodaj

**Rodzaj projektu / Program / Podprogram / Działanie / poddziałanie (SBW)*

umowne

Brak wyników

STRATEGMED Usuń Rozwiń/Edytuj Uszczegółów

PROJEKTY

Hierarchia rodzajów projektów

PROJEKTY

- Przykładowa definicja klasy projektów

*Nazwa typu

journaledition | journalseries | laboratory | language | master | multipivot
phd | postgraduate | product | project | projectapplication | projectmain
score | subject | technology | term | termsandconditions | termtype
validationtable

*Nazwa klasy w języku polskim: Projekty zarządzane przez COP

*Nazwa klasy w języku angielskim: Projects managed by COP

Dodaj

Warunek ograniczeń

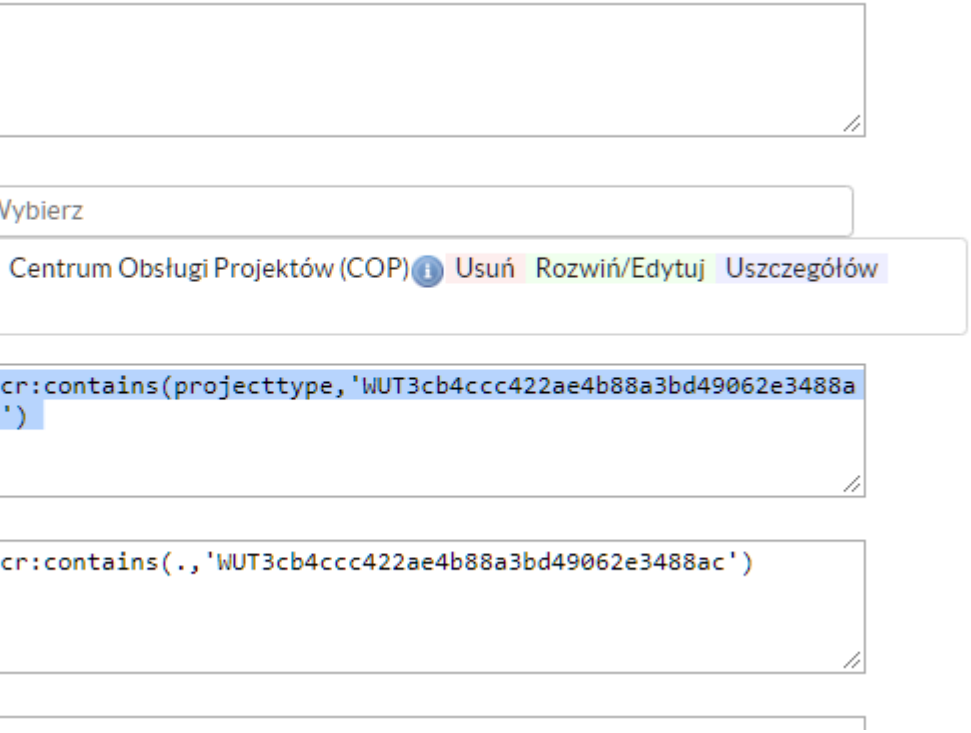
Modyfikacja danych [tab.basics, tab.projectmain.agreement, tab.projectmain.consortium, tab.projectmain.finances, tab.projectm
Usuń Rozwiń/Edytuj Zastąp

Modyfikacja danych [executive] Usuń Rozwiń/Edytuj Zastąp

Modyfikacja danych [decisionNo, decisionDate] Usuń Rozwiń/Edytuj Zastąp

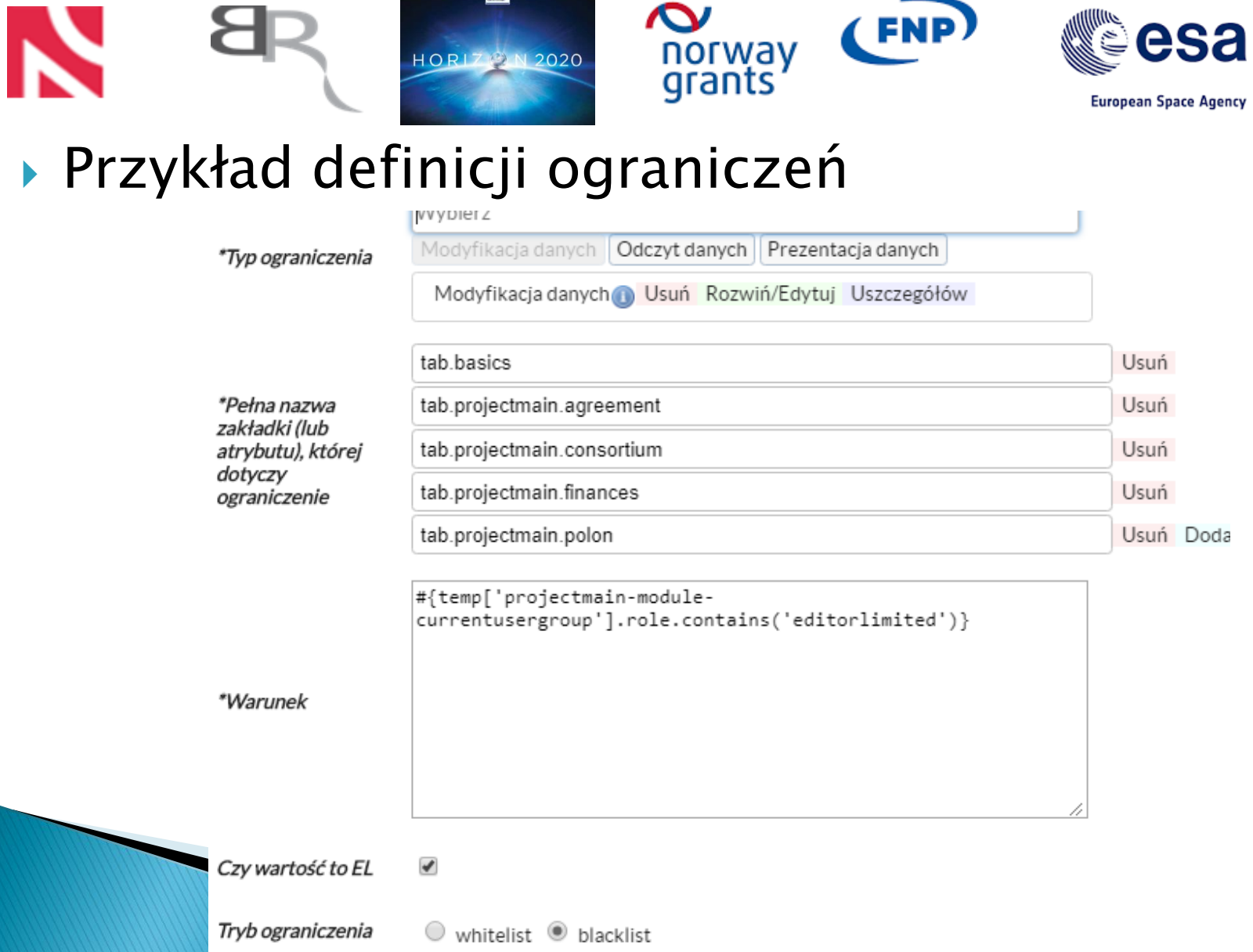
PROJEKTY

- Przykładowa definicja klasy projektów c.d.



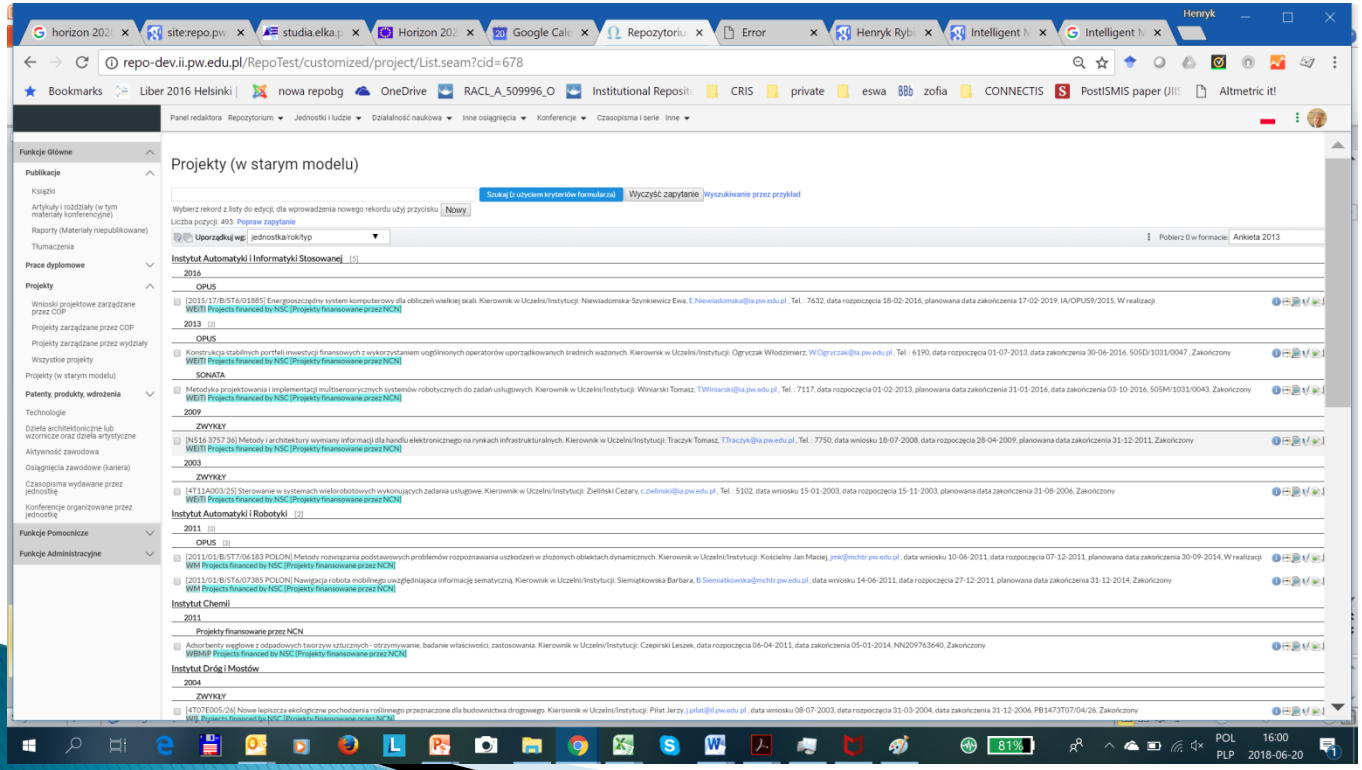
PROJEKTY

- Przykład definicji ograniczeń



PROJEKTY

- Statystyki

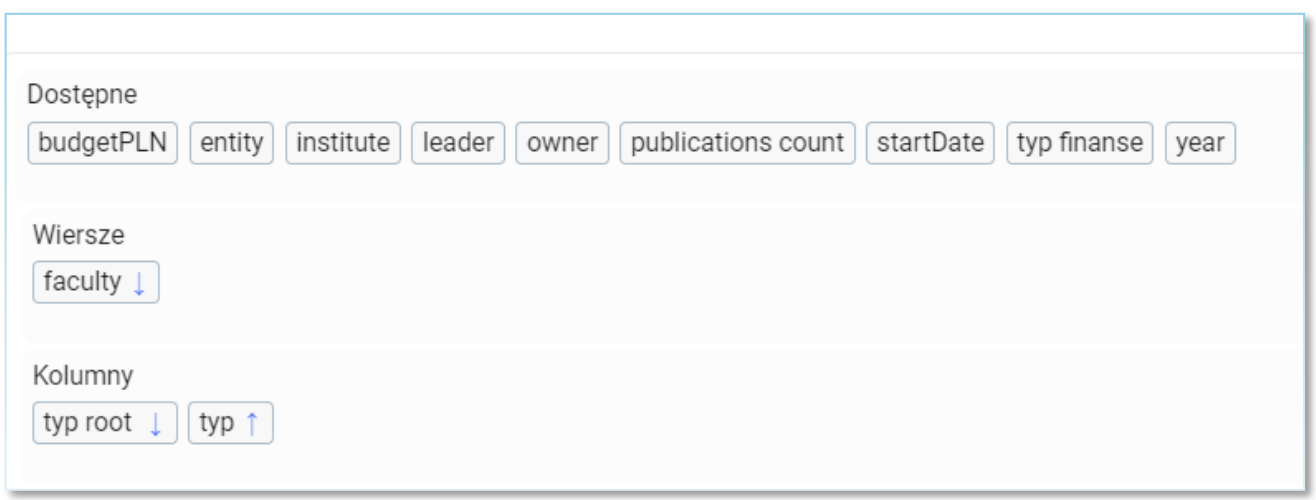


Faza 1

1. Wyszukanie projektów
2. Zaznaczenie
3. Wybór statystyki

PROJEKTY

- Statystyki



Faza 2
Praca z pivotem:

1. Wybór wierszy
2. Wybór kolumn

PROJEKTY

- Statystyki

Dodaj pivot

faculty \ typ	ZWYKŁY	SONATA BIS	SONATA	rozpoczynających karierę naukową przed uzyskaniem stopnia doktora (Mgr)	Projekty finansowane przez NCN	PRELUDIUM	OPUS	MAESTRO	HARMONIA	FUGA	ETIUDA	dla doświadczonych naukowców (DN)	Podsumowanie
n/a						223 976,01							223 976,01
WA	624 620												624 620
WAiNS	280 297		31 130,93										311 427,93
WBMiP	467 470,26												467 470,26
WCh	6 871 397		990 900			904 331,75	4 600 390						13 367 018,75
WE	2 310 203,78					99 840	421 000						2 831 043,78
WEiTI	2 400 970		1 040 562.16		1 369 280	620 945.75	3 378 053.73		3 040 829		169 132		12 019 772.64

ych	Podsumowanie
	4

Dodaj pivot

Aktualizuj

faculty \ year	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	200
n/a																		
WA																		
WAiNS																280 297	280 297	28
WBMiP														73 600	73 600	73 600	73 600	7
WCh	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	75 620	1 105 620	2 025 620	2 025 620	2 025 620	2 375 620	2 37
WE			47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	47 195	372 195	812 288	812 288	812 288	812 288	81
WEiTI													358 000	358 000	358 000	358 000	358 000	95
WF																		
WGiK														147 858	147 858	147 858	147 858	14
WIChiP													494 000	494 000	494 000	494 000	494 000	49
WIL														241 000	241 000	241 000		
WIM	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	110 141,79	334 951,79	1 095 928,79	1 095 928,79	1 095 928,79	1 429 864,79	1 717 8
WIP													620 000	905 000	905 000	905 000	905 000	90
WIŚ													657 400	657 400	657 400	907 550	907 550	1 370 3
WM		69 900	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	139 886	1 041 165	1 406 165	1 406 165	1 406 165	1 724 457	1 72
WMEiL													298 363	773 619	773 619	773 619	1 067 619	1 45
WMiNI																		
WSiMR												300 000	630 920	945 920	945 920	945 920	945 920	1 69
WT												244 102	544 102	544 102	544 102	544 102	544 102	94
WZ																		
Podsumowanie	185 761,79	255 661,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	372 842,79	916 944,79	6 456 716,79	10 480 500,79	10 480 500,79	11 010 947,79	12 066 175,79	14 955 6

Powered by:

Faza 3
Generowanie tabeli

Interoperacyjność z innymi systemami

Interoperacyjność z innymi systemami

- Google Scholar
- Scopus
- WoS
- CrossRef
- DataCite
- ORCID
- OpenAIRE
- Systemy krajowe (PBN, POL-on)

Interoperacyjność z innymi systemami

GS:

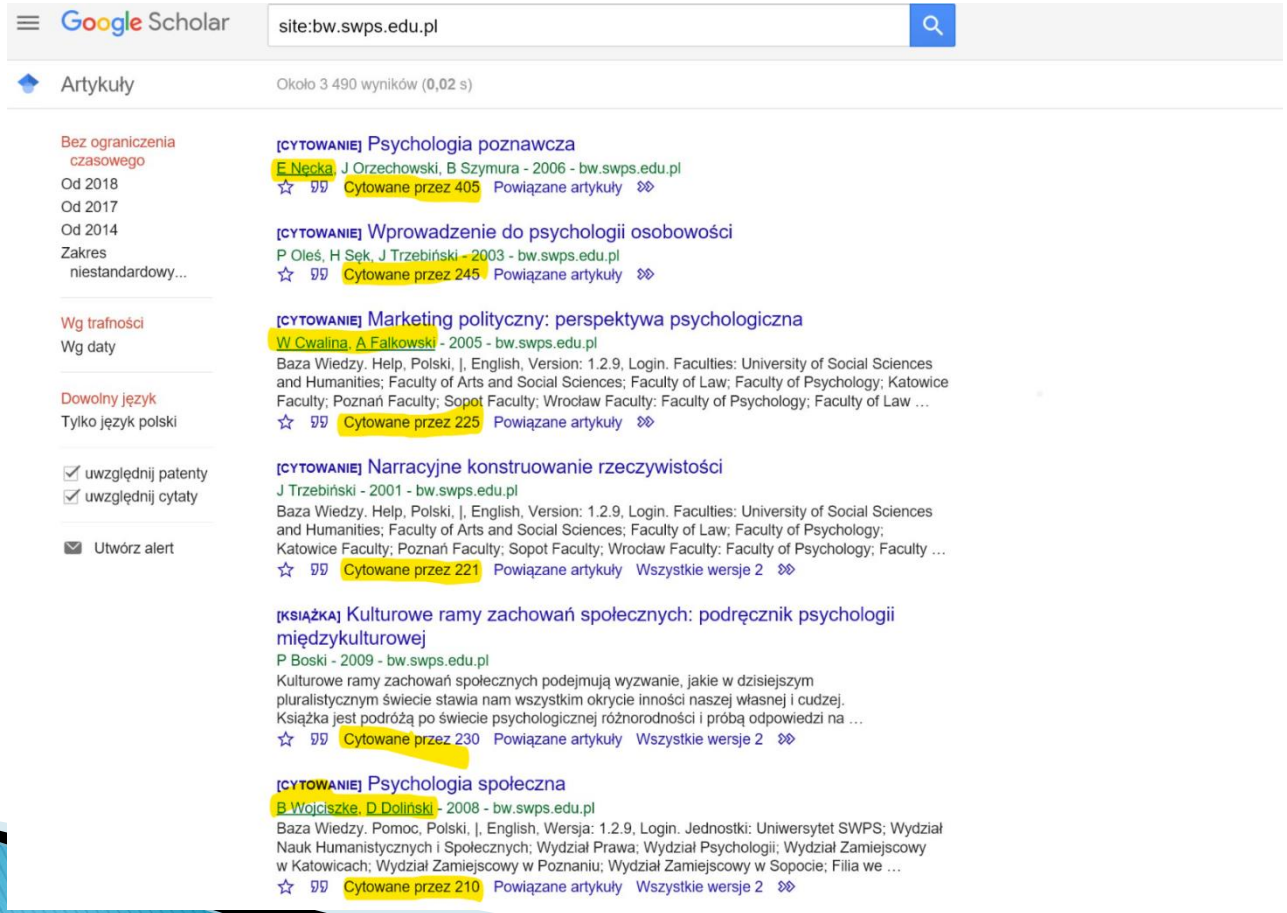
Jak nas widzi Google Scholar

Wdrożenie	Liczba rekordów w indeksie
Politechnika Warszawska	W szczycie było > 70000
U Gdański	16200
UP Kraków	1510
SWPS	3490
Politechnika Śląska	3570
COI	2070

Interoperacyjność z innymi systemami

GS:

Zmiany w cytowalności polskich publikacji (SWPS):



Interoperacyjność z innymi systemami

GS:

Zmiany w cytowalności polskich publikacji (SWPS):

no	pub	title	cited	date
1		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej: Marketing polityczny. Perspektywa psychologiczna, 2005, GDAŃSKIE WYDAWNICTWO PSYCHOLOGICZNE	219	08/05/2018
2		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej, Newman Bruce: Political Marketing: Theoretical and Strategic Foundations, 2011, M.E. Sharpe, Inc., ISBN 978-0765629166, 352 s.	51	27/03/2018
3		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej, Newman Bruce: Towards the development of a cross-cultural model of voter behavior: Comparative analysis of Poland and the US, w: European Journal of Marketing, vol. 44 , nr 3/4, 2010, ss. 351-368, DOI:10.1108/03090561011020462	25	08/05/2018
4		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej: Political branding: Political candidates positioning based on inter-object associative affinity index, w: JOURNAL OF POLITICAL MARKETING, vol. 14, 2015, ss. 152-174, DOI:10.1080/15377857.2014.990842	20	08/05/2018
5		Falkowski Andrzej, Cwalina Wojciech: Political marketing: Structural models of advertising influence and voter behavior, w: JOURNAL OF POLITICAL MARKETING, vol. 11(1-2), 2012, ss. 8-26, DOI:10.1080/15377857.2012.642705	15	08/05/2018
6		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej, Newman Bruce: The macro and micro views of political marketing: the underpinnings of a theory of political marketing, w: Journal of Public Affairs, vol. 12(4), 2012, ss. 254-269, DOI:10.1002/pa.1421	13	08/05/2018
7		Cwalina Wojciech, Falkowski Andrzej: Morality and Competence in Shaping the Images of Political Leaders, w: Journal of Political Marketing, Taylor & Francis, vol. 15, nr 2-3, 2016, ss. 220-239, DOI:10.1080/15377857.2016.1151121	9	08/05/2018
8		Cwalina Wojciech, Koniak Paweł: Wpływ wieloznaczności przekazów politycznych na kształtowanie preferencji wyborczych, w: Psychologia Społeczna, vol. 1, nr 01(03), 2007, ss.	8	07/05/2018

1. Link jest do Bazy Wiedzy SWPS
2. Liczba cytowań pojawiła się wskutek indeksowania przez GS

Wniosek

1. Umieszczenie publikacji w Bazie Wiedzy

   \+

2. Zapisanie profilu w GS

<u>zwiększa cytowalnośc nie tylko publikacji zagranicznych ale także polsko-języcznych</u>

Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS:

- Możliwość połączenia profilu naukowca z bazą SCOPUS
- Ściąganie publikacji naukowca z bazy SCOPUS
- Ściąganie publikacji instytucji z bazy Scopus
- Dociąganie
  - cytowań i afiliacji
  - Miar dla czasopism (IF)
  - Klasyfikacji ASJC (ew. OECD)

To nam daje:

- Mapy współpracy z ośrodkami w kraju i zagranicą
- Aktualne indeksy cytowalności
- Statystyki tematyki dla kolekcji publikacji, a więc
  - Dla naukowca
  - Dla jednostki

Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – łączenie z profilem

prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński

Profesor zwyczajny

Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych

email: hrb@ii.pw.edu.pl

Telefon: +48 22 234-7432, fax +48 22 234 6091

Konsultacje: piątek 12.00-15.00

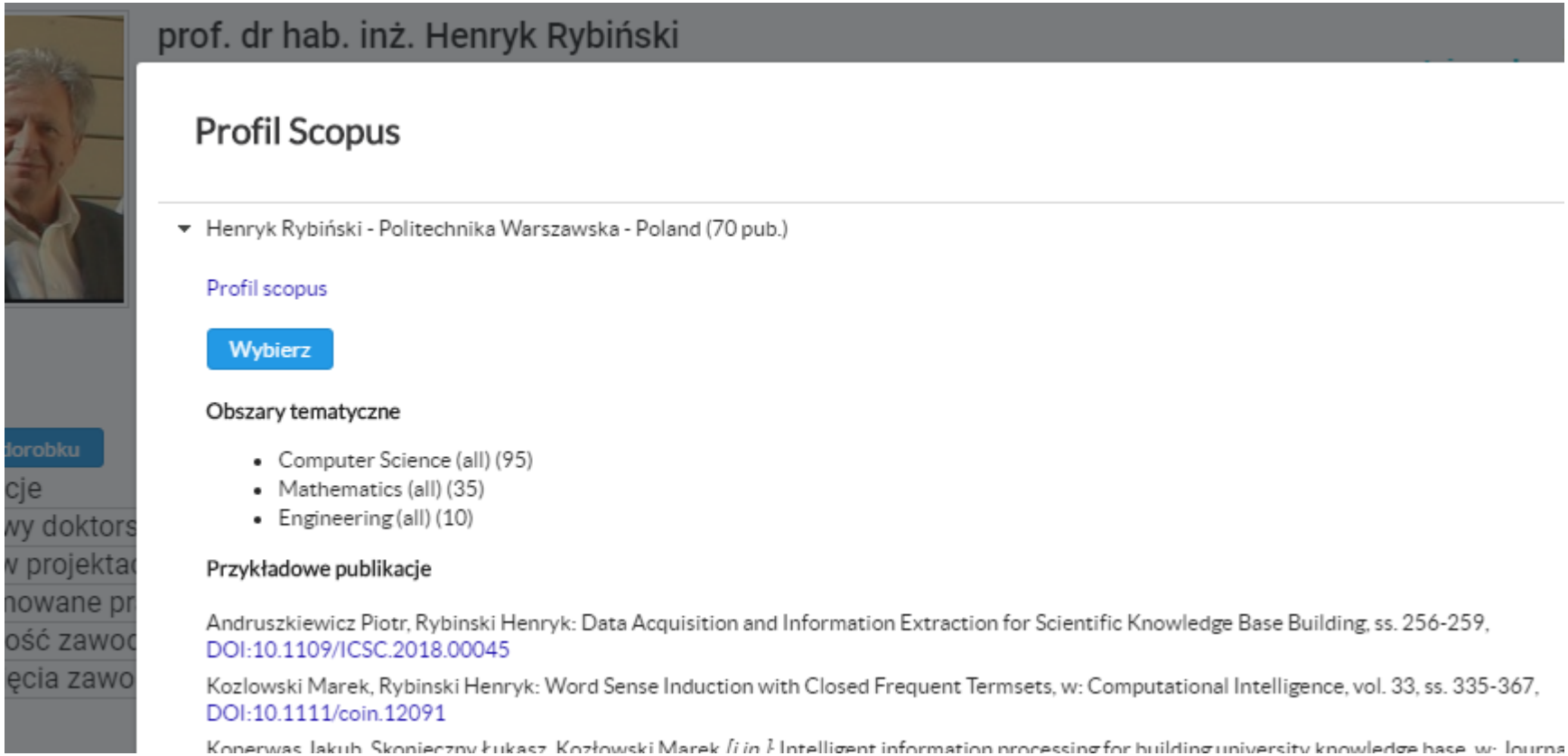
Raport dorobku

Publikacje	112
Rozprawy doktorskie	12
Udział w projektach	53
Wypromowane prace dyplomowe	1
Aktywność zawodowa	14
Osiągnięcia zawodowe	6

Połącz z profilem Scopus

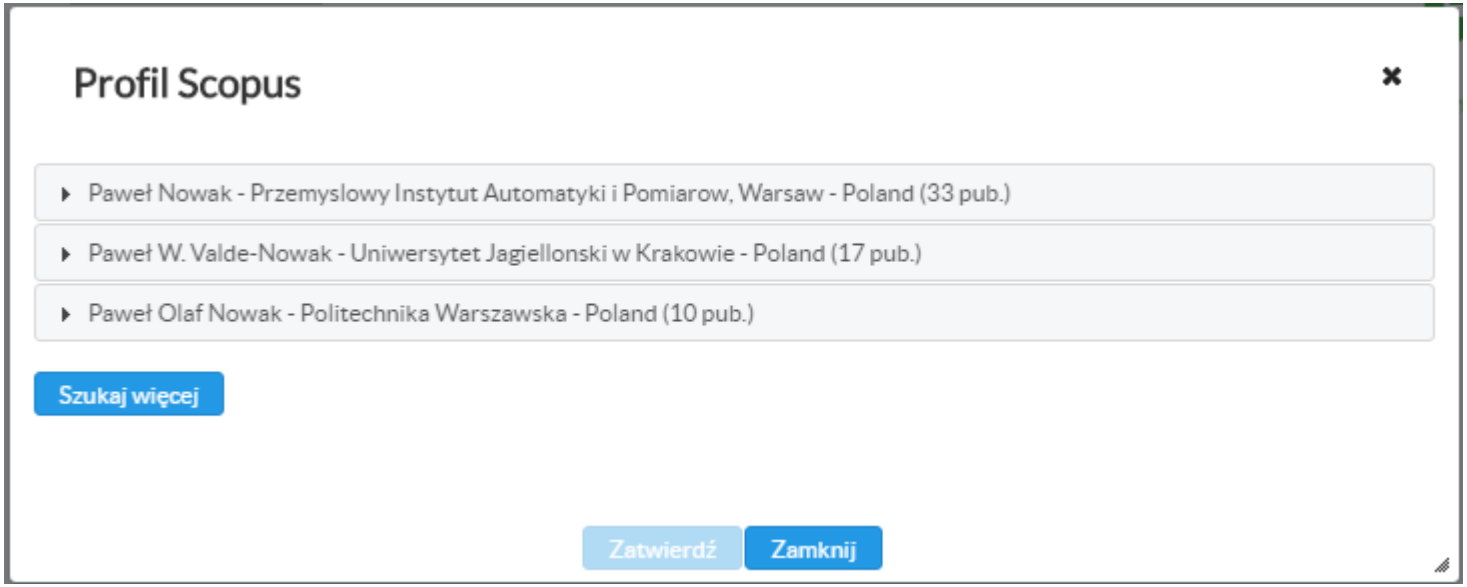
Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – automatyczne odnajdywanie profilu



Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – rozstrzyganie niejednoznaczności



Interoperacyjność z innymi systemami

Profil Scopus

- Paweł Nowak - Przemyslowy Instytut Automatyki i Pomiarow, Warsaw - Poland (33 pub.)
- Paweł W. Valde-Nowak - Uniwersytet Jagiellonski w Krakowie - Poland (17 pub.)
- Paweł Olaf Nowak - Politechnika Warszawska - Poland (10 pub.)

Profil scopus

Wybierz

Obszary tematyczne

- Engineering (all) (7)
- Business, Management and Accounting (all) (3)
- Computer Science (all) (2)

Przykładowe publikacje

Cwik Katarzyna, Nowak Paweł: Choice of design solutions for BREEAM international certificate, DOI:10.1051/matecconf/201711700031

Nical Aleksander K., Ksiazek Mariola, Nowak Paweł *[i in.]*: Distance Learning within Management in Construction - Polish, Norwegian and Icelandic Experiences in Blended Learning, ss. 483-490, DOI:10.1016/j.proeng.2017.07.228

Nical Aleksander, Nowak Pawel, Roslon Jerzy: Innovations in Construction Personnel Education, DOI:10.1051/matecconf/20168605005

Minasowicz Andrew, Nowak Paul: Leonardo da Vinci programs - Useful tool for improvement of the European construction companies performance

Nowak Paweł, Książek Mariola, Draps Marcin *[i in.]*: Decision Making with Use of Building Information Modeling, ss. 519-526, DOI:10.1016/j.proeng.2016.08.177

Ksia˛zek Mariola Violeta, Nowak Paweł Olaf, Kivrak Serkan *[i in.]*: Computer-aided decision-making in construction project development, w: Journal of Civil Engineering and Management, vol. 21, ss. 248-259, DOI:10.3846/13923730.2014.996250

Książek Mariola, Nowak Paweł, Rosłon Jerzy *[i in.]*: Multicriteria assessment of selected solutions for the building structural walls, ss. 406-411, DOI:10.1016/j.proeng.2014.12.084

Ustinovichius Leonas, Zavadskas Edmundas, Migilinskas Darius *[i in.]*: Verbal analysis of risk elements in construction contracts, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 295-302

Teixeira José Manuel Cardoso, Minasowicz Andrzej, Zavadskas Edmundas Kazimieras *[i in.]*: Training needs in construction project management: A survey of 4 countries of the EU, w: Journal of Civil Engineering and Management, vol. 12, 2006, ss. 237-245, DOI:10.1080/13923730.2006.9636398

Cieszyński Kazimierz, Minasowicz Andrzej, Nowak Paul Olaf *[i in.]*: Management education for construction in Poland and Portugal, w: Technological and Economic Development of Economy, vol. 11, 2005, ss. 270-277

Szukaj więcej

Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – profil połączony

prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński

Profesor zwyczajny

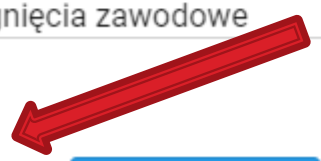
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych

email: hrb@ii.pw.edu.pl
Telefon: +48 22 234-7432, fax +48 22 234 6091

Konsultacje: piątek 12.00-15.00

Raport dorobku

Publikacje	112
Rozprawy doktorskie	12
Udział w projektach	53
Wypromowane prace dyplomowe	1
Aktywność zawodowa	14
Osiągnięcia zawodowe	6



Profil scopus | Importuj ze Scopus

Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – profil

Scopus Preview

Author details

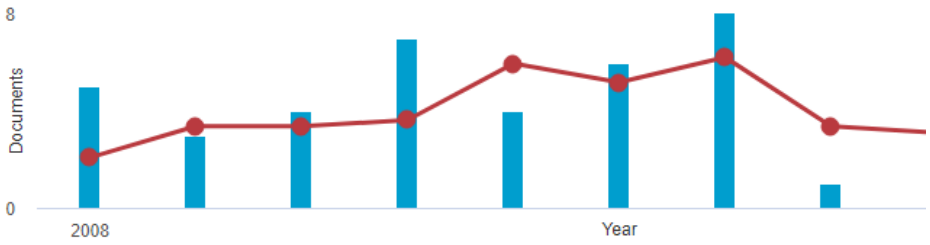
The Scopus Author Identifier assigns a unique number to groups of documents written by the same author via an algorithm that r
identifier, it is grouped separately. In this case, you may see more than one entry for the same author.

Rybiński, Henryk

Politechnika Warszawska, Warsaw, Poland
Author ID: 6602230370
Other name formats: Rybínski, Henryk | Rybiński, Henryk | Rybinski, Henryk | Rybiński, Henryk

Subject area: Computer Science | Mathematics | Engineering | Biochemistry, Genetics and Molecular Biology | Business, Mar | Decision Sciences

Document and citation trends:



Interoperacyjność z innymi systemami

SCOPUS – import publikacji

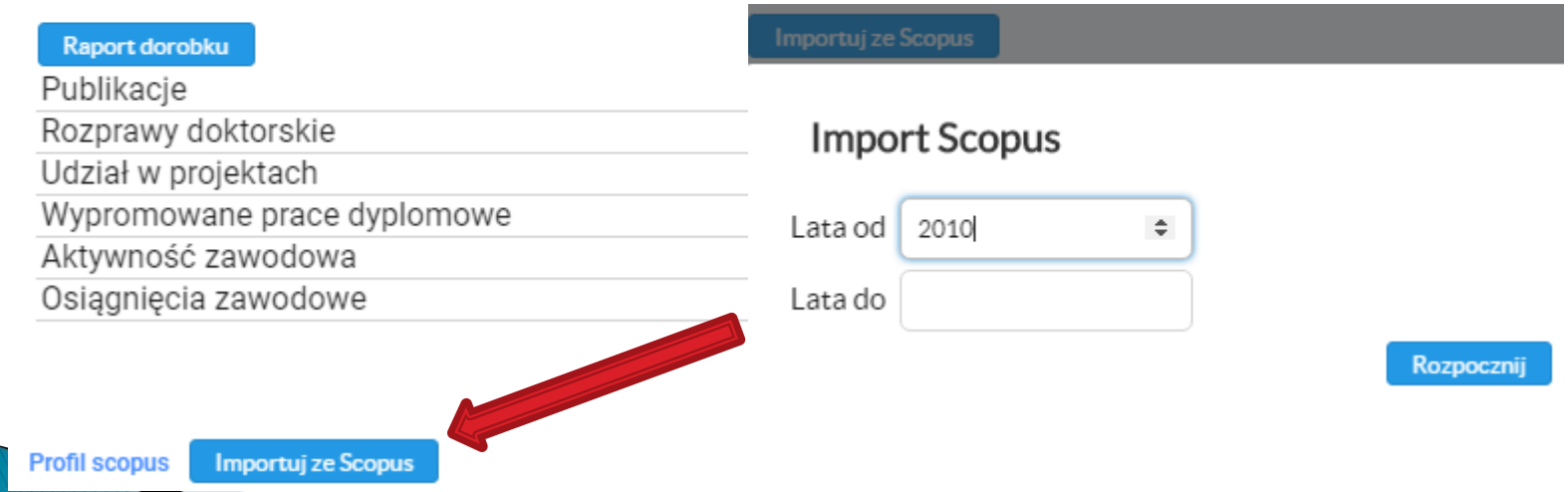
prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński

Profesor zwyczajny

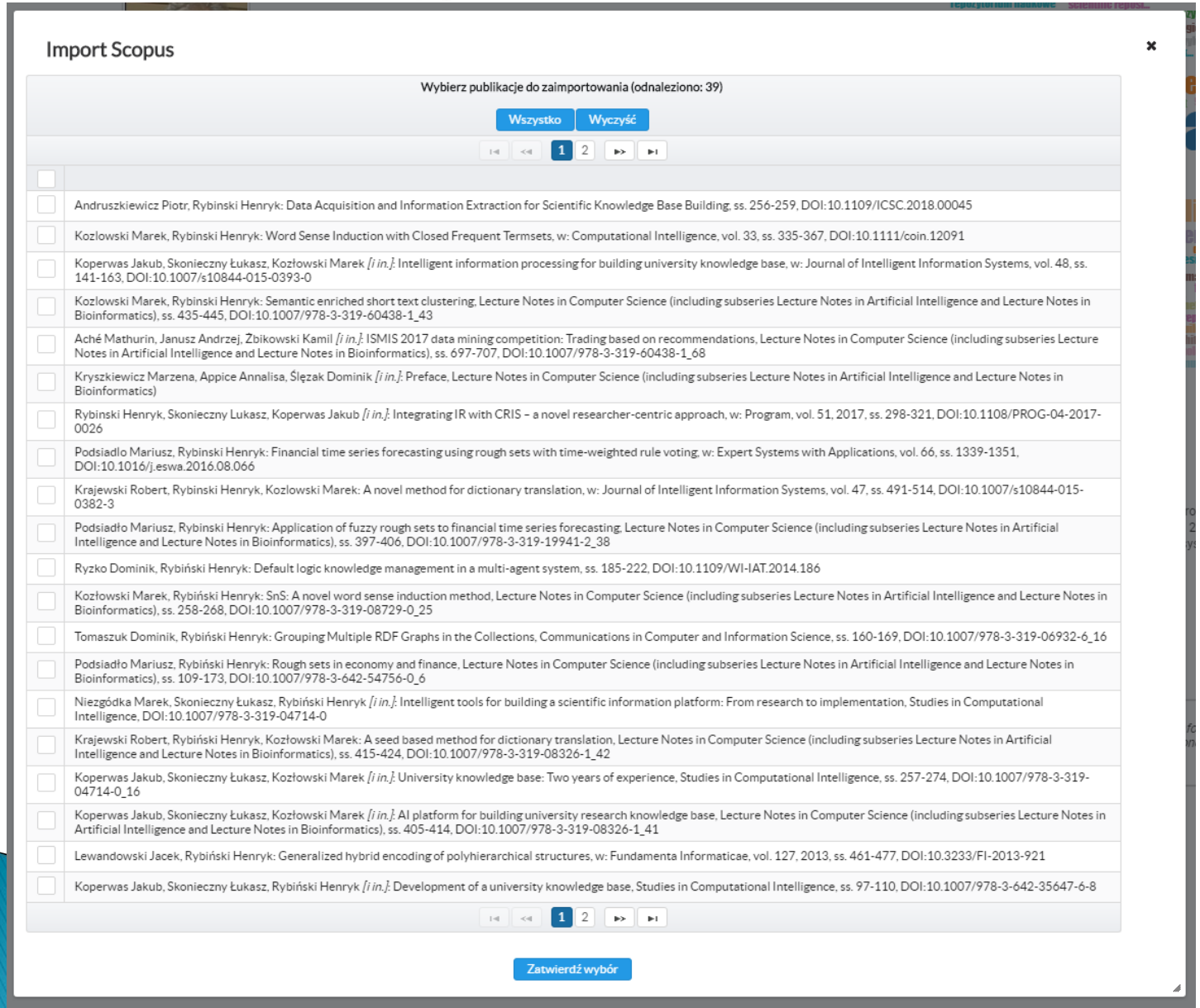
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych

email: hrb@ii.pw.edu.pl
Telefon: +48 22 234-7432, fax +48 22 234 6091

Konsultacje: piątek 12.00-15.00



Interoperacyjność z innymi systemami



Import Scopus

Wybierz publikacje do zaimportowania (odnaleziono: 39)

Wszystko | Wyczyść

1 2

- Andruszkiewicz Piotr, Rybinski Henryk: Data Acquisition and Information Extraction for Scientific Knowledge Base Building, ss. 256-259, DOI:10.1109/ICSC.2018.00045
- Kozlowski Marek, Rybinski Henryk: Word Sense Induction with Closed Frequent Termsets, w: Computational Intelligence, vol. 33, ss. 335-367, DOI:10.1111/coin.12091
- Koperwas Jakub, Skonieczny Łukasz, Kozłowski Marek *[i in.]*: Intelligent information processing for building university knowledge base, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol. 48, ss. 141-163, DOI:10.1007/s10844-015-0393-0
- Kozlowski Marek, Rybinski Henryk: Semantic enriched short text clustering, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 435-445, DOI:10.1007/978-3-319-60438-1_43
- Aché Mathurin, Janusz Andrzej, Żbikowski Kamil *[i in.]*: ISMIS 2017 data mining competition: Trading based on recommendations, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 697-707, DOI:10.1007/978-3-319-60438-1_68
- Kryszkiewicz Marzena, Appice Annalisa, Ślęzak Dominik *[i in.]*: Preface, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)
- Rybinski Henryk, Skonieczny Lukasz, Koperwas Jakub *[i in.]*: Integrating IR with CRIS – a novel researcher-centric approach, w: Program, vol. 51, 2017, ss. 298-321, DOI:10.1108/PROG-04-2017-0026
- Podsiadlo Mariusz, Rybinski Henryk: Financial time series forecasting using rough sets with time-weighted rule voting, w: Expert Systems with Applications, vol. 66, ss. 1339-1351, DOI:10.1016/j.eswa.2016.08.066
- Krajewski Robert, Rybinski Henryk, Kozlowski Marek: A novel method for dictionary translation, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol. 47, ss. 491-514, DOI:10.1007/s10844-015-0382-3
- Podsiadło Mariusz, Rybinski Henryk: Application of fuzzy rough sets to financial time series forecasting, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 397-406, DOI:10.1007/978-3-319-19941-2_38
- Ryzko Dominik, Rybiński Henryk: Default logic knowledge management in a multi-agent system, ss. 185-222, DOI:10.1109/WI-IAT.2014.186
- Kozłowski Marek, Rybiński Henryk: SnS: A novel word sense induction method, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 258-268, DOI:10.1007/978-3-319-08729-0_25
- Tomaszuk Dominik, Rybiński Henryk: Grouping Multiple RDF Graphs in the Collections, Communications in Computer and Information Science, ss. 160-169, DOI:10.1007/978-3-319-06932-6_16
- Podsiadło Mariusz, Rybiński Henryk: Rough sets in economy and finance, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 109-173, DOI:10.1007/978-3-642-54756-0_6
- Niezgódka Marek, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk *[i in.]*: Intelligent tools for building a scientific information platform: From research to implementation, Studies in Computational Intelligence, DOI:10.1007/978-3-319-04714-0
- Krajewski Robert, Rybiński Henryk, Kozłowski Marek: A seed based method for dictionary translation, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 415-424, DOI:10.1007/978-3-319-08326-1_42
- Koperwas Jakub, Skonieczny Łukasz, Kozłowski Marek *[i in.]*: University knowledge base: Two years of experience, Studies in Computational Intelligence, ss. 257-274, DOI:10.1007/978-3-319-04714-0_16
- Koperwas Jakub, Skonieczny Łukasz, Kozłowski Marek *[i in.]*: AI platform for building university research knowledge base, Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics), ss. 405-414, DOI:10.1007/978-3-319-08326-1_41
- Lewandowski Jacek, Rybiński Henryk: Generalized hybrid encoding of polyhierarchical structures, w: Fundamenta Informaticae, vol. 127, 2013, ss. 461-477, DOI:10.3233/FI-2013-921
- Koperwas Jakub, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk *[i in.]*: Development of a university knowledge base, Studies in Computational Intelligence, ss. 97-110, DOI:10.1007/978-3-642-35647-6-8

1 2

Zatwierdź wybór

Interoperacyjność z innymi systemami

prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński

Profesor zwyczajny

Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych

email: hrb@ii[illegible].edu.pl

Telefon: [illegible]22 234-7432, fax +48 22 234 6091

Kons[illegible]acje: piątek 12.00-15.00

Scholar Scopus

hindex = 7, cited by total = 219

no	pub	title	cited	date
1		Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Computation of Reducts of Composed Information Systems, w: Fundamenta Informaticae, vol. 27, nr 2/3, 1996, ss. 183-195	20	14/06/2018
2		Bembenik Robert, Rybiński Henryk: FARICS a method of mining spatial association rules and collocations using clustering and Delaunay diagrams, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol. 33, 2009, ss. 41-64, DOI:10.1007/s10844-008-0076-1	17	14/06/2018
3		Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Gajek Marcin: Dataless transitions between concise representations of frequent patterns, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol. 22, nr 1, 2004, ss. 41-70, DOI:10.1023/A:1025828729955	16	14/06/2018
4		Rybiński Henryk: On first order logic databases, w: ACM Transactions on Database Systems, vol. 12, nr 3, 1987, ss. 325-349, DOI:10.1145/27629.27630	15	14/06/2018
5		Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Reducing information systems with uncertain attributes, w: Foundations of Intelligent Systems / Raś Zbigniew W, Michalewicz Maciek (*red.*), Lecture Notes In Computer Science, vol. LNCS 1079, 1996, Springer, ISBN 3-540-61286-6, ss. 285-294, DOI:10.1007/3-540-61286-6_153	13	14/06/2018
6		Protaziuk Grzegorz Michał, Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk *[i in.]*: Discovering Compound and Proper Nouns, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. LNAI 4585, 2007, ss. 505-515, DOI:10.1007/978-3-540-73451-2_53	11	14/06/2018
7		Gawrysiak Piotr, Protaziuk Grzegorz Michał, Rybiński Henryk *[i in.]*: Text onto miner - a semi automated ontology building system, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. LNAI 4994, 2008, ss. 563-573, DOI:10.1007/978-3-540-68123-6_61	10	14/06/2018
		Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Protaziuk Grzegorz Michał *[i in.]*: Discovering Synonyms Based on Frequent Termsets, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. LNAI 4585, 2007, ss. 516-525, DOI:10.1007/978-3-540-73451-2_54	7	25/05/2018

Interoperacyjność z innymi systemami

POL-ON

Przewidujemy przekazywanie do systemu POL-on:

- Publikacji
- Projektów
- Aktywności i osiągnięć
- Informacji o laboratoriach i aparaturze

Interoperacyjność z innymi systemami

WoS

- Impact Factor (IF) w bazie czasopism
- IF w publikacjach JCR
- Cytowalność publikacji
- Bibliometria

Interoperacyjność z innymi systemami

CrossRef

- Automatyzacja wprowadzania danych przez DOI
  - Z panelu redaktora
  - Z ekranu profilu naukowca

Interoperacyjność z innymi systemami

ORCID

Nie wiemy jeszcze jaka będzie rola ORCIDu w nowej ustawie, ale:

- Jest możliwość połączenia z bazą ORCID i przekazywania tam publikacji
- Jest możliwość ściągania z bazy ORCID

Uwaga: korzystanie z API nie jest darmowe

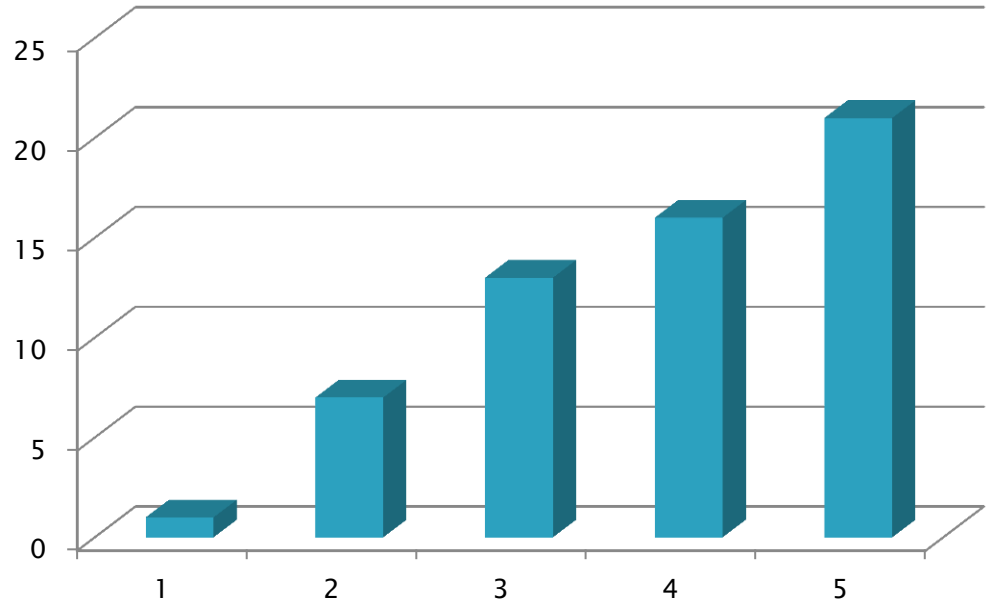
Interoperacyjność z innymi systemami

OpenAIRE
Współpraca z EuroCRIS
Szczegóły za chwilę

Stan wdrożeń w Polsce

Stan wdrożeń w Polsce

Umowy licencyjne



Stan wdrożeń w Polsce

Lista jednostek z działającym systemem

Instytucja	status
Centrum Onkologii	Działający system
UE Wrocław	Działający system
SWPS	Działający system
Akademia Pedagogiki specjalnej	Działający system
UP Kraków	Działający system
Uniwersytet Opolski	Działający system
Uniwersytet Gdański	Działający system
Uniwersytet Przyrodniczy Wrocław	Zaawansowane wdrożenie

Stan wdrożeń w Polsce

Lista jednostek z działającym systemem

Instytucja	status
WAT	W trakcie wdrażania
Politechnika Białostocka	Rozpoczęcie wdrażania
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	W trakcie wdrażania
UAM	Rozpoczęte rozmowy
UKSW	Rozpoczęte rozmowy
SGGW	Ustalenia n/t umowy wdrożeniowej
Łódzka Akademia Medyczna	Rozpoczęte rozmowy
UMK	Rozpoczęte rozmowy
UW	Rozpoczęte rozmowy

Nowe funkcjonalności

System Repozytorium (2.0.2-SNAPSHOT) - od 06.06.2018:

- Ikona pliku zależna od typu pliku
- Dodanie patentów do raportu dorobku
- Nowy sposób prezentacji (rozwijalne drzewko) i edycji danych hierarchicznych (afiliacje, typy projektów)
- Automatyczne odświeżanie sesji dla redaktorów
- Lepsze dopasowanie długich tytułów w Google Scholar
- Elementy integracji z serwisem Scopus
- Niskopoziomowa ochrona danych wrażliwych (PESEL)
- Pobieranie identyfikatora PBN za pomocą nowego PBN-API
- Import przez DOI z poziomu profilu autora

System Repozytorium (2.0.1-SNAPSHOT) - od 20.01.2018

- uzyskano widoczność gromadzonego dorobku w Google Scholar
- dodanie możliwości oznaczania jako nieaktywny rekordów afiliacji, typów aktywności, typów projektów/programów, danych słownikowych
- dodanie możliwości pobrania odnośnika oglądanego profilu/rekordu
- dodanie możliwości wpisywania tłumaczeń artykułów/rozdziałów oraz tłumaczeń książek ze wskazaniem powiązania do oryginału (ukrycie dotychczasowej opcji 'Tłumaczenia')
- dodanie możliwości tworzenia powiązania artykułu/rozdziału do książki oraz książki do artykułu/rozdziału
- prezentacja wskaźnika IF tylko dla zalogowanych użytkowników
- dodanie możliwości wyszukiwania czasopism według wskaźników, np. WoS IF, Scopus CiteScore
- wprowadzenie walidacji identyfikatora Google Scholar w opisie osoby
- dodanie pola złożonego umożliwiającego flagowanie akcji użytkownika (np. przekazanie do systemu POL-on) w rekordach: patent, aktywność, osiągnięcie, organizowana konferencja
- rozszerzenie raportów 'Wykaz autorów' oraz 'Raport do awansu zawodowego'

System Repozytorium (2.0.0) - od 06.12.2017

- Uzupełnienie opisu czasopism o dane wskaźników Impact Factor od roku 2006
- Zamieszczenie w opisie czasopism danych dotyczących polityki wydawców prezentowanej w serwise Sherpa-Romeo
- Przy pobieraniu opisu przez DOI pobierane są również abstrakty i pełne streszczenia
- Dodanie tytułu czasopisma w języku polskim oraz w języku angielskim
- Rozbudowa i usprawnienie raportu 'Wykaz autorów' dostępnego z poziomu jednostki

System Repozytorium (2.0) - od 03.10.2017

- Pola opisów w profilu autora i jednostki edytowalne za pomocą wzbogaconego edytora tekstowego
- Możliwość zmiany kolejności autorów (oraz innych pól powtarzalnych) za pomocą myszki ('przeciągnij i upuść')
- Szybszy dostęp do akcji edytora (prawy przycisk na wynikach wyszukiwania)
- Przejście do szczegółów rekordu przez kliknięcie w wiersz odpowiedzi
- Import przez DOI bezpośrednio na formularzach artykułów i książek
- Akcje edytora (ikonki) dostępne na stronie szczegółów rekordu
- Wsparcie dla przeciągania (drag & drop) w oknach wybierania plików do załadowania
- Rozwinięcie rodzajów dzieł architektonicznych do wykazów MNiSW i odpowiednia korekta reguł punktacji

Nowa wersja systemu Repozytorium (2.0) - od 07.06.2017

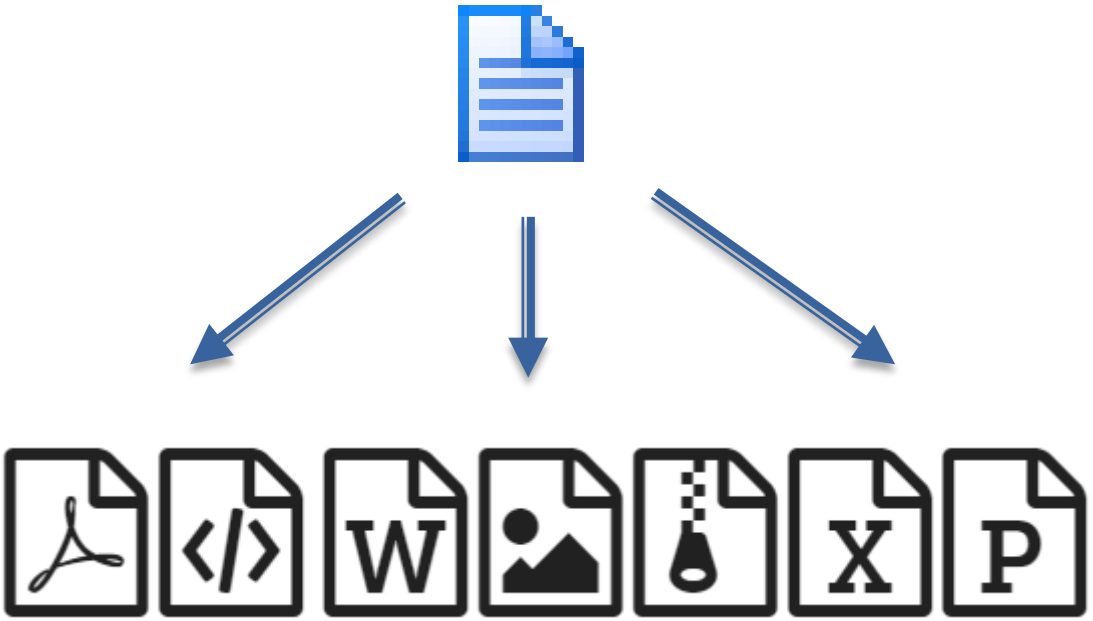
- Zasadnicze zmiany systemowe:
  - przejście na nowszą wersję serwera aplikacji JBoss - WildFly-10.1.0.Final
  - przejście na nowszą wersję Java - Java 1.8
  - przejście na nowszą wersję JSF - PrimeFaces 6.0
- Dodanie możliwości wprowadzenia zewnętrznej instytucji dyplomującej dla prac dyplomowych
- Dodanie możliwości sortowania według pola powtarzalnego
- Dostęp online do schematu danych i dokumentacji
- Rozszerzenie opisu organizowanych konferencji: uwagi, pola opisu oraz słów kluczowych
- Możliwość wykorzystania 'Przeciągnij i upuść' przy dodawaniu plików
- Podgląd i edycja bieżącego zapytania (admin)

Nowe funkcjonalności

- Usprawnienia w interaktywnym imporcie danych
  - w pierwszej kolejności importuj rekordy nie wymagające interwencji użytkownika
  - pytania do użytkownika zostaw na koniec procesu
  - uwzględniaj nowe identyfikatory w dopasowywaniu i wykrywaniu duplikatów (np. ORCID)

Nowe funkcjonalności

Ikona pliku zależna od jego typu



Nowe funkcjonalności

- Automatyczne odświeżanie sesji dla redaktorów

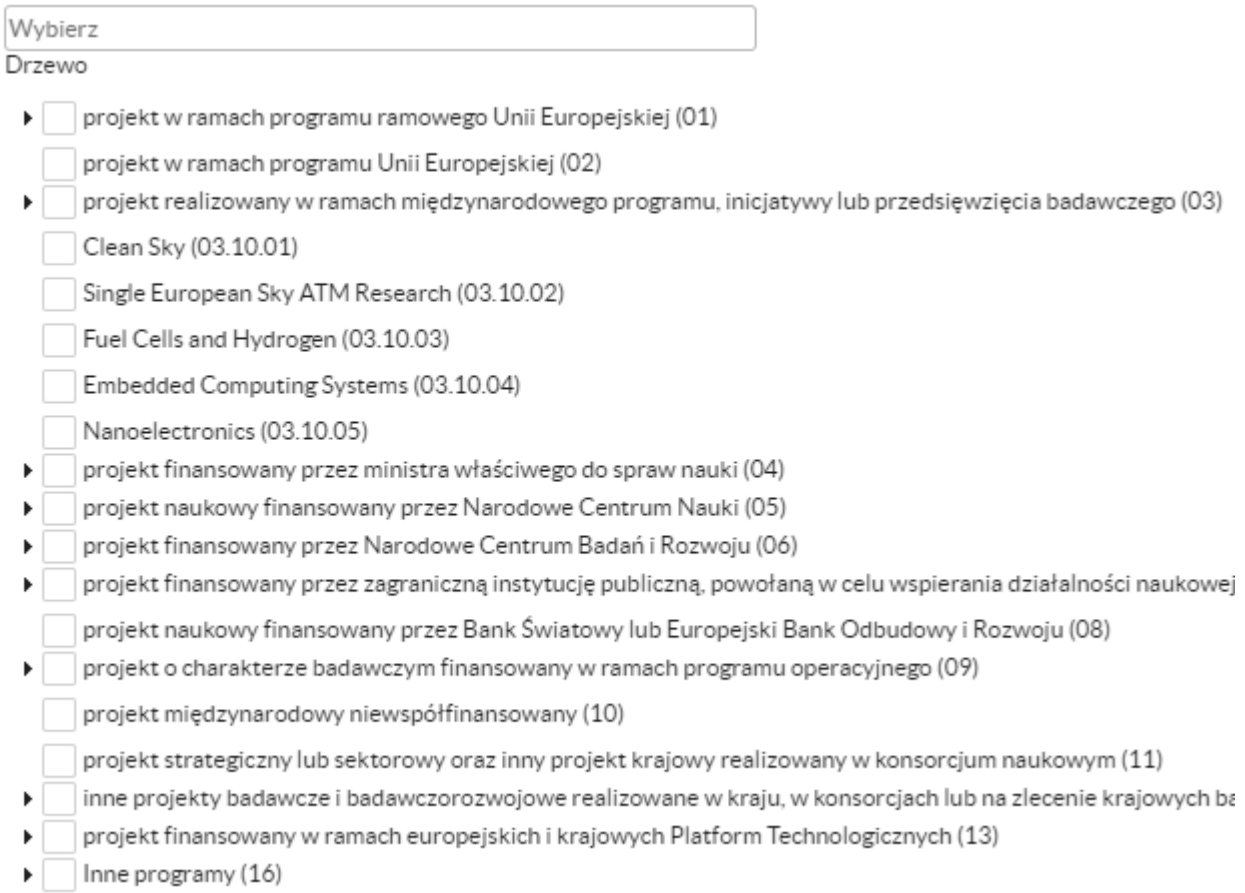
- Usprawniona prezentacja i edycja danych hierarchicznych

Nowe funkcjonalności

- Automatyczne odświeżanie sesji dla reda
- Uspr hier

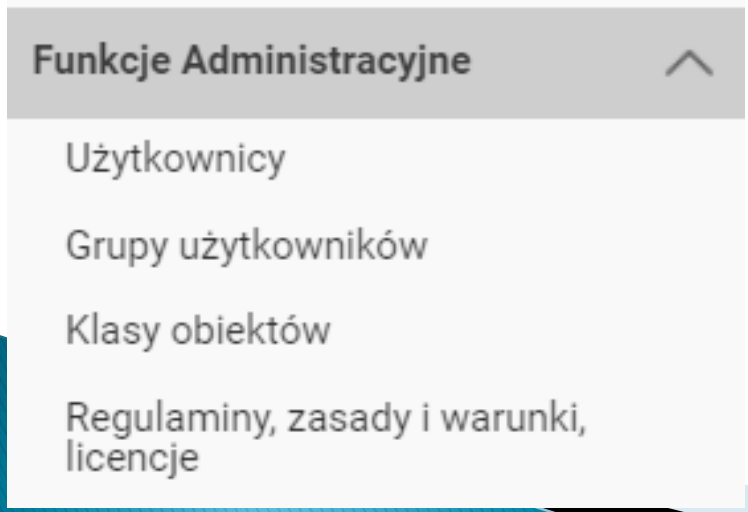
**Rodzaj p Program / Podprogr edycja/ko (POL-on)*

**Rodzaj projektu / Program / Podprogram/ edycja/konkurs (POL-on)*



Nowe funkcjonalności

- RODO itp.
  - niskopoziomowa ochrona danych wrażliwych (np. PESEL)
  - Dostosowywalne, wersjonowane regulaminy, oświadczania, zgody, warunki i licencje
  - Przechowywanie informacji o zaakceptowaniu / zapoznaniu się



Nowe funkcjonalności

Rozporządzenie o ochronie danych osobowych

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia parlamentu europejskiego i rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznyc
(Dz. U. UE L 119/1 z dnia 4 maja 2016 r.) -„RODO", Politechnika Warszawska informuje, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Warszawska z siedzibą przy pl. Politechniki 1, 00-661 Warszawa;
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych nadzorującego prawidłowość przetwarzania danych osobowych, z którym możn
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w wyłącznie w celu wykonywania czynności związanych z działalnością na Politechnice W
4. Podstawą prawną do przetwarzania Pani/Pana danych osobowych są przepisy ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz.U.
5. Ma Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych osobowych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania,
   prawo do cofnięcia zgody (jeżeli została udzielona) w dowolnym momencie bez podania przyczyny, bez wpływu na zgodność z prawem
6. Pani/Pana dane osobowe nie będą udostępniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych na podstawie przepisów
7. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych wynika z art. 22^1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz.U. 2016 poz. 166
8. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą przez okres przez 50 lat;
9. Dostęp do Pani/Pana danych osobowych mogą mieć podmioty którym Politechnika Warszawska zleca wykonanie czynności z którymi
10. Ma Pan/Pani prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego - Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pan/Pani, iż

Punkty 5 i 7 dotyczą pracowników PW

Akceptuj | Odrzuć i wyloguj z systemu

licencje

Współpraca z EuroCris
OpenAIRE

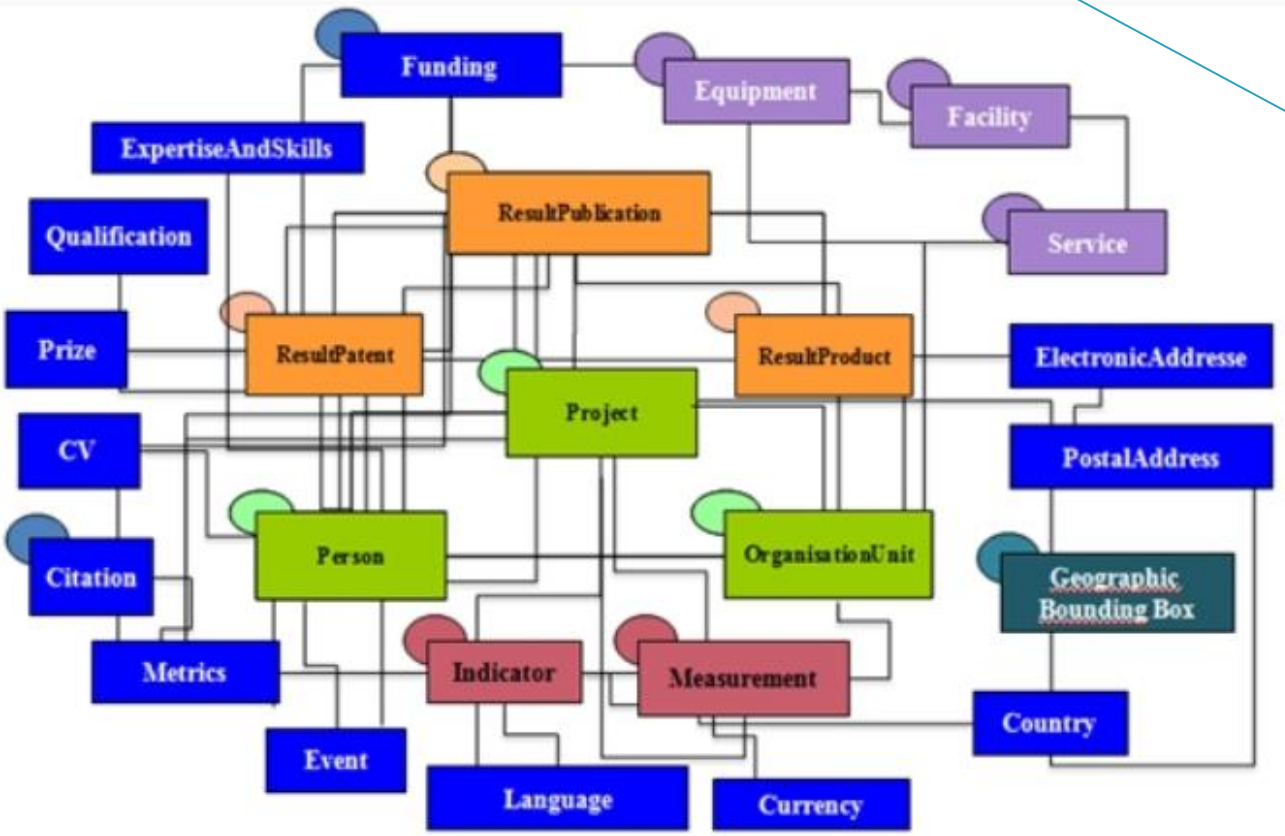
Interoperacyjność z innymi systemami

Zgodność z OpenAIRE – Wytyczne

- OpenAIRE Guidelines for Literature Repositories
  - Dublin Core poprzez OAI-PMH
- OpenAIRE Guidelines for CRIS Managers based on CERIF-XML
  - CERIF poprzez OAI-PMH
- OpenAIRE Guidelines for Data Archives
  - DataCite poprzez OAI-PMH

CERIF vs Omega

Drobne/pozorne niekompatybilności



laboratoryList

infrastructureList

Publications

- Books
- Papers & chapters
- Reports
- Translations

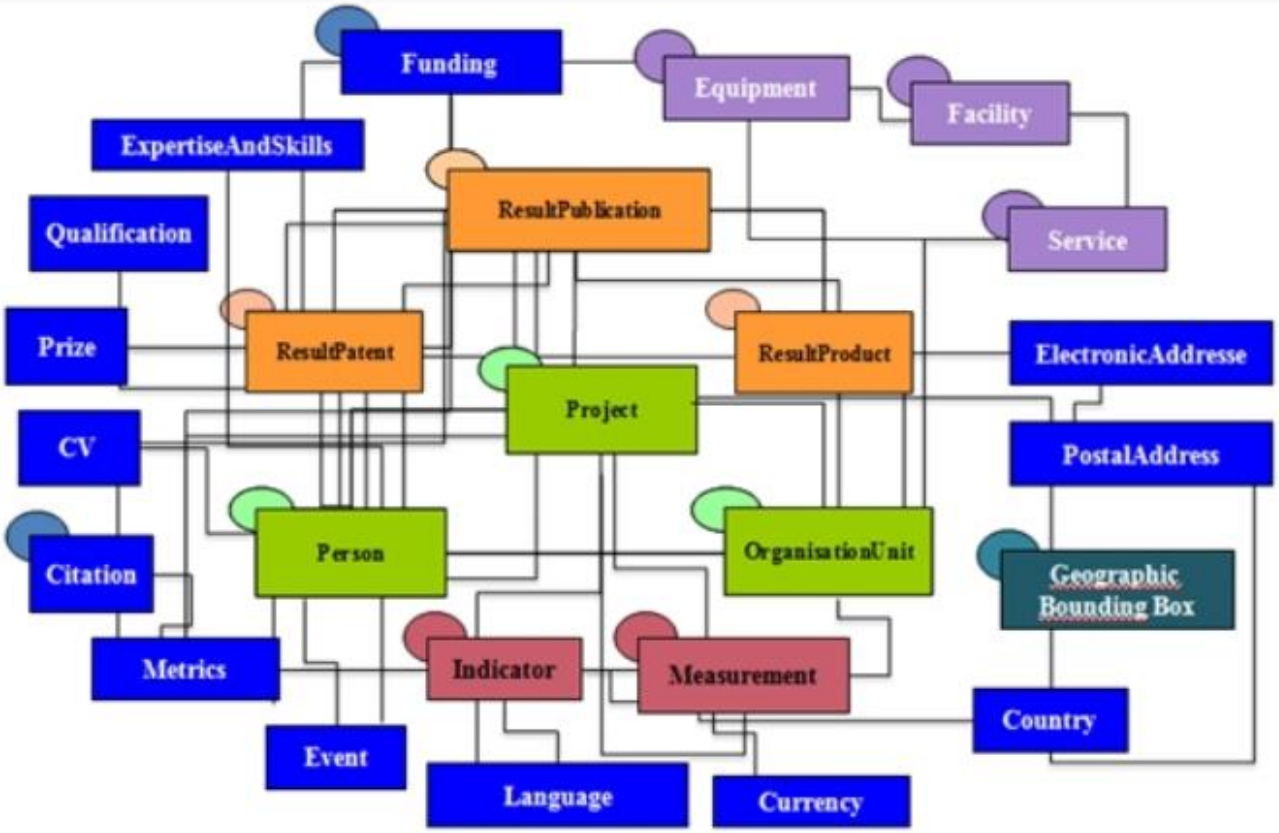
Theses

- Engineer's / Bachelors theses
- Masters theses
- Postgraduate theses
- PhD theses

Patents, products, implementations

- Patents
- Products
- Implementations and practical effects (patents, products)
- Technologies
- Architectural & artistic works
- Professional activity
- Professional achievements (career)
- Published journals
- Conferences organized by unit

CERIF vs Omega



Projects

- Projects applications managed by COP
- Projects managed by COP
- Projects managed by faculties
- All projects
- Projects (old model)

Auxiliary Functions

- Affiliations
- Authors and employees
- Corporate authors and other institutions
- Conferences (events)
- Conferences (series)
- Journals and series
- Languages
- Countries, organizations (for patents)
- Area, domain, discipline, study subject
- Study subjects, specialization
- Project types
- Project/program types

Taksonomie

Identyfikator jednostki [3]

- SAP
- PSB Identifier (PSB)
- Institutional Identifier (WUT)

Identyfikator w systemie zewnętrznym [3]

- ORCID
- WoS Identifier
- Scopus Identifier

Rodzaj publikacji [13]

- Original work published in-full
- Original work published as abstract
- Original work published only as elektronic version
- Overview work
- Review
- Letter to journal editors
- Chapter as encyclopedic definition
- Translation of publication
- Fulltext publication in journal suplement
- Popular-scientific work and other
- Publication with author participating in multiunit research (appendyx)

Rodzaj projektu POL-on [117]

- projekt w ramach programu ramowego Unii Europejskiej (01)
- Projekty realizowane w ramach Horyzont 2020 (ERC, działanie Research & Innovation Acti
- Projekty 6-go Programu Ramowego (01.02)
- Projekty 7-go Programu Ramowego (01.03)
- 6PR EURATOM (01.04)
- 7PR EURATOM (01.05)
- HORYZONT 2020 EURATOM (01.06)
- Projekty Funduszu Badawczego Węgla i Stali (01.07)
- Projekty KIC (01.08)
- Projekty NASA (01.09)

Controlled Vocabulary for Resource Type Genres

- -- text
  - -- annotation
  - -- bibliography
  - -- book
    - -- book part
  - -- conference object
    - -- conference proceedings
      - -- conference paper
      - -- conference poster
    - -- conference paper not in proceedings
    - -- conference poster not in proceedings
  - -- lecture
  - -- letter
  - -- periodical
    - -- journal
      - -- contribution to journal
        - -- journal article
          - -- data paper
          - -- review article
          - -- research article
          - -- Corrigendum
          - -- software paper
        - -- editorial
        - -- letter to the editor
    - -- newspaper
      - -- newspaper article
    - -- magazine
  - -- patent
  - -- preprint
  - -- report
    - -- report part
    - -- internal report
    - -- memorandum
    - -- other type of report
    - -- policy report
    - -- project deliverable
      - -- data management plan
    - -- report to funding agency
    - -- research report
    - -- technical report
  - -- research proposal

Aktualny postęp zgodności z OpenAIRE CERIF profile

- cerif_xml_service_entity
- cerif_xml_organisation_entity
- cerif_xml_person_entity
- cerif_xml_publication_entity
- cerif_xml_event_entity

zrobione

- cerif_xml_equipment_entity
- cerif_xml_patent_entity
- cerif_xml_product_entity

W drodze

- cerif_xml_project_entity
- cerif_xml_funding_entity

Czeka na nowy model projektów

Deadline: 20 listopad

Nowe standardy i protokoły

Open Archives Initiative
ResourceSync Framework Specification

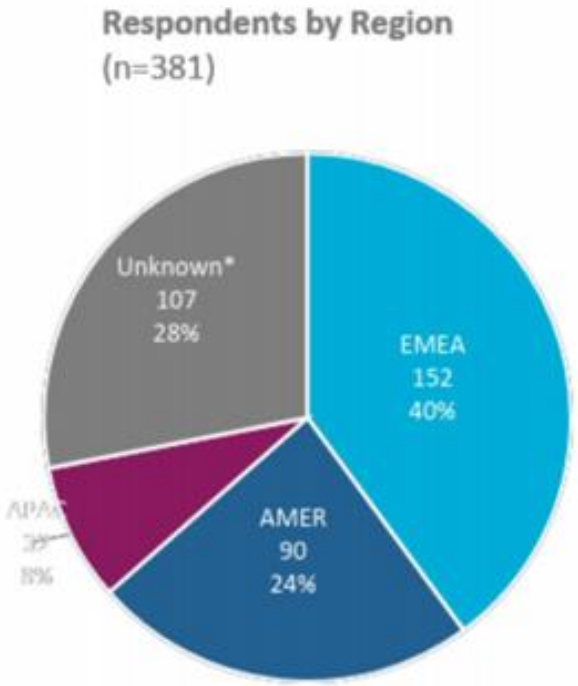
Signposting the Scholarly Web

Widoczność na świecie

- Rejestr CRISów
- OpenAIRE
- OpenDOAR

RIM Survey responses: geographic overview

381 survey respondents from 44 countries



Country	# Resp.	Country	# Resp.
United Kingdom	39 (10%)	Canada	4 (1%)
United States	39 (10%)	South Africa	4 (1%)
Peru	39 (10%)	Andorra	3 (1%)
Italy	28 (7%)	Colombia	3 (1%)
Australia	24 (6%)	Finland	3 (1%)
Germany	14 (4%)	India	3 (1%)
Netherlands	10 (3%)	Japan	3 (1%)
Portugal	7 (2%)	Austria	2 (0.5%)
Poland	6 (2%)	Bahrain	2 (0.5%)
Spain	6 (2%)	China	2 (0.5%)
Belgium	5 (2%)	Denmark	2 (0.5%)
Ireland	5 (2%)	New Zealand	2 (0.5%)

1 respondent from each of the following countries: Afghanistan, Albania, Azerbaijan, Barbados, Belize, Brazil, Hungary, Lebanon, Mexico, Namibia Russia, Saudi Arabia, Slovakia, Sri Lanka, Sweden, Trinidad and Tobago Turkey, Uganda, United Arab Emirates and Uruguay

by OCLC Research CC BY 4.0

Country	#repositories	# OA publications
Austria	15	92861
Belgium	13	247486
Bulgaria	2	2595
Croatia	13	184168
Cyprus	2	5846
Czech Republic	9	64630
Denmark	11	110036
Estonia	1	12076
Finland	9	265899
France	36	995286
Germany	100	1972260
Greece	6	33523
Hungary	8	20597
Iceland	2	716
Ireland	13	105259
Italy	74	269179
Latvia	6	39177
Lithuania	9	70358
Luxembourg	1	10079
Malta	1	13508
Netherlands	28	527613
Norway	7	221233
Poland	14	67188
Portugal	52	356438
Romania	2	484
Serbia	8	15699
Slovakia		

Rejestr CRISów

Bezpieczna | https://www.eurocris.org/activities/dris

euroCRIS
Current Research Information Systems
The International Organisation for Research Information
CERIF

DRIS

Directory of Current Research Information Systems

Below you find a list of CRIS-systems at our member institutions sorted by type of CRIS and country.

NAME OF CRIS SYSTEM	ACRONYM	INSTITUTION PROVIDING THE CRIS	COUNTRY
1. NATIONAL CRIS			
The Research and Development and Inovation Information System of the Czech Republic	R&D&I IS (IS VaVaI)	Office of the Government of the Czech Republic	Czech Republic
NARCIS		Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences (KNAW)	Netherlands
CRIS of Russian Academy of Sciences	RAS CRIS / ASU RID RAN	Central Economics and Mathematics Institute of RAS (CEMI RAS)	Russia
Slovak Current Research Information System	SK CRIS	Slovak Centre of Scientific and Technical Information (CVTI SR)	Slovakia
Slovenian Current Research Information System	SICRIS	Institute of Information Science (IZUM)	Slovenia
2. INSTITUTIONAL CRIS			
u:cris			
The HKU Scholars Hub			
SoleCRIS			
Hanken Research Information System	HARIS		
Pure Leuphana	Pure@Leup		
University of Kassel Research Information System			
CRIS of University of Münster	CRIS@WW		
Research Information System of Riga Technical University	ZDAS		
METIS Research Information System	METIS		
KNAW Metis			
Integrated Information System of University of Évora	SIIUE		
Sistema de Informação para a Gestão Agregada dos Recursos e dos Registos Académicos	SIGARRA		
Socionet	Socionet		

euroCRIS
Current Research Information Systems
The International Organisation for Research Information
CERIF

Repository | Digital Collections | Research Outputs | People | Organizations | DRIS | Help | Sign on to:

EuroCRIS

Research Object OMEGA-PSIR@WUT

View Statistics | Email Alert | RSS Feed

Information

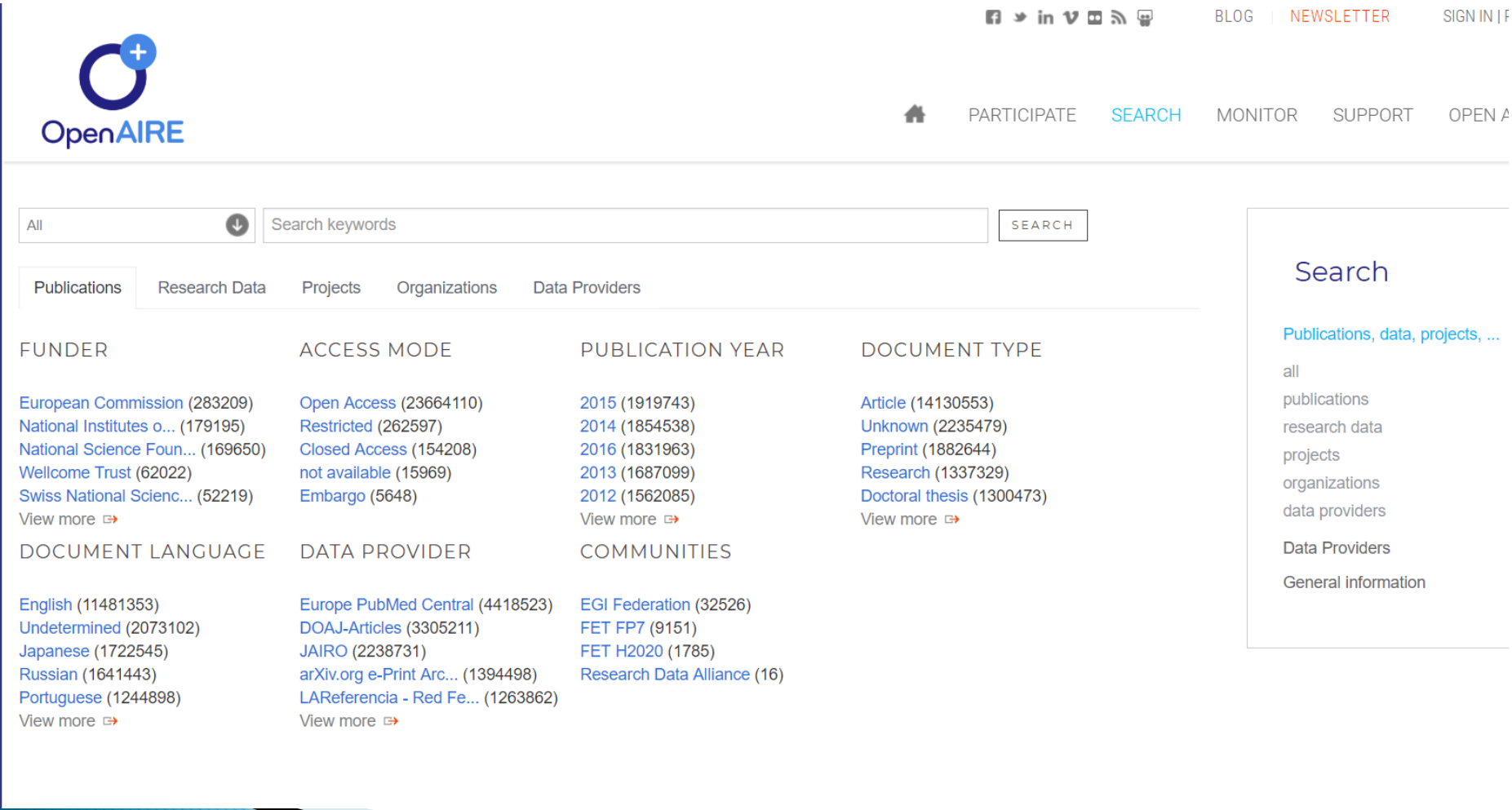
Details

Name of the CRIS OMEGA-PSIR@WUT **Acronym** OMEGA-PSIR@WUT

Description

OMEGA-PSIR@WUT is the fully functional CRIS operated at the Warsaw University of Technology (WUT). It provides the University Management with a complete view of research achievements of the University, and reports the achievements to the national authorities. It also functions as Institutional Repository, making it possible to archive full-texts, and provides access directly to the users. It is compliant with the OAI-PMH protocol. The system grants end-users access to the files according to the copyright permissions and the users' privileges. For example, for an authorized user a publication can be provided directly from the system, otherwise the system directs the user to the publisher site.
The Knowledge Base stores all data referring to the scientific activities of researchers: publications, scientific reports, supervised theses, project documents, but also descriptions of project results (prototypes, technologies, software, data, etc). Whenever needed, the ontology can be extended. All the objects are semantically linked to each other, building a knowledge-rich semantic network.
The system provides mechanisms for searching for domain experts and teams. The search for experts is based on the collected researchers achievements (publications, projects), which are measured according to predefined metrics. A complete and comprehensive information stored in the knowledge base makes it possible to build automatically professional profiles of the researchers. Each scientist can use his/her profile for generating a CV. By aggregating profiles of all employees of a given unit the system produces and visualizes a profile of the unit.
The research assessment algorithms for individual researchers or for a whole unit can be defined according to specific needs. Many algorithms can be defined within the system. These algorithms can be prepared as a script, so there is no need to reprogram the system if the evaluation criteria change. With the specified algorithms the system automatically evaluates the scores of the research achievements. The algorithms can take into account journal impact factor, number of citations, etc.
The system has various predefined reports. The researchers can find reports needed for a promotion or yearly evaluation, the faculty managers and deans can produce research activity reports for a given period for a person, a team or a unit. One can also generate a bibliometric analysis. If available, the system can use citations by WoS or Scopus. In addition, the system provides easy ways to define quite advanced report templates, which then can be used by the end-users. All reports can be generated in HTML, Winword or PDF.
Bearing in mind the quality of data, and their importance in various evaluation procedures, the system uses versioning of records. It is therefore possible to know what kind of changes have been made, and by whom.
The system is flexible and can be adapted to various needs. Whenever changes in metadata structure are needed, the system ontology can easily be extended with the inclusion of new

OpenAIRE


OpenAIRE
BLOG
NEWSLETTER
SIGN IN | F
PARTICIPATE
SEARCH
MONITOR
SUPPORT
OPEN A
All
Search keywords
SEARCH
Publications
Research Data
Projects
Organizations
Data Providers
FUNDER
European Commission (283209)
National Institutes o... (179195)
National Science Foun... (169650)
Wellcome Trust (62022)
Swiss National Scienc... (52219)
View more
ACCESS MODE
Open Access (23664110)
Restricted (262597)
Closed Access (154208)
not available (15969)
Embargo (5648)
PUBLICATION YEAR
2015 (1919743)
2014 (1854538)
2016 (1831963)
2013 (1687099)
2012 (1562085)
View more
DOCUMENT TYPE
Article (14130553)
Unknown (2235479)
Preprint (1882644)
Research (1337329)
Doctoral thesis (1300473)
View more
DOCUMENT LANGUAGE
English (11481353)
Undetermined (2073102)
Japanese (1722545)
Russian (1641443)
Portuguese (1244898)
View more
DATA PROVIDER
Europe PubMed Central (4418523)
DOAJ-Articles (3305211)
JAIRO (2238731)
arXiv.org e-Print Arc... (1394498)
LAReferencia - Red Fe... (1263862)
View more
COMMUNITIES
EGI Federation (32526)
FET FP7 (9151)
FET H2020 (1785)
Research Data Alliance (16)
Search
Publications, data, projects, ...
all
publications
research data
projects
organizations
data providers
Data Providers
General information

OpenDOAR

OpenDOAR

Directory of Open Access Repositories

Home | Find | Suggest | Tools | FAQ | About | Contact Us

Please note that this version of the OpenDOAR service, including its API, will be switched off mid June 2018. The new version is available as a public beta at v2.opendoar.sherpa.ac.uk. Please also refer to our new API documentation.

Search or Browse for Repositories

Recent Additions RSS1 Feed

Warsaw University of Technology Repository

Any Subject Area | Any Content Type | Any Repository Type

Any Country | Any Language | proprietary (1) | Search

Summaries | 20 per page. Sort by: Repository Name | New Query

To search the *contents* of the repositories listed in *Open*DOAR, please see our Content Search page.

Result **1** of **1**.

Page: << Previous 1 Next >>

Warsaw University of Technology Repository

Organisation: Politechniki Warszawskiej (Warsaw University of Technology), Poland
Description: Repository provides access to the research output of Warsaw University of Technology. Not all items are openly accessible. The interface is in English.
OAI-PMH: http://repo.pw.edu.pl/oaicat/
Software: proprietary
Size: 53955 items (2016-02-23)
Subjects: Science General; Technology General
Content: Articles; Conferences; Unpublished; Books
Languages: Polish
Policies: Metadata policies unknown; Full data item policies unknown; Content policies unknown; Submission policies unknown; Preservation policies unknown
***Open*DOAR ID:** 2795, *Last reviewed*: 2013-09-11, Suggest an update for this record, *Missing data is needed for*: Policies
Link to this record: http://opendoar.org/id/2795/

Page: << Previous 1 Next >>

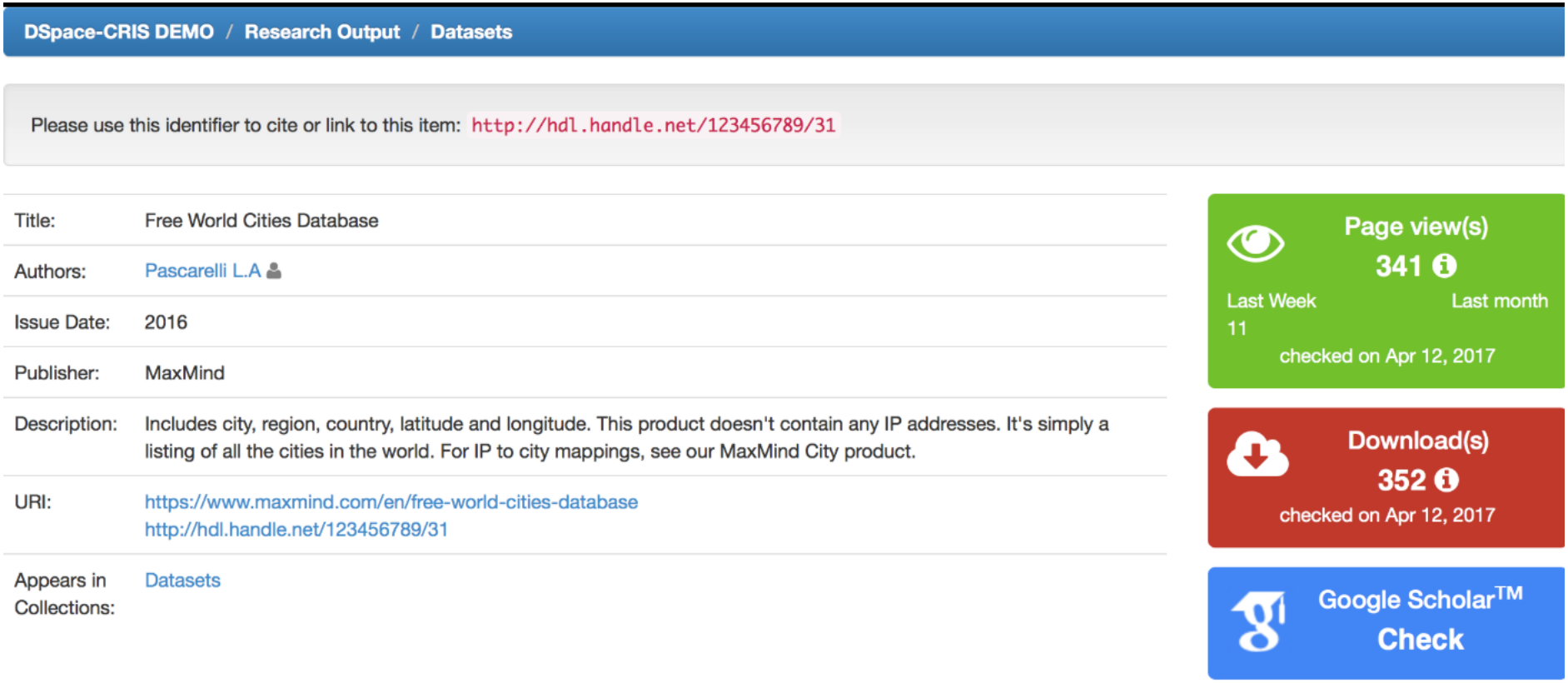
Dane Badawcze

- „Na świecie” dużo się mówi o otwartości danych badawczych
- Jest to obecnie bardziej nośny temat niż Open Access
- Popularne stają się postulaty FAIR
- Istnieją rozwiązania adresujące repozytoria danych
- Systemy CRIS wspierają rejestrowanie danych (jest to w miarę proste)
- OpenAIRE agreguje dane
- Powstają usługi adresujące cytowania danych (DataCite)
- CERIF wspiera dane badawcze

FAIR Guiding Principles for scientific data management and stewardship

- **Findable**
  The first step in (re)using data is to find them. Metadata and data should be easy to find for both humans and computers. Machine-readable metadata are essential for automatic discovery of datasets and services, so this is an essential component of the FAIRification process.
- **Accessible**
  Once the user finds the required data, she/he needs to know how can they be accessed, possibly including authentication and authorisation.
- **Interoperable**
  The data usually need to be integrated with other data. In addition, the data need to interoperate with applications or workflows for analysis, storage, and processing.
- **Reusable**
  The ultimate goal of FAIR is to optimise the reuse of data. To achieve this, metadata and data should be well-described so that they can be replicated and/or combined in different settings.

Dane badawcze (razem)



DSpace-CRIS DEMO / Research Output / Datasets

Please use this identifier to cite or link to this item: http://hdl.handle.net/123456789/31

Title:	Free World Cities Database
Authors:	Pascarelli L.A
Issue Date:	2016
Publisher:	MaxMind
Description:	Includes city, region, country, latitude and longitude. This product doesn't contain any IP addresses. It's simply a listing of all the cities in the world. For IP to city mappings, see our MaxMind City product.
URI:	https://www.maxmind.com/en/free-world-cities-database http://hdl.handle.net/123456789/31
Appears in Collections:	Datasets

Page view(s)
341
Last Week 11
Last month
checked on Apr 12, 2017

Download(s)
352
checked on Apr 12, 2017

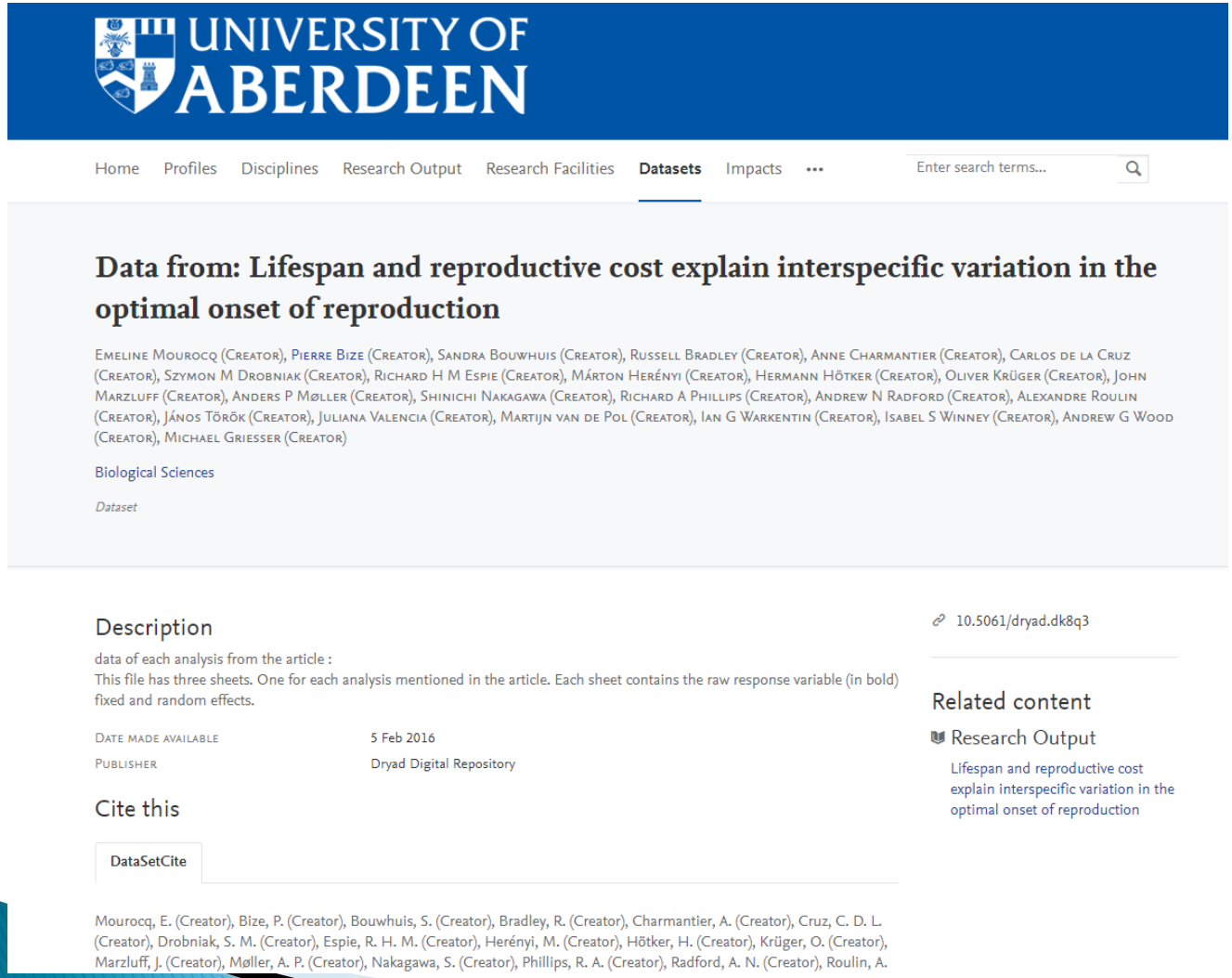
Google Scholar™ Check

Files in This Item:

File	Description	Size	Format	
worldcitiespop.csv	City and country by MaxMind	147.6 MB	Tabular Data	Explore online

Show full item record

Dane badawcze (osobno)



UNIVERSITY OF ABERDEEN

Home Profiles Disciplines Research Output Research Facilities **Datasets** Impacts ••• Enter search terms...

Data from: Lifespan and reproductive cost explain interspecific variation in the optimal onset of reproduction

Emeline Mourocq (Creator), Pierre Bize (Creator), Sandra Bouwhuis (Creator), Russell Bradley (Creator), Anne Charmantier (Creator), Carlos de la Cruz (Creator), Szymon M Drobniak (Creator), Richard H M Espie (Creator), Márton Herényi (Creator), Hermann Hötker (Creator), Oliver Krüger (Creator), John Marzluff (Creator), Anders P Møller (Creator), Shinichi Nakagawa (Creator), Richard A Phillips (Creator), Andrew N Radford (Creator), Alexandre Roulin (Creator), János Török (Creator), Juliana Valencia (Creator), Martijn van de Pol (Creator), Ian G Warkentin (Creator), Isabel S Winney (Creator), Andrew G Wood (Creator), Michael Griesser (Creator)

Biological Sciences

Dataset

Description

data of each analysis from the article :
This file has three sheets. One for each analysis mentioned in the article. Each sheet contains the raw response variable (in bold) fixed and random effects.

Date made available	5 Feb 2016
Publisher	Dryad Digital Repository

Cite this

DataSetCite

Mourocq, E. (Creator), Bize, P. (Creator), Bouwhuis, S. (Creator), Bradley, R. (Creator), Charmantier, A. (Creator), Cruz, C. D. L. (Creator), Drobniak, S. M. (Creator), Espie, R. H. M. (Creator), Herényi, M. (Creator), Hötker, H. (Creator), Krüger, O. (Creator), Marzluff, J. (Creator), Møller, A. P. (Creator), Nakagawa, S. (Creator), Phillips, R. A. (Creator), Radford, A. N. (Creator), Roulin, A.

10.5061/dryad.dk8q3

Related content

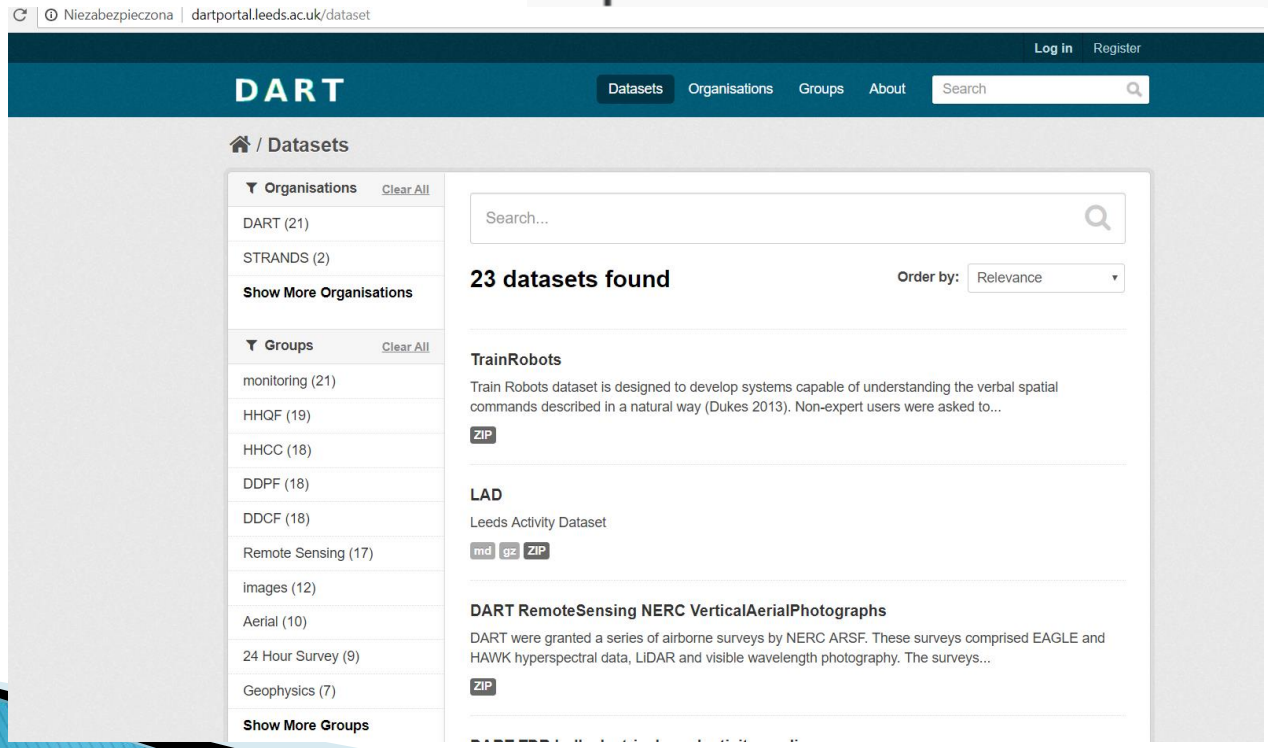
Research Output

Lifespan and reproductive cost explain interspecific variation in the optimal onset of reproduction

Dedykowane rozwiązania open souce

ckan

CKAN, the world's leading Open Source data portal platform



Wiodący standard

DataCite - International Data Citation

DataCite Metadata Schema Documentation for the Publication and Citation of Research Data

Citation:

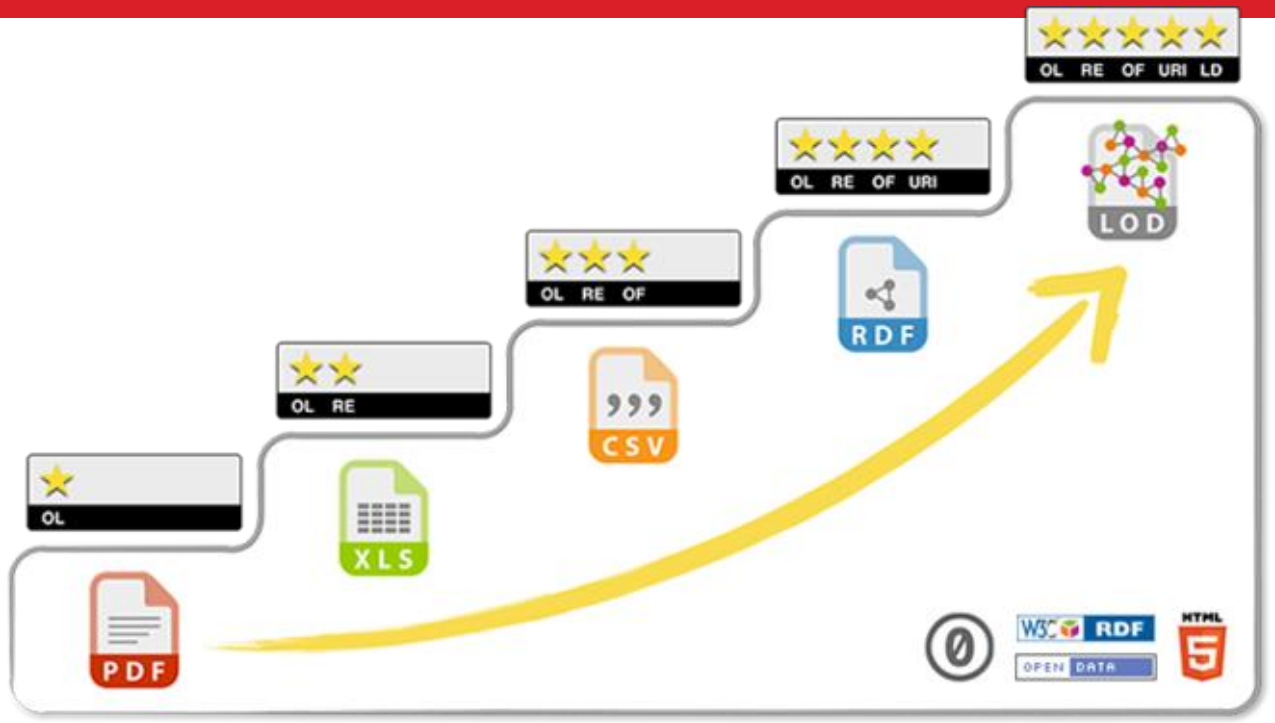
DataCite Metadata Working Group. (2017). DataCite Metadata Schema Documentation for the Publication and Citation of Research Data. Version 4.1. DataCite e.V. 10.5438/0014.

euroCRIS – Warsaw Strategic Membership Meeting, November 2018

- 20 listopad
  - Spotkanie uczestników OmegaPSIR (język:polski)
  - Tutorial Omega dla podmiotów szukających rozwiązania (język: angielski)
  - Tutorial CERIF(język: angielski)
- 21 listopad
  - Wystąpienia zaproszonych organizacji i uczelni – program w gestii euroCRIS
- 22 listopad – sesja poświęcona doświadczeniom narodowych CRISów

Dziękujemy za uwagę

5-star linked open data



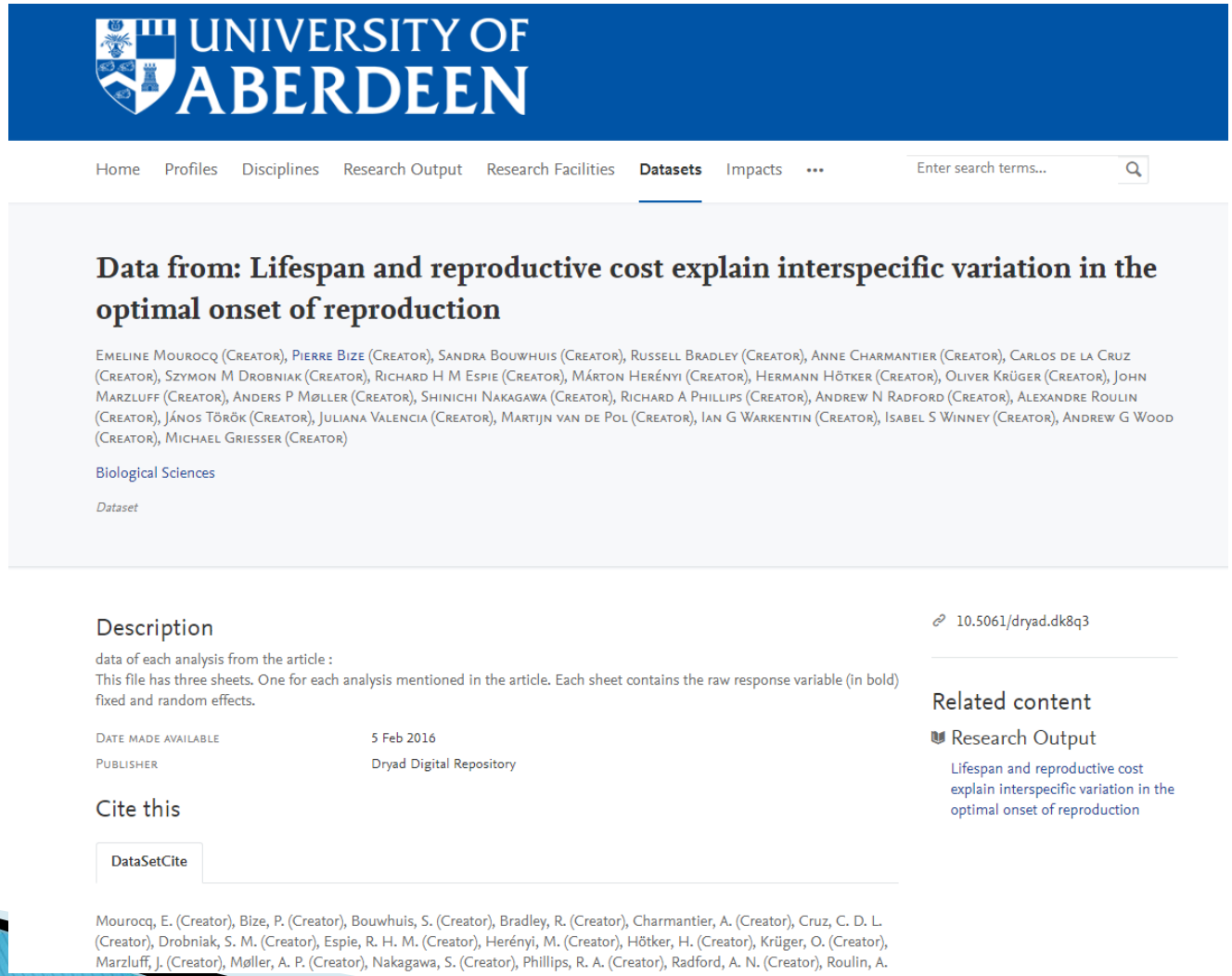
☆ Data is available on the Web, in whatever format.
☆☆ Available as machine-readable structured data, (i.e., not a scanned image).
☆☆☆ Available in a non-proprietary format, (i.e, CSV, not Microsoft Excel).
☆☆☆☆ Published using open standards from the W3C (RDF and SPARQL).
☆☆☆☆☆ All of the above and links to other Linked Open Data.

https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:Open_data_publishing

FAIR

- F1. (Meta)data are assigned a globally unique and persistent identifier
- F2. Data are described with rich metadata
- F3. Metadata clearly and explicitly include the identifier of the data they describe
- F4. (Meta)data are registered or indexed in a searchable resource
- A1. (Meta)data are retrievable by their identifier using a standardised communications protocol
- A1.1 The protocol is open, free, and universally implementable
- A1.2 The protocol allows for an authentication and authorisation procedure, where necessary
- A2. Metadata are accessible, even when the data are no longer available
- I1. (Meta)data use a formal, accessible, shared, and broadly applicable language for knowledge representation.
- I2. (Meta)data use vocabularies that follow FAIR principles
- I3. (Meta)data include qualified references to other (meta)data
- R1. Meta(data) are richly described with a plurality of accurate and relevant attributes
- R1.1. (Meta)data are released with a clear and accessible data usage license
- R1.2. (Meta)data are associated with detailed provenance
- R1.3. (Meta)data meet domain-relevant community standards

Dane badawcze



UNIVERSITY OF ABERDEEN

Home Profiles Disciplines Research Output Research Facilities **Datasets** Impacts ••• Enter search terms...

Data from: Lifespan and reproductive cost explain interspecific variation in the optimal onset of reproduction

Emeline Mourocq (Creator), Pierre Bize (Creator), Sandra Bouwhuis (Creator), Russell Bradley (Creator), Anne Charmantier (Creator), Carlos de la Cruz (Creator), Szymon M Drobniak (Creator), Richard H M Espie (Creator), Márton Herényi (Creator), Hermann Hötker (Creator), Oliver Krüger (Creator), John Marzluff (Creator), Anders P Møller (Creator), Shinichi Nakagawa (Creator), Richard A Phillips (Creator), Andrew N Radford (Creator), Alexandre Roulin (Creator), János Török (Creator), Juliana Valencia (Creator), Martijn van de Pol (Creator), Ian G Warkentin (Creator), Isabel S Winney (Creator), Andrew G Wood (Creator), Michael Griesser (Creator)

Biological Sciences

Dataset

Description

data of each analysis from the article :
This file has three sheets. One for each analysis mentioned in the article. Each sheet contains the raw response variable (in bold) fixed and random effects.

Date made available	5 Feb 2016
Publisher	Dryad Digital Repository

Cite this

DataSetCite

Mourocq, E. (Creator), Bize, P. (Creator), Bouwhuis, S. (Creator), Bradley, R. (Creator), Charmantier, A. (Creator), Cruz, C. D. L. (Creator), Drobniak, S. M. (Creator), Espie, R. H. M. (Creator), Herényi, M. (Creator), Hötker, H. (Creator), Krüger, O. (Creator), Marzluff, J. (Creator), Møller, A. P. (Creator), Nakagawa, S. (Creator), Phillips, R. A. (Creator), Radford, A. N. (Creator), Roulin, A.

10.5061/dryad.dk8q3

Related content

Research Output

Lifespan and reproductive cost explain interspecific variation in the optimal onset of reproduction