



POLITECHNIKA WARSZAWSKA
WYDZIAŁ ELEKTRONIKI
I TECHNIK INFORMACYJNYCH



$\Omega\text{-}\Psi^R$

Uczelniana Baza Wiedzy
Podręcznik użytkownika

Wersja 1.0 - 1.2.5
2013 - 2016



Politechnika Warszawska

Historia dokumentu

Numer wersji	Data wersji	Opis zmian	Autor
1.0	1.12.2011	Przygotowanie dokumentu	W. Struk
1.2.4	01.12.2015	Poprawienie układu	H. Rybiński
1.2.4	01.12.2015	Aktualizacja związana z rozwojem systemu	M. Lewandowska-Tranda M. Miller-Jankowska
1.2.5	15.04.2016	Aktualizacja związana z rozwojem systemu	M. Lewandowska-Tranda M. Miller-Jankowska
1.2.5	06.05.2016	Weryfikacja, uzupełnienia i poprawienie układu	W. Struk

Uwagi od autorów

System $\Omega\text{-}\Psi^R$ podlega dynamicznemu rozwojowi.

Dlatego też niniejsze opracowanie zostało przygotowane w sposób ogólny i przedstawia informacje zgodne z wersjami 1.0 - 1.2.5. Oznacza to, że niektóre ekrany mogą pochodzić z poprzedniej wersji, jednakże treść obrazu oddaje w sposób wystarczający funkcjonalność i sposób korzystania z systemu.

Zespół dokłada szczególnych starań, aby informacje istotne dla użytkowników systemu były w tym opracowaniu zamieszczone.

Ewentualne niedoskonałości prosimy zgłaszać do administratora systemu.

Spis treści

Wstęp.....	5
1. Opis ogólny	6
2. Interfejs użytkownika SBW	7
2.1. Ogólny opis interfejsu użytkownika	9
2.2. Wyszukiwanie proste.....	9
Wyszukiwanie zaawansowane	11
3. Funkcje główne	13
3.1. Wyszukiwanie pracowników	13
3.2. Wyszukiwanie dziedzinowe	14
4. Profil naukowca.....	15
4.1. Auto – aktualizacja	18
5. Profil jednostki	18
6. Raporty ogólnodostępne	18
7. Wyszukiwanie innych obiektów - ekspertów	19
7.1. Wyszukiwanie aktywności	19
7.2. Wyszukiwanie ekspertów dla mediów	21
8. Typowe scenariusze wyszukiwania publikacji.....	21
8.1. Wyszukiwanie publikacji pracownika	25
8.2. Wyszukiwanie publikacji instytutu.....	31
8.3. Wyszukiwanie zaawansowane.....	32
8.4. Wyszukiwanie materiałów konferencyjnych	41
8.5. Wyszukiwanie konferencji wg dziedziny	44
8.6. Wyszukiwanie tytułu czasopisma.....	45
8.7. Wyszukiwanie Raportów	47
8.8. Generowanie zestawienia do ankiety jednostki	48
8.8.1. Wyszukiwanie wg kategorii (wybór określonej listy czasopism)	48
8.8.2. Publikacje z listy ‘a’	49
8.8.3. Publikacje z listy ‘b’	51
8.8.4. Autorstwo książek	52
8.8.5. Autorstwo rozdziałów z książek	52
8.8.6. Redakcja publikacji	53
8.9. Generowanie pliku do pobrania.....	54

Wstęp

W Instytucie Informatyki Politechniki Warszawskiej został opracowany pod kierunkiem prof. Henryka Rybińskiego system komputerowy do utrzymywania wydziałowego repozytorium dorobku publikacyjnego pracowników uczelni.

System ten zaimplementowano z wykorzystaniem narzędzi programistycznych technologii języka Java – JCR (*Java Content Repository*). Jako bazę danych wykorzystuje się bazy systemu MySQL.

Pierwszego wdrożenia dokonano na Wydziale Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej.

W wyniku prac rozwojowych repozytorium stało się integralną częścią Systemu Bazy Wiedzy (SBW).

Koncepcja i projekt techniczny SBW powstały w ramach zadania badawczego SYNAT – oprogramowanie własne OMEGA-PSIR, autorstwa Instytutu Informatyki WEiTI. Zastosowane narzędzia i techniczne możliwości systemu sprawiają, że unikalne właściwości SBW (raportowanie, parametryzacja) dały nową jakość w przedstawianiu dorobku naukowego.

Wszyscy użytkownicy systemu (użytkownicy końcowi, redaktorzy, administratorzy) posiadają dostęp do właściwych dla nich funkcji systemu z wykorzystaniem przeglądarki internetowej.

Niniejszy podręcznik opracowano na potrzeby użytkownika końcowego SBW, który może korzystać z zasobów bazy z wykorzystaniem interfejsu dostępnego w przeglądarce internetowej.

Inne aspekty użytkowania systemu SBW opisano w oddzielnych podręcznikach:

System Bazy Wiedzy – Podręcznik redaktora

System Bazy Wiedzy – Podręcznik administratora aplikacji

1. Opis ogólny

System Bazy Wiedzy (SBW) wykorzystywany jest to gromadzenia opisów podstawowych efektów działalności naukowo-badawczej pracowników Wydziału, które obejmują:

- publikacje (artykuły, książki),
- prace dyplomowe (inżynierskie, magisterskie, doktorskie),
- raporty
- tłumaczenia
- projekty
- patenty
- aktywność zawodowa
- nowe technologie

Przy korzystaniu z SBW należy uwzględniać następujące założenia:

1. Opisy artykułów obejmują artykuły klasyczne publikowane w czasopismach oraz elementy składowe publikacji książkowych (rozdział, artykuł);
2. W opisie artykułu (rozdziału) wskazuje się jego typ poprzez zaznaczenie jednej z opcji:

☒ Artykuł z czasopisma ☐ Rozdział w książce

przy czym dla:

Artykułu z czasopisma opisano dane dotyczące czasopisma

Rozdziału w książce opisano dane dotyczące książki

Dodatkowo, jeśli artykuł związany jest z konferencją, podano opis tej konferencji.

3. W opisie książki wskazano rodzaj publikacji poprzez zaznaczenie jednej z opcji:

Rodzaj publikacji: ☒ Monografia ☐ Podręcznik akademicki ☐ Skrypt

Jeśli dana książka wydawana jest w serii, podano opis tej serii. Jeśli związana jest z konferencją, podano opis tej konferencji.

4. W opisie czasopisma lub serii wydawniczej podaje się dane dotyczące tomu (woluminu) i numeru (zeszytu) wydania.
5. Nie wyróżniono specjalnego oznakowania materiałów konferencyjnych, dana publikacja jest traktowana jako materiał konferencyjny jeśli w jej opisie znajduje się opis (odniesienie do) konferencji.

Należy zwrócić uwagę, że w repozytorium nie zastosowano podejścia relacyjnego.

Powiązania pomiędzy różnymi opisami wykorzystywane są jedynie do pobrania danych ze wskazanego obiektu w celu ich wstawienia do bieżącego opisu.

Główną zaletą takiego podejścia jest możliwość utrzymywania historycznej zawartości opisów, bowiem zmiany nanoszone w obiektach, do których są powiązania nie przenoszą się automatycznie do opisów korzystających z tych powiązań.

2. Interfejs użytkownika SBW

Przeszukiwanie zasobów SBW odbywa się z wykorzystaniem przeglądarki internetowej.

Przykład:

Baza Wiedzy PW dostępna jest pod adresem

<http://repo.bg.pw.edu.pl>

Wyszukiwanie można rozpocząć w sposób najprostszy, korzystając z okienka wyszukiwawczego repozytorium, wpisując nazwisko autora, tytuł czy nazwę dziedziny lub klikając na nazwę dziedziny w chmurze tagów.

The screenshot displays the 'Wyszukiwanie w bazie wiedzy' (Search in the knowledge base) interface. At the top, a search bar contains the text 'data mining', with a red arrow pointing to it. To the right of the search bar are buttons for 'Szukaj' (Search) and 'Wyczyść' (Clear). Below the search bar, a horizontal bar chart shows the distribution of results: 'Licza wszystkich pozycji: 88795'. The chart includes categories: 'Publikacje (52761)' (Publications), 'Prace magisterskie i inżynierskie / licencjackie (26920)' (Master's and engineering / bachelor's theses), 'Ludzie (3752)' (People), 'Rozprawy doktorskie (3283)' (Doctoral theses), 'Projekty (2079)' (Projects), and 'Jednostki Instytucji (150)' (Institutional units). Below the chart are tabs for 'Profil', 'Statystyki', 'Współpraca pracowników', and 'Współpraca wewnętrzna'. The main content area features the logo of Politechnika Warszawska (Warsaw University of Technology) and a list of statistics: 'Profesorowie 518', 'Adiunkci 1136', 'Pozostali pracownicy 1303', 'Doktoranci 577', and 'Publikacje 52761'. To the right of the statistics is a word cloud containing various scientific terms such as 'energy', 'materials', 'applied physics', 'organic chemistry', 'physical chemistry', 'general physics', 'optics', 'measurement systems', 'industrial engine...', 'ionic conductivity', 'polymer electrolytes', 'modeling', 'optical fibers', 'measurement', 'mechanical proper...', 'general science a...', 'ionic liquid', 'environmental sci...', 'ionic liquids', 'microstructure', 'inorganic & nucle...', 'general physics', 'networks', 'selectivity', 'measurements of', 'optoelectronics a...', 'information systems', 'plasma', 'optimization', 'spectroscopy', 'optics', 'crystal structure', 'general', 'physical chemistry', 'control', 'correlation', 'catalysis', 'density', 'poland', 'synthesis', 'sensors', 'data', 'water', 'alcohols', 'photonics', 'chemical reactions', and 'xxx'.

W wyniku wyszukania np. przez wpisanie nazwy dziedziny otrzyma się liczbę publikacji dotyczących wybranej dziedziny, także prac doktorskich i dyplomowych, liczbę osób związanych z tą dziedziną, jednostki naukowe zajmujące się wskazaną dziedziną, nazwiska i skrócone informacje o naukowcach uprawiających tę dziedzinę (pierwsze 4 z listy) a także listę publikacji (pierwsze 5 z otrzymanych wyników), prac dyplomowych i doktorskich oraz projektów z wybranej dziedziny. Na ekranie wynikowym można też wyszukać ekspertów specjalizujących się w wyszukiwanej dziedzinie.

Wyniki dla zapytania: "data mining"

Liczba wszystkich pozycji: 1085



Jednostki Instytucji



Wydział Matematyki i Nauk Informatycznych



Wydział Geodezji i Kartografii

Ludzie

Pierwsze 4 z 97 wyników

Wyszukaj eksperta



prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński

Profesor zwyczajny
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
[\[szczegóły\]](#)



dr inż. Łukasz Skonieczny

Adiunkt
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
[\[szczegóły\]](#)



prof. dr hab. inż. Marzena Kryszkiewicz

Profesor nadzwyczajny
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
[\[szczegóły\]](#)



dr inż. Piotr Andruszkiewicz

Adiunkt
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
[\[szczegóły\]](#)

Publikacje

Pierwsze 5 z 785 wyników

Rostek Katarzyna: Data Analytical Processing in Data Warehouses, w: Foundations of Management, vol. 2, nr 1, 2010, ss. 99-116,
[DOI:10.2478/v100238-012-0023-x](#)

Wawrzyniak Zbigniew M., Santolaya Sara Martinez: Application of Statistical Mining in Healthcare Data Management for Allergic Diseases, w: Proceedings of SPIE Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High-Energy Physics Experiments / Romaniuk Ryszard (red.), vol. 9290, 2014, ISBN 9781628413694, 92901Y-1-92901Y-13, DOI:10.1117/12.2075871

2.1. Ogólny opis interfejsu użytkownika

Wyszukiwanie publikacji w SBW może odbywać się w trybie uproszczonym lub zaawansowanym. W obu przypadkach, użytkownik może wskazać następujące kryteria ogólne zawężające zakres odpowiedzi:

- zakres lat ukazania się publikacji (od - do)
- typ publikacji (Książki autorskie, Książki redagowane, Rozdziały z książek, Artykuły z czasopism, Raporty, Tłumaczenia, Patenty)
- jednostkę afiliacji autorów (np. Instytut)

Można również wskazać, jakie publikacje powinny być uwzględnione w wyszukiwaniu, ze względu na podział ustalony na liście JCR (*Journal Citation Reports*) oraz inne kryteria używane pod kątem parametryzacji jednostek (rozwijana opcja Kategoria).

Poza kryteriami wyszukiwawczymi, użytkownik może wskazać sposób uporządkowania wyniku wyszukiwania.

Przy wyszukiwaniu uproszczonym (prostym) użytkownik ma do dyspozycji jedno pole, w którym może wpisywać dowolne terminy wyszukiwawcze bez wskazywania miejsca pochodzenia tych terminów. Oznacza to, że przeszukiwanie pod kątem zadanych terminów odbywa się w dowolnych polach opisu publikacji a także w załączonych dokumentach źródłowych. Wpisane słowa łączone są automatycznie operatorem iloczynu logicznego, co oznacza, że do odpowiedzi trafiają tylko te publikacje, w których występują wszystkie zadane słowa jednocześnie (niekoniecznie w tym samym polu opisu).

Uwagi.

1. W przypadku wyszukiwania uproszczonego, system automatycznie pomija publikacje, których żaden z autorów nie jest pracownikiem jednostek wskazanych w drzewku afiliacji.
2. W przypadku wyszukiwania uproszczonego, przeszukiwanie odbywa się na podstawie danych wpisanych do danego opisu, czyli bez wykorzystania powiązań pomiędzy opisami (autorów, czasopism, konferencji).

Wyszukiwanie zaawansowane umożliwia określenie kryteriów wyszukiwawczych w sposób bardziej precyzyjny, można wskazać:

- którego pola opisu powinien dotyczyć dany termin
- operator logiczny stosowany pomiędzy terminami dla danego pola
- operatory logiczne stosowane pomiędzy polami

Uwaga. W przypadku wyszukiwania zaawansowanego, przeszukiwanie odbywa się z wykorzystaniem powiązań pomiędzy opisami (autorów, czasopism, konferencji) oraz z wykorzystaniem identyfikatorów (tam gdzie jest to możliwe).

W obu oknach interfejsu wyszukiwania można wykonać przełączenie na inny tryb wyszukiwania, czyli z uproszczonego na zaawansowany lub odwrotnie.

2.2. Wyszukiwanie proste

Interfejs wyszukiwania uproszczonego zostanie przedstawiony na kilku rysunkach obrazujących przykładowe wyszukiwanie publikacji.

Poniższy rysunek przedstawia okno dialogowe przy wyszukiwaniu uproszczonym, w którym poszukujemy książek redagowanych z roku 2015 dla wybranej jednostki.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste
[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane](#)

Uporządkuj wg: ▼

[Kategoria](#)

Lata od: do:

☒ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

(2)

W wyniku wyszukiwania otrzymuje się okno z wynikami, w którym widać, że w wybranej jednostce opublikowano w roku 2015 dwie książki:

Liczba pozycji: 2. [Popraw zapytanie](#)

Książki redagowane ✖ Lata od: 2015 ✖ Lata do: 2015 ✖

Uporządkuj wg: ▼ Pobierz 0 w formacie: ▼

Książki redagowane

Esposito Floriana, Pivert Olivier, Hacid Mohand-Said, Raś Zbigniew W., Ferilli Stefano (red.): Foundations of Intelligent Systems. 22nd International Symposium, ISMIS 2015, Lyon, France, October 21-23, 2015, Proceedings, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 9384, nr 1, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-25251-3, [978-3-319-25252-0], 466 s., DOI:10.1007/978-3-319-25252-0 [Cytuj](#)

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes in Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2

Poniższy rysunek przedstawia okno dialogowe przy wyszukiwaniu uproszczonym, w którym poszukujemy wszelkich publikacji z roku 2015 dla wybranej jednostki .

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste
[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane](#)

Uporządkuj wg: ▼

[Kategoria](#)

Lata od: do:

☒ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

(96)

W wyniku wyszukiwania otrzymuje się okno z wynikami, w którym widać, że liczba publikacji w roku 2015 wynosi 96. Można wybrać format eksportu wyników wyszukiwania.

Liczba pozycji: 96. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2015 Lata do: 2015

Uporządkuj wg: typ/autor Zmień format Przelicz punkty Pobierz 0 w formacie: bibtex

Książki redagowane

Esposito Floriana, Pivert Olivier, Hacid Mohand-Said, Raś Zbigniew W., Ferilli Stefano (red.): Foundations of Intelligent Systems. 22nd Inter France, October 21-23, 2015, Proceedings, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 9384, nr 1, 2015, Springer International Publishing, IS [978-3-319-25252-0], 466 s., DOI:10.1007/978-3-319-25252-0

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence, P Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319

Rozdziały z książek

Chudziak Jarosław, Ciemiński Andrzej: Wdrażanie innowacyjnych metod zarządzania kontaktami z klientem dla strategii marketingowych z w w: Zarządzanie w czasach kryzysu. Wybrane zagadnienia / Wróblewski Łukasz (red.), 2015, WSB DĄBROWA GÓRNICZA, ISBN 97883

Daszczuk Wiktor B, Mieścicki Jerzy: Przykłady badań symulacyjnych oraz wnioski. Rozdział 7.5, w: Ekomobilność. Innowacyjne i ekologiczne środki transportu / Choromański Włodzimierz (red.), vol. 1, 2015, Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, ISBN 978-83-206-1953-9, ss. 226-245

Daszczuk Wiktor B, Grabski Waldemar: Symulator zdarzeniowy. Rozdział 7.3, w: Ekomobilność. Innowacyjne i ekologiczne środki transportu / Choromański Włodzimierz (red.), vol. 1, 2015, Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, ISBN 978-83-206-1953-9, ss. 210-219

Daszczuk Wiktor B, Mieścicki Jerzy: Zasady symulacji sieci PRT. Rozdział 7.2, w: Ekomobilność. Innowacyjne i ekologiczne środki transportu / Choromański Włodzimierz (red.), vol. 1, 2015, Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, ISBN 978-83-206-1953-9, ss. 193-209

Analiza bibliometryczna

bibtex

cytowania

~CSV

Dorobek Jednostki (+autorzy)

Dorobek Jednostki

Pełny CSV

Pełny XML

Raport

Raport Wydziałowy

Wykaz

systemID

XML

Wyszukiwanie zaawansowane

Interfejs wyszukiwania zaawansowanego zostanie przedstawiony na kilku rysunkach obrazujących przykładowe wyszukiwanie publikacji.

Poniższy rysunek przedstawia okno dialogowe przy wyszukiwaniu zaawansowanym, w którym poszukujemy wspólnych publikacji Marzeny Kryszkiewicz i Henryka Rybińskiego.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg: typ/autor Lata od: do:

słowa z dokumentu all

and or not autor Henryk Rybiński IN Marzena Kryszkiewicz IN all

and or not konferencja all

and or not tytuł serii all

and or not projekt all

☐ Książki ☐ Raporty ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism

☐ Instytut Automatyki i Informatyki Stosowanej ☐ Instytut Informatyki ☐ Instytut Mikro i Optoelektroniki ☐ Instytut Radioelektroniki ☐ Instytut Systemów Elektronicznych ☐ Instytut Telekomunikacji

Publikacje: Wszystkie

Szukaj Wyczyść

Wynik wyszukiwania prezentowany jest w oknie, w którym widać, że jest 8 takich publikacji.

Liczba pozycji: 8. [Popraw zapytanie](#)

Uporządkuj wg: **typ/autor** Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Bibtex**

Książki		
☐	Kryszkiewicz Marzena, Peters James F, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms, 2007, Springer Verlag, ISBN 10-3-540-73450-3	scholar info
Rozdziały z książek		
☐	Daszczuk Wiktor B, Gawrysiak Piotr, Gerszberg Tomasz, Kryszkiewicz Marzena, Mieścicki Jerzy, Muraszkiewicz Mieczysław, Okoniewski Michał, Rybiński Henryk, Traczyk Tomasz, Walczak Zbigniew: Data Mining for Technical Operation of Telecommunications Companies: a Case Study, w: Proceedings Computer Science and Engineering, part II, 2000, ss. 64-69	scholar info
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Muraszkiewicz Mieczysław: Data mining methods for telecom providers, w: International Conference Technology for Mobile Society MOST, 2002, ss. 61-62	scholar info
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Cichoń Katarzyna: On concise representations of frequent patterns admitting negation, w: Advances in Machine Learning II, Dedicated to the Memory of Professor Ryszard S. Michalski / Koronacki Jacek et al. (red.), 2010, Springer, ISBN 978-3-642-05178-4, 259-289, DOI:10.1007/978-3-642-05179-1_13	scholar info
Artykuły z czasopism		
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Gajek Marcin: Dataless transitions between concise representations of frequent patterns, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol 1, 2004, 41-70	scholar info
☐	Protaziuk Grzegorz Michał, Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Delteil Alexander: Discovering compound and proper nouns, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4585, 2007, 505-515	scholar info
☐	Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Protaziuk Grzegorz Michał, Jakubowski Adam, Delteil Alexander: Discovering synonyms based frequent termsets, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4585, 2007, 516-525	scholar info
☐	Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Protaziuk Grzegorz Michał, Kontkiewicz Aleksandra, Marcinkowska Katarzyna, Delteil Alexander: Discovering word meanings based on frequent termsets, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4944, 2008, 82-92	scholar info

Uporządkuj wg: **typ/autor** Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Bibtex**

Jednocześnie, na powyższym rysunku widać sposób uporządkowania i grupowania publikacji. Wybrano uporządkowanie według typ/autor, więc publikacje zostały pogrupowane według typu (Książki, Rozdziały z książek, Artykuły z czasopism), a w ramach danego typu uporządkowane są według nazwiska pierwszego autora. Poniższy rysunek pokazuje uporządkowanie według typ/rok, więc publikacje zostały pogrupowane według typu (Książki, Rozdziały z książek, Artykuły z czasopism), a w ramach danego typu uporządkowane są według roku publikacji.

Liczba pozycji: 8. [Popraw zapytanie](#)

Uporządkuj wg: **typ/rok** Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Raport**

Książki		
☐	Kryszkiewicz Marzena, Peters James F, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms, 2007, Springer Verlag, ISBN 10-3-540-73450-3	scholar info
Rozdziały z książek		
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Cichoń Katarzyna: On concise representations of frequent patterns admitting negation, w: Advances in Machine Learning II, Dedicated to the Memory of Professor Ryszard S. Michalski / Koronacki Jacek et al. (red.), 2010, Springer, ISBN 978-3-642-05178-4, 259-289, DOI:10.1007/978-3-642-05179-1_13	scholar info
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Muraszkiewicz Mieczysław: Data mining methods for telecom providers, w: International Conference Technology for Mobile Society MOST, 2002, ss. 61-62	scholar info
☐	Daszczuk Wiktor B, Gawrysiak Piotr, Gerszberg Tomasz, Kryszkiewicz Marzena, Mieścicki Jerzy, Muraszkiewicz Mieczysław, Okoniewski Michał, Rybiński Henryk, Traczyk Tomasz, Walczak Zbigniew: Data Mining for Technical Operation of Telecommunications Companies: a Case Study, w: Proceedings Computer Science and Engineering, part II, 2000, ss. 64-69	scholar info
Artykuły z czasopism		
☐	Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Protaziuk Grzegorz Michał, Kontkiewicz Aleksandra, Marcinkowska Katarzyna, Delteil Alexander: Discovering word meanings based on frequent termsets, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4944, 2008, 82-92	scholar info
☐	Protaziuk Grzegorz Michał, Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Delteil Alexander: Discovering compound and proper nouns, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4585, 2007, 505-515	scholar info
☐	Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Protaziuk Grzegorz Michał, Jakubowski Adam, Delteil Alexander: Discovering synonyms based frequent termsets, w: Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol LNAI 4585, 2007, 516-525	scholar info
☐	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Gajek Marcin: Dataless transitions between concise representations of frequent patterns, w: Journal of Intelligent Information Systems, vol 1, 2004, 41-70	scholar info

Uporządkuj wg: **typ/rok** Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Raport**

3. Funkcje główne

3.1. Wyszukiwanie pracowników

Baza umożliwia wyszukanie pracowników po nazwisku lub dowolnym fragmencie jego opisu. Wybierając nazwisko z listy podpowiedzi otrzymujemy informacje nt. wyszukiwanego pracownika: profil - dane adresowe, tytuł naukowy, funkcje, liczbę (podlinkowaną listę) publikacji, charakterystykę działalności naukowej, indeks Hirsha (wartość przybliżoną, obliczoną w systemie Repozytorium w oparciu o zarejestrowane publikacje naukowca), zdjęcie oraz chmurę tagów, prowadzących do publikacji z określonej dziedziny.

dr inż Robert Bembenik
Adiunkt
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych
email: R.Bembenik@ii.pw.edu.pl
Telefon: +48 22 234 7715
Pokój: 301
Konsultacje: środa 14.00-15.00

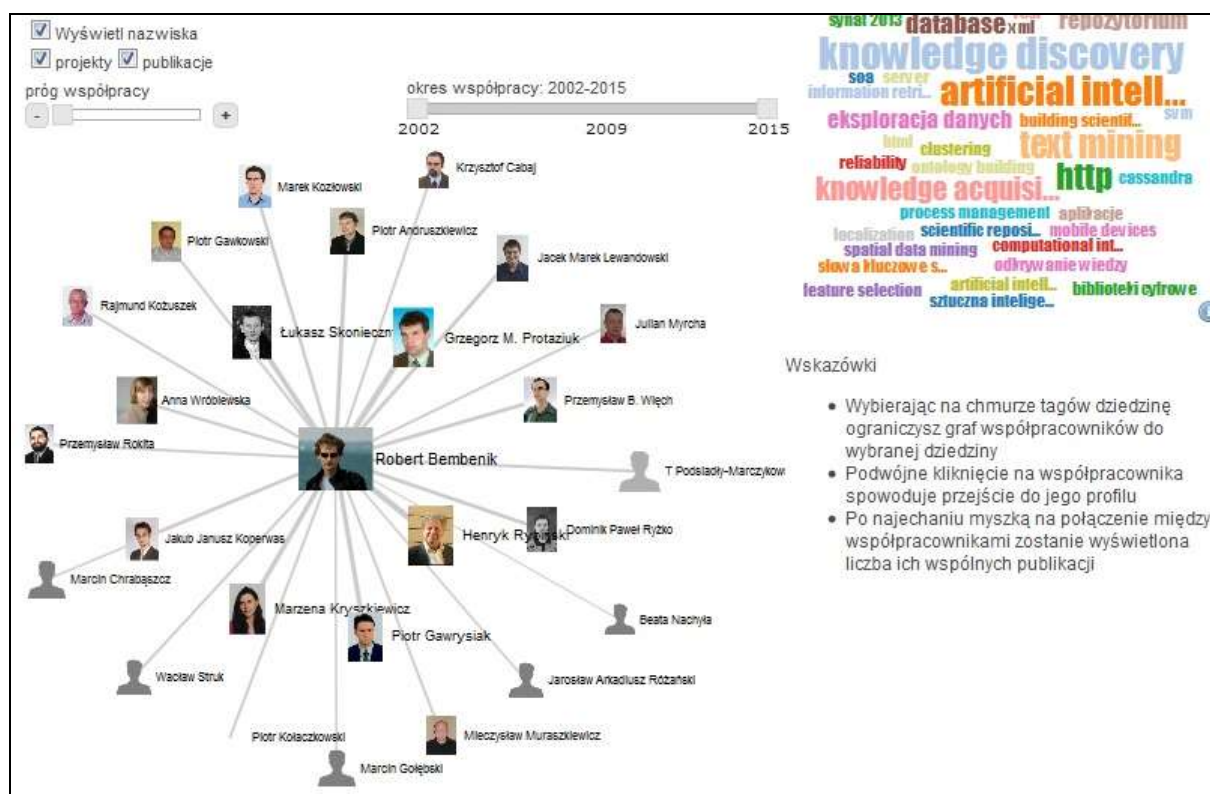
Raport dorobku	
Publikacje	21
Rozprawy doktorskie	1
Udział w projektach	10
Wypromowane prace dyplomowe	27
Aktywność zawodowa	1

[Strona domowa](#)
h-index*:5

Tytuł magistra inżyniera na Politechnice Rzeszowskiej uzyskał w 2001 roku, stopień doktora nauk technicznych na Wydziale Elektroniki i Technik Informatycznych Politechniki Warszawskiej uzyskał w 2007 roku. Pracuje w Instytucie Informatyki w Zakładzie Systemów Informatycznych od 2006 roku. Zainteresowania naukowe: eksploracja danych przestrzennych, systemy informacji przestrzennej (GIS), przetwarzanie tekstu, sieci społecznościowe, aplikacje mobilne.

informacji przestrzennej (GIS), przetwarzanie tekstu, sieci społecznościowe, aplikacje mobilne, eksploracja danych przestrzennych, systemy

Z ekranu wynikowego można od razu przejść do wylistowania publikacji pracownika, projektów, aktywności zawodowej, cytowań, statystyk (wykres liczby publikacji w latach oraz punktacji), a także współpracy w postaci graficznej sieci powiązań naukowych.



Można też wybrać wyszukiwanie wg dziedziny, co pozwoli na uzyskanie listy ekspertów z danej dziedziny.

Tagi (słowa kluczowe) można też podawać w jęz. angielskim.

3.2. Wyszukiwanie dziedzinowe

Wyszukiwanie dziedzinowe umożliwia wyszukanie listy ekspertów zajmujących się daną dziedziną nauki. Wyszukiwać można przez wpisanie w okienku słów kluczowych charakteryzujących dziedzinę. Można też wybierać dziedzinę z chmury tagów (słów kluczowych).

Wyszukiwanie można zawęzić do określonej jednostki naukowej (np. wydziału, instytutu, katedry), zaznaczając tę jednostkę na liście struktury jednostki.

☐ Wyszukiwanie pracowników
 ☒ Wyszukiwanie dziedzinowe

Wybierz kryterium dopasowania: Dorobek naukowy ▼
 Algorytm ocenia całość dorobku naukowego

Podaj dziedzinę: Szukaj Wyczyść

Uwaga: wyszukiwanie jest ograniczone tylko do zaznaczonych jednostek
☒ Politechnika Warszawska

4. Profil naukowca

Baza Wiedzy zawiera informacje o pracownikach wszystkich jednostek instytucji. Profil pracownika prezentuje dane adresowe, tytuł naukowy, funkcję, liczbę publikacji, charakterystykę działalności naukowej, zdjęcie oraz chmurę tagów, prowadzących do publikacji z określonej dziedziny, aktywność zawodową, osiągnięcia zawodowe (wyróżnienia, nagrody, stypendia), cytowania, informacje o współpracy wewnętrznej i zewnętrznej. W profilu można generować różnego rodzaju raporty. Raport dorobku naukowego (dla naukowca), zawierający m.in. : liczbę publikacji, punktację, cytowania, indeks Hirscha Hirsha (wartość przybliżoną, obliczoną w systemie Repozytorium w oparciu o zarejestrowane publikacje naukowca), wypromowane prace dyplomowe, aktywność zawodową, statystyki (publikacje i punktacje w latach), graf obrazujący współpracę z innymi naukowcami.

Przykład listy cytowań:

Profil

Publikacje

Doktoraty

Projekty

Prace dyplomowe

Aktywność

Osiągnięcia

Cytowania

Statystyki

Współpraca

Edytuj



prof. dr hab. inż. Henryk Rybiński
Profesor zwyczajny
Instytut Informatyki
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych
 email: H.Rybinski@ii.pw.edu.pl
 Telefon: +48 22 234 7432, fax +48 22 234 6091
 Pokój: 204
 Konsultacje: poniedziałek 14.00-16.00

reasoning www knowledge database web intelligence tests
 knowledge discovery text processing class
 information retr... text mining artificial intell... knowledge base
 internet repository data processing
 rough sets data mining
 education semantic web data analysis
 information systems web
 html knowledge represe... image ontology
 general science &... information retr...
 text data mining clustering

hindex = 13, cited by total = 547

no	pub	title	cited	date
1	1	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Finding Reducts in Composed Information Systems, w: Proceedings of the International Workshop on Rough Sets and Knowledge Discovery: Rough Sets, Fuzzy Sets and Knowledge Discovery / Ziarko Wojciech (red.), 1994, Springer-Verlag, ISBN 3-540-19885-7, ss. 261-273	67	28/01/2016
2	1	Rybiński Henryk: On first order logic databases, w: Journal ACM Transactions on Database Systems, ACM, vol. 12, nr 3, 1987, ss. 325-349, DOI:10.1145/27629.27630	34	28/01/2016
3	1	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	32	28/01/2016
4	1	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Computation of Reducts of Composed Information Systems, w: Fundamenta Informaticae, vol. 27, nr 2/3, 1996, ss. 183-195	29	28/01/2016
5	1	Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Data Mining in Incomplete Information Systems from Rough Set Perspective, w: Rough Set Methods and Applications, New Developments in Knowledge Discovery and Information Systems / Polkowski Lech, Tsumoto Shusaku, Lin Tsan Y. (red.), Studies in Fuzziness and Soft Computing, 2000, Springer-Verlag, ISBN 3-7908-1328-1, ss. 567-580	27	28/01/2016
6	1	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	26	28/01/2016

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.):

Szczegóły wybranego cytowania:

Finding Reducts in Composed Information Systems

Marzena Kryszkiewicz, Henryk Rybiński

Abstract

n/a

Autor

Marzena Kryszkiewicz II, Henryk Rybiński II

Paginacja

261-273

Książka

Ziarko Wojciech (red.): Proceedings of the International Workshop on Rough Sets and Knowledge Discovery: Rough Sets, Fuzzy Sets and Knowledge Discovery, 1994, Springer-Verlag, ISBN 3-540-19885-7, 480 s.

Język

en angielski

Punktacja

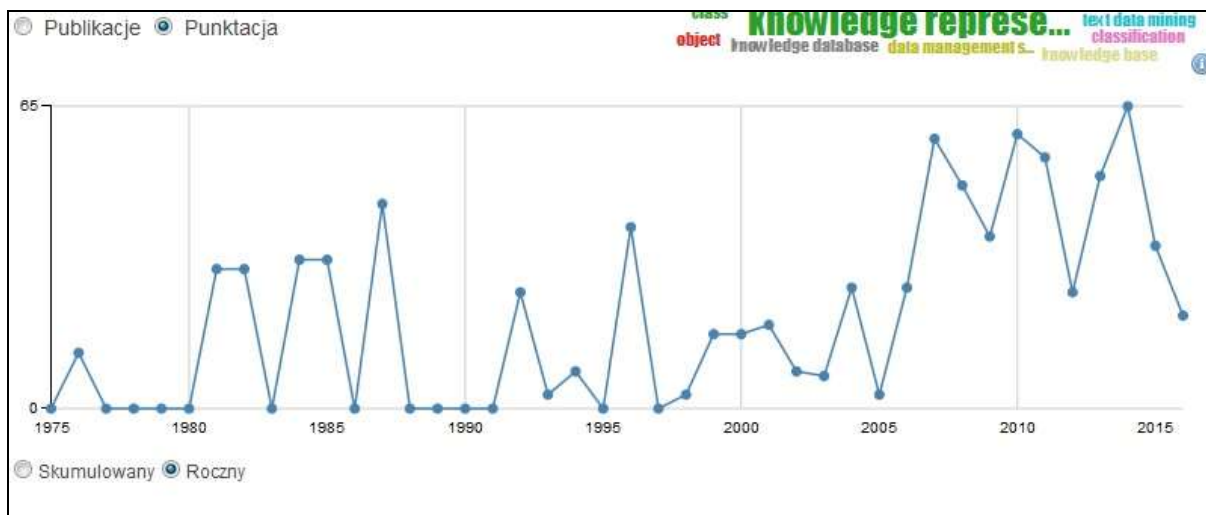
3

Liczba cytowań*

67 (2016-01-28)

Cytuj

Przykład wykresu statystycznego (punktacja – roczny):



Raporty: ankietę dorobku naukowego i ankietę bibliometryczną dla jednostki może wykonywać tylko użytkownik o odpowiednich uprawnieniach.

4.1. Auto – aktualizacja

Autoryzowany użytkownik (autor) ma możliwość samodzielnej edycji własnego profilu w SBW (przycisk Edytuj w prawym górnym rogu ekranu). Może modyfikować informacje takie jak: dane formalno-adresowe, opis działalności naukowej, dodać zdjęcie, zaimportować wykaz własnych publikacji (format bibtex) i dołączyć plik z treścią publikacji.

5. Profil jednostki

Profil jednostki podaje informacje takie, jak: ogólną charakterystykę – strukturę pracowników naukowych, liczbę publikacji, dziedziny prowadzonej działalności naukowo-badawczej.

Przykład:



Funkcja kreatora raportów jest dostępna tylko dla uprawnionego użytkownika (po zalogowaniu).

6. Raporty ogólnodostępne

Z pozycji standardowego użytkownika można wykonać raporty po wyszukiwaniu publikacji z możliwością filtrowania jednostki, zakresu lat, typów publikacji.

Raporty można zapisać w formatach: bibBtex, csv, excel, html, pdf.

Szczegółowe przykłady wyszukiwania do raportów oraz selekcji do wydruków zawiera rozdział 7.

7. Wyszukiwanie innych obiektów - ekspertów

Mapa obszarów badawczych jednostek uczelni oraz wyszukiwanie ekspertów. Chmura aktywnych tagów, odzwierciedlająca w pewien sposób mapę obszarów badawczych jednostek uczelni umożliwia wyszukanie dziedziny i ekspertów zajmujących się tą tematyką.

Analizowane są tu przede wszystkim publikacje z danej dziedziny.

Ekspertów wyróżniających się w działalności w danej dziedzinie (aktywność zawodowa) wyszukać można w zakładce 'Aktywności'.

Wyszukiwanie dziedzinowe umożliwia wyszukanie listy ekspertów zajmujących się daną dziedziną nauki. Wyszukać można przez wpisanie w okienku słów kluczowych charakteryzujących dziedzinę. Można też wybierać dziedzinę z chmury tagów (słów kluczowych).

Wyszukiwanie można zawęzić do określonej jednostki naukowej (np. wydziału, instytutu, katedry), zaznaczając tę jednostkę na liście struktury jednostki.

Przykład: wyszukani eksperci z dziedziny: chemical engineering

Dziedzina: chemical engineering			
Wykaz Współpraca			
Eksperci wg. kryterium Dorobek naukowy Algorytm ocenia całość dorobku naukowego			
	prof. dr hab. Urszula Domańska-Żelazna profesor zwyczajny Zakład Chemii Fizycznej Wydział Chemiczny email: ula@ch.pw.edu.pl Dopasowanie: [szczegóły]		
	w dziedzinie wszystkie		
	Publikacje	219	278
	prof. dr hab. inż. Leon Gradoń profesor zwyczajny Katedra Inżynierii Procesów Zintegrowanych Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej email: l.gradon@ichip.pw.edu.pl Dopasowanie: [szczegóły]		
	w dziedzinie wszystkie		
	Publikacje	120	120
	prof. dr hab. inż. Jerzy Robert Baldyga profesor zwyczajny Zakład Inżynierii i Dynamiki Reaktorów Chemicznych Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej email: j.baldyga@ichip.pw.edu.pl Dopasowanie: [szczegóły]		
	w dziedzinie wszystkie		
	Publikacje	103	103
	prof. nzw. dr hab. inż. Tomasz Robert Sosnowski profesor nadzwyczajny Katedra Inżynierii Procesów Zintegrowanych Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej email: t.sosnowski@ichip.pw.edu.pl Dopasowanie: [szczegóły]		
	w dziedzinie wszystkie		
	Publikacje	120	120
Rozprawy doktorskie 15 8 8			
Wypromowane prace dyplomowe 2 1 1			
Aktywność zawodowa 4 44 44			
Osiągnięcia zawodowe 31 1 1			

7.1. Wyszukiwanie aktywności

Zakładka 'Aktywność' umożliwia wyszukanie informacji na temat działalności zawodowej naukowców, np. : udział w redagowaniu czasopism, organizacji konferencji, w zarządzaniu stowarzyszeniami naukowymi, organizacjami międzynarodowymi.

Menu

Start
Repozytorium
Ludzie PW
Osoby
Eksperci
Eksperci dla mediów
Aktywności
Projekty
Nowe technologie
Czasopisma i serie
Konferencje

Jesteś tutaj: [Start](#) > [Ludzie PW](#) > [Aktywności](#)

W Aktywnościach, oprócz informacji nt. działalności zawodowej, można też wyszukać ekspertów dla mediów, 'rodzaj aktywności': eksperci medialni. W polu 'szukaj' możemy wpisać dziedzinę, np. telewizja cyfrowa. Ekspertów ds. mediów można też wyszukać posługując się zakładką 'Eksperci'.

Wyszukiwanie aktywności (proste) [Wyszukiwanie aktywności \(zaawansowane\)](#)

Lata: od: do: Rodzaj aktywności: **Stowarzyszenia** **Szukaj** **Wyczyść** (18)

☐ ☒ Politechnika Warszawska

Przykład wyszukiwania wg funkcji redaktora naczelnego dla wybranej jednostki naukowej (wydziału).

Wyszukiwanie aktywności (zaawansowane) [Wyszukiwanie aktywności \(proste\)](#)

Lata: od: do:

Przedmiot aktywności: ☐ Czasopismo / seria ☐ Instytucja / organizacja / towarzystwo / zespół ekspercki ☐ Wydarzenie konferencji ☐ Konferencja (tytuł)

Poziom funkcji: ☒ Redaktor Naczelny / Przewodniczący ☐ inne

Uporządkuj wg: typ/autor

☒ and ☐ or ☐ not

słowa z dokumentu osoba rodzaj aktywności funkcja słowa kluczowe

all all any all all

Szukaj **Wyczyść** (28)

Liczba pozycji: 28. [Popraw zapytanie](#)

funkcja

☒ ☐ ☐ Uporządkuj wg: osoba/rok/typ Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Granat Janusz

2006 -

Członkostwo w Komitecie, radzie, zarządzie

Granat Janusz: Członkostwo w Komitecie, radzie, zarządzie (Membership in committee, council, board), Przewodniczący Grupy roboczej WG 7.6, Optimization-Based Computer Modeling and Design, w: Międzynarodowa Federacja Przetwarzania Informacji (IFIP), od 2006

Jachowicz Ryszard

2014 - 2015

Członkostwo w zarządzie firmy lub organizacji publicznej

Jachowicz Ryszard: Członkostwo w zarządzie firmy lub organizacji publicznej (Membership in board of company or public organization), przewodniczący, w: Sekcja Polska IEEE, 2014 - 2015

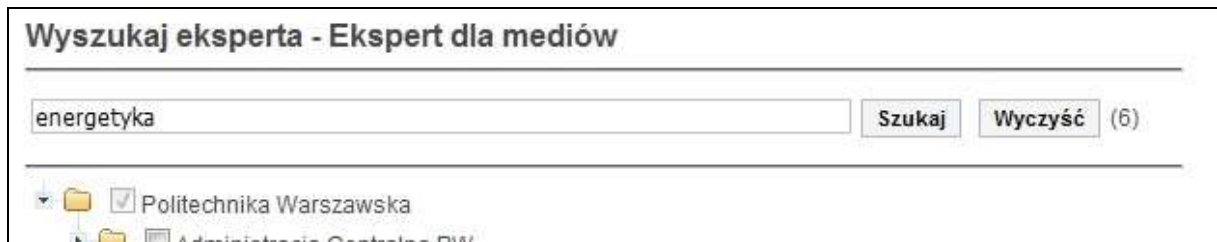
7.2. Wyszukiwanie ekspertów dla mediów

Zakładka „Eksperci dla mediów” umożliwia odnalezienie ekspertów o spraw mediów z poszczególnych jednostek instytucji.

W polu 'szukaj' możemy wpisać dziedzinę, np. telewizja cyfrowa.

Wyszukiwanie można zawęzić do określonej jednostki naukowej (np. wydziału, instytutu, katedry), zaznaczając tę jednostkę na liście struktury jednostki.

Przykład wyszukania eksperta wg dziedziny:



Wyszukane dane można pobrać w formatach: ankieta, Dorobek Jednostki, Raport.

8. Typowe scenariusze wyszukiwania publikacji

System Bazy Wiedzy oferuje szerokie możliwości wyszukiwania publikacji pracowników, prezentowania informacji dotyczących odnalezionych publikacji jak również wykorzystanie odnośników podanych w tych opisach do światowych zasobów informacyjnych dostępnych w Internecie.

Ponadto, system umożliwia generowanie różnego rodzaju zestawień i raportów dla wybranego zestawu publikacji, które mogą być bardzo przydatne do tworzenia następujących opracowań:

- Ankieta
- Dorobek Jednostki
- Raport Wydziałowy
- Wykaz publikacji (w postaci listy lub tabeli, zapisany jako html lub plik pdf)



Jak podano w poprzednim rozdziale (2.1) wyszukiwanie może odbywać się w trybie uproszczonym lub zaawansowanym.

Po wykonaniu wyszukiwania, jego wynik, czyli uporządkowany wykaz publikacji jest prezentowany w okienku podzielonym na strony (aktualnie po 20 opisów na stronie).

Korzystając z pola wyboru **Uporządkuj wg:** **typ/autor** można na bieżąco zmienić sposób uporządkowania prezentowanych publikacji.

Liczba pozycji: 99. [Popraw zapytanie](#)

☒ ☐ **Uporządkuj wg:** **typ/autor**
Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Bibtex**

Książki		
☐	Kryszkiewicz Marzena, Obiedkov Sergei (red.): Concept Lattices and Their Applications, 2010, University of Sevilla, ISBN 978-84614-4027-6, 356 p.	scholar info
☐	Nowak Robert, Pająk Andrzej: Język C++: mechanizmy, wzorce, biblioteki, 2010, Wydawnictwo BTC, ISBN 978-83-60233-66-5, 392 p.	scholar info
☐	Pawłowski Marek, Skorupski Andrzej: Projektowanie złożonych układów cyfrowych, 2010, Wydawnictwa Komunikacji i Łączności, ISBN 978-83-206-1771-9, 248 p.	scholar info
☐	Szczuka Marcin, Kryszkiewicz Marzena, Ramanna Sheela, Jensen Richard, Hu Qinghua (red.): Rough Sets and Current Trends in Computing, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol 6086, 2010, Springer, DOI:10.1007/978-3-642-13529-3	scholar info
Rozdziały z książek		
☐	Bluemke Ilona, Baranowski Lech: A hierarchical component model and its CASE tool, w: Models and Methodology of System Dependability / Mazurkiewicz Jacek et al. (red.), 2010, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, ISBN 978-83-7493-526-5, 11-22	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Billewicz Konrad: Aspect modification of an EAR application, w: Advanced Techniques in Computing Sciences and Software Engineering / Elleithy Khaled (red.), 2010, Springer, ISBN 978-90-481-3659-9, 105-110, DOI:10.1007/978-90-481-3660-5_18	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Fugas Joanna: A Tool Supporting C code Parallelization, w: Innovations in Computing Sciences and Software Engineering / Sobh Tarek, Elleithy Khaled (red.), 2010, Springer, ISBN 978-90-481-9111-6, 259-264, DOI:10.1007/978-90-481-9112-3_42	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Kiermasz Wojciech: Integracja systemów w architekturze zorientowanej na usługi, w: Inżynieria oprogramowania w procesach integracji systemów informatycznych / Górski Janusz, Orłowski Cezary (red.), 2010, PWNT, ISBN 978-83-926806-5-9, 33-40	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Orlewicz Agnieszka: Knowledge Mining with ELM System, w: Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems / Setchi Rossitza et al. (red.), Lecture Notes In Computer Science, 2010, Springer, ISBN 3-642-15392-5, 369-378, DOI:10.1007/978-3-642-15390-7_9	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Niepostyn Stanisław: Kontrola spójności modeli UML za pomocą modelu przestrzennego DOD, w: Inżynieria oprogramowania w procesach integracji systemów informatycznych / Górski Janusz, Orłowski Cezary (red.), 2010, PWNT, ISBN 978-83-926806-5-9, 41-48	scholar info
☐	Bluemke Ilona, Roguski Rafał: Software assessment using object metrics, w: Information System Architecture and Technology, New Developments in Web-Age Information Systems / Borzemski Leszek et al. (red.), 2010, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, ISBN 978-83-7493-541-8, 309-319	scholar info
☐	Butkiewicz Bohdan: Filters with T-norms and B-operations, w: Developments in Fuzzy Sets, Intuitionistic Fuzzy Sets, Generalized Nets and Related Topics / Atanassov K. T. et al. (red.), 2010, IBS PAN, ISBN 9788389475305, 63-61	scholar info
☐	Butkiewicz Bohdan: Fuzzy Digital Filters with Triangular Norms, w: Artificial Intelligence and Soft Computing / Rutkowski Leszek et al. (red.), Lecture Notes in Artificial Intelligence, 2010, Springer, ISBN 978-3-642-13207-0, 19-26, DOI:10.1007/978-3-642-13208-7_3	scholar info
☐	Cabaj Krzysztof, Szczypiorski Krzysztof, Becker Sheila: Towards Self-defending Mechanisms Using Data Mining in the EFIPSANS Framework, w: Advances in Multimedia and Network Information System Technologies / Nguyen Ngoc Thanh, Zgrzywa Aleksander, Czyżewski Andrzej (red.), Advances in Intelligent and Soft Computing, 2010, Springer, ISBN 978-3-642-14988-7, 143-151	scholar info
☐	Cisak Łukasz: Experimental comparison of string similarity measures for data cleaning, w: Technologie Przetwarzania Danych / Gorawski Marcin et al. (red.), 2010, Wydawnictwa Naukowo - Techniczne, ISBN 978-83-204-3682-2, 369-379	scholar info
☐	Dąbrowska-Kubik Katarzyna: Semantic Network of Ground Station-Satellite Communication System, w: Knowledge-Based and Intelligent Information and Engineering Systems / Setchi Rossitza et al. (red.), Lecture Notes In Computer Science, 2010, Springer, ISBN 3-642-15392-5, 369-378, DOI:10.1007/978-3-642-15393-8_42	scholar info
☐	Derezińska Anna: Analysis of emerging of C language towards mutation testing, w: models and Methodology of System Dependability / Mazurkiewicz Jacek et al. (red.), 2010, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, ISBN 978-83-7493-526-5, 47-59	scholar info
☐	Derezińska Anna: Classification of advanced mutation operators of C# language, w: Information System Architecture and Technology, New Developments in Web-Age Information Systems / Borzemski Leszek et al. (red.), 2010, Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, ISBN 978-83-7493-541-8, 261-271	scholar info
☐	Derezińska Anna, Sarba Krzysztof: Distributed environment integrating tools for software testing, w: Advanced Techniques in Computing Sciences and Software Engineering / Elleithy Khaled (red.), 2010, Springer, ISBN 978-90-481-3659-9, 545-550	scholar info
☐	Derezińska Anna, Ołtarzewski Przemysław: Model-Driven Engineering Support for Building C# Applications, w: Innovations in Computing Sciences and Software Engineering / Sobh Tarek, Elleithy Khaled (red.), 2010, Springer, ISBN 978-90-481-9111-6, 449-454, DOI:10.1007/978-90-481-9112-3_76	scholar info

☒ ☐ **Uporządkuj wg:** **typ/autor**
Pobierz wybrane pozycje w formacie: **Bibtex**

W dolnej części okna występują przyciski nawigacyjne, które umożliwiają przejście do strony pierwszej/poprzedniej, wybór konkretnej strony, przejście do strony następnej/ostatniej.



Po wybraniu co najmniej jednej publikacji uaktywnia się odnośnik **Pobierz wybrane pozycje w**

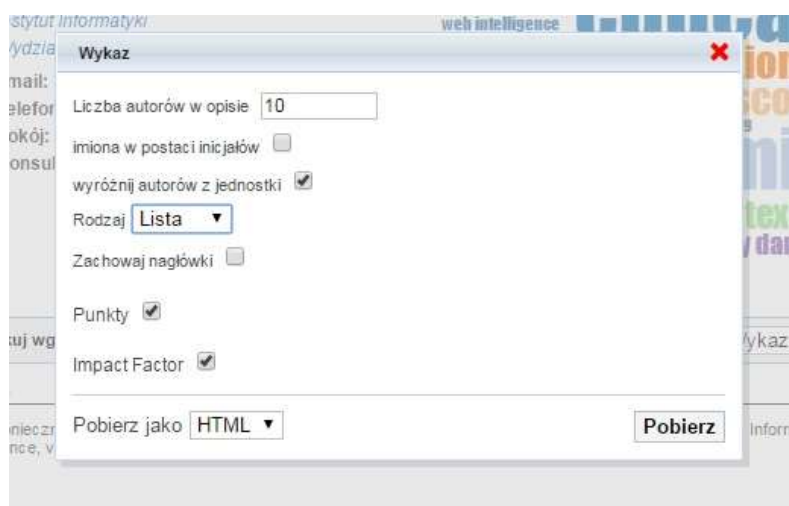
formacie: , który jest używany do generowania zestawienia wybranych publikacji w formacie wskazanym w polu wyboru po prawej stronie odnośnika. Aktualnie pole to daje możliwość wyboru następujących formatów:

Liczba pozycji: 1254. [Popraw zapytanie](#)



Dostępne formaty pobierania danych obejmują:

- Ankieta - zestaw pól niezbędny do ankiety jednostki w formacie csv
- Cytowania bibliograficzne - opis wg różnych stylów cytowania
- Bibtex - opisy bibliograficzne w formacie BibTeX
- Csv - skrócony zestaw pól w formacie csv
- Dorobek jednostki - zestaw publikacji wraz z punktami, w formacie csv
- Raport - wykaz bibliograficzny zgodny z wybranym uporządkowaniem
- Raport Wydziałowy - wykaz bibliograficzny z podaną liczbą punktów
- Wykaz - wykaz publikacji z punktami i Impact Factor (możliwość filtru)

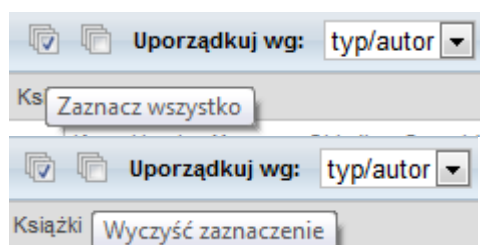


Uwaga. Bardzo istotne jest wybranie co najmniej jednej publikacji, gdyż w przeciwnym razie odnośnik generowania pliku w zadanym formacie nie jest aktywny.

Wyboru publikacji dokonuje się poprzez zaznaczenie danej publikacji klikając na kwadracik z lewej strony opisu publikacji:

☒ Kryszkiewicz Marzena, Obiedkov Sergei (red.): Concept Lattices and Their Applications, 2010, University of Sevilla, ISBN 978-84614-4027-6, 356 p.

W lewym rogu nagłówka okna prezentacji wyniku wyszukiwania znajdują się dodatkowe dwa symbole związane z zaznaczaniem publikacji do dalszego przetwarzania, których użycie powoduje odpowiednio zaznaczenie/wyczyszczenie zaznaczenia wszystkich publikacji wyniku wyszukiwania:



Przycisk 3 kwadracików oznaczonych znaczkiem ✓ służy do zaznaczenia wszystkich publikacji wyniku wyszukiwania

Przycisk 3 kwadracików bez znaczka ✓ służy do wyczyszczenia zaznaczenia wszystkich publikacji wyniku wyszukiwania

Z prawej strony każdego opisu publikacji znajdują się odnośniki, które służą do podglądu dodatkowych informacji dotyczących danej publikacji:

[scholar](#)
[info](#)

odnośnik do zasobów systemu Google scholar

odnośnik powodujący wyświetlenie okienka z pełnym opisem publikacji, w tym między innymi przyznane punkty

W dalszej części podręcznika opisano typowe procesy wyszukiwania i generowania zestawień.

8.1. Wyszukiwanie publikacji pracownika

Wyszukiwanie publikacji pracownika można wykonywać w trybie wyszukiwania uproszczonego lub zaawansowanego. Zasadnicza różnica polega na tym, że

- przy wyszukiwaniu uproszczonym dane autora (nazwisko, imię) są poszukiwane bezpośrednio w opisach publikacji (bez uwzględnienia powiązania z opisem autora) i oprócz pola autor są również przeszukiwane pozostałe elementy opisu publikacji. Oznacza to, że do wyniku wyszukiwania mogą trafić również te publikacje, gdzie dana osoba została wymieniona np. w streszczeniu, w słowach kluczowych, w opisie publikacji powiązanych (np. książki, w której ukazała się dana publikacja jako rozdział), w treści dołączonych dokumentów źródłowych (np. cytowania) itp.
- przy wyszukiwaniu zaawansowanym z wykorzystaniem pola wyszukiwawczego 'autor', dane autora (nazwisko, imię) są poszukiwane z uwzględnieniem powiązania z opisem autora i do wyniku trafiają tylko te publikacje, w których ustalono powiązanie z danym autorem. Możliwe też jest elastyczne zastosowanie operatorów logicznych w celu wskazania powiązań z innymi autorami lub wskazania dodatkowych uwarunkowań. Dla wygody, przy wpisywaniu nazwiska autora pojawia się okienko podpowiedzi, z którego można wybrać właściwego autora.

Przy wyszukiwaniu uproszczonym, należy oprócz ewentualnych kryteriów ogólnych (np. rok, instytut) wpisać w polu wyszukiwawczym nazwisko (i ewentualnie imię) pracownika. Poniżej zamieszczono kilka przykładów wyszukiwania publikacji Prof. Henryka Rybińskiego. W pierwszym przykładzie zapytano o wszystkie publikacje wpisując w polu wyszukiwawczym tylko nazwisko (a następnie wybrano z podpowiedzi właściwego autora).

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane](#)

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria

Lata od: do:

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

autor: Henryk Rybiński II ✖

(106)

W wyniku otrzymano 106 publikacji. Ten sam wynik osiąga się wpisując nazwisko z małą literą lub bez polskich znaków diakrytycznych, np. 'rybinski'.

Wskazane jest w wyszukiwaniu wybranie podpowiedzianej formy nazwiska, gdyż w wyniku wyszukiwania mogą znaleźć się wtedy publikacje odnalezione za pomocą zapytania 'Rybiński', które nie są autorstwa Prof. Rybińskiego, a np. jedynie zawierające w dokumencie źródłowym cytowanie jego publikacji, w którym nie podano imienia tylko inicjał lub poprzez wskazanie konkretnej osoby z listy podpowiedzi. Jak widać z tego przykładu wyszukiwanie publikacji danego autora w trybie uproszczonym jest niezbyt precyzyjne i dlatego bardziej wskazane jest wykorzystanie trybu zaawansowanego. Pytanie o publikacje Prof. Rybińskiego wygląda w tym trybie jak na poniższym rysunku.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

☒ and ☐ or ☐ not
Henryk Rybiński II ✖

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

(106)

Gdyby chodziło o wykaz publikacji pracownika w zadanym okresie należy dodać w zapytaniu zakres lat, jak to pokazano na poniższym rysunku:

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

☒ and ☐ or ☐ not
Henryk Rybiński II ✖

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

(5)

W wyniku tego wyszukiwania otrzymujemy 5 publikacji Prof. Rybińskiego z roku 2015 i jest wśród nich książka redagowana, artykuł, materiał konferencyjny, raport naukowo-badawczy i ogłoszony referat.

Liczba pozycji: 5. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2015 Lata do: 2015 autor: Henryk Rybiński II

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Książki redagowane

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes In Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2

Artykuły z czasopism

Krajewski Robert, Kozłowski Marek, Rybiński Henryk: A novel method for dictionary translation, w: Journal of Intelligent Information Systems, Springer, 2015, ss. 1-24, DOI:10.1007/s10844-015-0382-3

Materiały konferencyjne

Podsiadło Mariusz, Rybiński Henryk: Application of Fuzzy Rough Sets to Financial Time Series Forecasting, w: Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings / Kryszkiewicz Marzena [i in.] (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, ss. 397-406, DOI:10.1007/978-3-319-19941-2_38

raport naukowo-badawczy

Kozłowski Marek, Rybiński Henryk: Clustering seminar's textual answers using diverse text mining methods, 1/2015, 23 s., 2015, raport naukowo-badawczy

raport - referat wygłoszony

Rybiński Henryk, Koperwas Jakub Janusz, Skonieczny Łukasz: Omega-PSIR – A Solution For Implementing University Research Knowledge Base, 1-9 s., 2015, EUNIS Congress 2015, referat wygłoszony

Cytuj

Przedstawiony proces wyszukiwania publikacji pracownika może być wykorzystany np. do wygenerowania zestawienia dorobku pracownika. Najwygodniejszym sposobem uzyskania takiego zestawienia jest wygenerowanie danych w formacie typu 'Raport', co wykonuje się jak na kolejnym rysunku.

Liczba pozycji: 106. [Popraw zapytanie](#)

autor: Henryk Rybiński II

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 106 w formacie: Raport

Książki autorskie

Rybiński Henryk: Modele baz danych, vol. 63, 1987, Centrum Informacji Naukowej, Technicznej i Ekonomicznej, 156 s.

Rybiński Henryk: Problem optymalizacji reorganizowania zbioru informacyjnego w systemie wyszukiwania informacji, 19

Książki redagowane

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform, Studies in Computational Intelligence, vol. 390, 2012, Springer, ISBN 978-3-642-24808-5, 277 s., DOI:10.1007/978-3-642-24809-2

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: Advanced Architectures and Solutions, Studies in Computational Intelligence, vol. 467, 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN 978-3-642-35646-9, 548 s., DOI:10.1007/978-3-642-35647-6

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s., DOI:10.1007/978-3-319-04714-0

Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej, Raś Zbigniew W. (red.): Foundations of Intelligent Systems, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 6804, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-21915-3, 746 s., DOI:10.1007/978-3-642-21916-0

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes In Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2

Raport

Ankieta 2013

Cytowania bibliograficzne

bibtex

~CSV

Dorobek Jednostki

Raport

Raport Wydziałowy

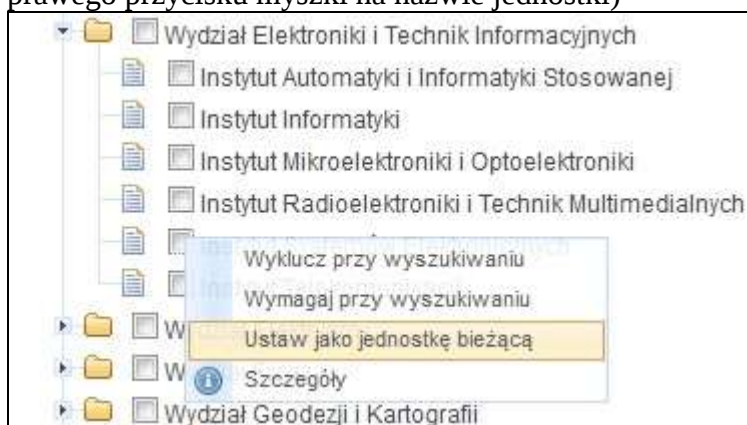
Wykaz

Zaznaczono wszystkie publikacje pracownika, wybrano format 'Raport' i po użyciu odnośnika **Pobierz 106 w formacie:** otwiera się nowe okno przeglądarki zawierające wykaz publikacji. Wykaz ten można przenieść do programu edytora (np. Word) i wykorzystać do przygotowania odpowiedniego materiału.

Można wybrać dodatkowe opcje sposobu wyświetlania wykazu publikacji:

- pokazuj wszystkich autorów
- wyróżnij autorów z jednostki
- imiona w postaci inicjałów

Prawidłowe wyróżnianie autorów z jednostki wymaga, aby przed wykonaniem wyszukiwania została wskazana jednostka bieżąca w drzewku afiliacji (z menu kontekstowego po użyciu prawego przycisku myszki na nazwie jednostki)



Repozytorium PW

☒ pokazuj wszystkich autorów ☐ wyróżnij autorów z jednostki (PW) ☐ imiona w postaci inicjałów

Książki autorskie

Rybiński Henryk: Modele baz danych, vol. 63, 1987, Centrum Informacji Naukowej, Technicznej i Ekonomicznej, 156 s.

Rybiński Henryk: Problem optymalizacji reorganizowania zbioru informacyjnego w systemie wyszukiwania informacji, 1976, IINTE, 92 s.

Książki redagowane

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk *[i in.]* (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform, Studies in Computational Intelligence, vol. 390, 2012, Springer, ISBN 978-3-642-24808-5, 277 s. DOI:10.1007/978-3-642-24809-2

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena *[i in.]* (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: Advanced Architectures and Solutions, Studies in Computational Intelligence, vol. 467, 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN 978-3-642-35646-9, 548 s. DOI:10.1007/978-3-642-35647-6

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena *[i in.]* (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s. DOI:10.1007/978-3-319-04714-0

Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Raś Zbigniew W. *[i in.]* (red.): Foundations of Intelligent Systems, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 6804, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-21915-3, 746 s. DOI:10.1007/978-3-642-21916-0

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk *[i in.]* (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes in Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s. DOI:10.1007/978-3-319-19941-2

Kryszkiewicz Marzena, Peters James F, Rybiński Henryk *[i in.]* (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 4585, 2007, Springer Verlag, ISBN 10-3-540-73450-3, 850 s. DOI:10.1007/978-3-540-73451-2

Morzy Tadeusz, Rybiński Henryk (red.): TPD 2005 I Krajowa Konferencja Naukowa Technologie Przetwarzania Danych, 2005, Politechnika Poznańska, ISBN 83-7143-354-9, 499 s.

Pascal Bouvy, Kłopotek Mieczysław A, Rybiński Henryk *[i in.]* (red.): Security and Intelligent Information Systems International Joint Conferences, SIIS 2011, Warsaw, Poland, June 13-14, 2011, Revised Selected Papers, Lecture Notes in Computer Science, vol. 7053, 2012, Springer, ISBN 978-3-642-25260-0, 410 s. DOI:10.1007/978-3-642-25261-7

Peters James F, Skowron Andrzej, Rybiński Henryk (red.): Transactions on Rough Sets IX, Lecture Notes in Computer Science, vol. 5390, 2008, Springer Verlag, ISBN 978-3-540-89875-7, 751 s.

Ryżko Dominik Paweł, Rybiński Henryk, Gawrysiak Piotr, Kryszkiewicz Marzena (red.): Emerging Intelligent Technologies in Industry, Studies in Computational Intelligence, vol. 369, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-22731-8, 342 s. DOI:10.1007/978-3-642-22732-5

Rozdziały z książek

Andruszkiewicz Piotr, Rybiński Henryk, Protaziuk Grzegorz M. *[i in.]*: How Rich Are Mobile Rich Internet Applications? , w: Emerging Intelligent Technologies in Industry / Ryżko Dominik Paweł *[i in.]* (red.), Studies in Computational Intelligence, vol. 369, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-22731-8, ss. 283-295, DOI:10.1007/978-3-642-22732-5_23

Bembenik Robert, Rybiński Henryk: Mining spatial association rules with no distance parameter, w: Intelligent Information Processing and

Aby uzyskać informacje dotyczące punktacji przyznanej poszczególnym publikacjom można wygenerować plik w formacie 'Ankieta', który jest plikiem otwieranym przez program Excel i między innymi zawiera dane dotyczące nadanej punktacji. Generowany plik można bezpośrednio otworzyć lub zapisać na dysku. Plik ten zawiera w poszczególnych kolumnach najważniejsze pola opisu publikacji, a w ostatnich kolumnach dane dotyczące punktacji (liczba punktów, sposób punktowania, data punktowania, algorytm punktowania).

Użytkownicy posługujący się formatem Bibtex mogą wygenerować plik wykazu publikacji tym formacie, aby użyć go dalszego przetwarzania w dedykowanym oprogramowaniu. Przykładowo, opis 4 publikacji Prof. Rybińskiego z roku 2010 w formacie Bibtex wygląda następująco:

```
@book{KryszkiewiczPattern2015,  
  editor={Kryszkiewicz, Marzena and Bandyopadhy, Sanghamitra and Rybiński, Henryk and  
Sankar, K.Pal},  
  title={Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings},  
  publisher={Springer International Publishing},  
  year={2015},  
  series={Lecture Notes In Computer Science},  
  volume={9124},  
  doi={10.1007/978-3-319-19941-2},  
  language={en},  
}
```

```
@article{Krajewski A2015,  
  author={Krajewski , Robert and Kozłowski, Marek and Rybiński, Henryk},  
  title={A novel method for dictionary translation},  
  year={2015},  
  journal={Journal of Intelligent Information Systems},  
  pages={1-24},  
  doi={10.1007/s10844-015-0382-3},  
  language={en},  
}
```

```
@inproceedings{PodsiadloApplication2015,  
  author={Podsiadło, Mariusz and Rybiński, Henryk},  
  title={Application of Fuzzy Rough Sets to Financial Time Series Forecasting},  
  publisher={Springer International Publishing},  
  year={2015},  
  series={Lecture Notes In Computer Science},  
  volume={9124},  
  pages={397-406},  
  doi={10.1007/978-3-319-19941-2_38},  
  booktitle={Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings},  
  editor={Kryszkiewicz, Marzena and Bandyopadhy, Sanghamitra and Rybiński, Henryk and  
Sankar, K.Pal},  
  language={en},  
}
```

```
@techreport{KozlowskiClustering2015,  
  author={Kozłowski, Marek and Rybiński, Henryk},  
  title={Clustering seminar's textual answers using diverse text mining methods},  
  year={2015},  
  number={1/2015},  
  doi={},  
  language={en},  
  type={research report},  
}
```

```
@techreport{RybinskiOmega-PSIR2015,  
  author={Rybiński, Henryk and Koperwas, Jakub Janusz and Skonieczny, Łukasz},  
  title={Omega-PSIR – A Solution For Implementing University Research Knowledge Base},  
  year={2015},  
  doi={},  
  language={en},  
  type={paper presented},  
}
```

8.2. Wyszukiwanie publikacji instytutu

Publikacje jednostki naukowej, np. instytutu można bez problemu uzyskać w trybie wyszukiwania prostego.

Należy zaznaczyć wybraną jednostkę w drzewku afiliacji.

Przykładowo, uzyskanie wykazu publikacji wybranego Instytutu za rok 2014 wykonujemy w sposób pokazany na poniższym rysunku:

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria

Lata od: 2014 do: 2014

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

Szukaj Wyczyść (443)

Wyszukiwanie wykonywane jest w trybie pełno-tekstowym, tzn. zadane terminy mogą wystąpić w dowolnym polu opisu lub w dokumencie. Precyzyjne wyszukiwanie ze wskazaniem pola (np. wg autora) należy wykonywać z wykorzystaniem formularza [wyszukiwanie zaawansowane](#).

☒ Instytut Systemów Elektronicznych

W wyniku otrzymano 443 publikacje.

Podobnie jak w przypadku opisanym w p. 8.1 możliwe jest generowanie dla uzyskanego wykazu, plików w formatach oferowanych w okienku przy odnośniku **Pobierz wybrane pozycje w formacie**.

Jednym z celów może być sprawdzenie punktacji przyznanej w systemie dla publikacji Instytutu. Korzystając z wyszukiwania w powyższym przykładzie możemy wygenerować dla Instytutu plik w formacie 'Ankieta' za wybrany rok.

W tym celu zaznaczamy wszystkie publikacje wykazu, wybieramy format 'Ankieta' i wykorzystujemy odnośnik **Pobierz wybrane pozycje w formacie**:

Lata od: 2014 Lata do: 2014

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 250 w formacie: Ankieta 2013

Książki autorskie

Adamski Tomasz, Ogrodzki Jan: Wprowadzenie do algorytmów komputerowych i struktur danych, 2014, Oficyna Wydawnicza, ISBN 978-83-7814-133-4, 348 s.

Adamski Tomasz: Zbiór zadań z podstaw teoretycznych kryptografii i ochrony informacji, 2014, OWPW, ISBN 978-83-7814-133-4, 348 s.

Juszczyk Bartłomiej, Kasprowicz Grzegorz Henryk: MicroTCA Based Platform for Advanced Particle Accelerators Diagnostics, Editorial Series on Accelerator Science, vol. XXVII, 2014, ISBN 978-83-7814-334-5, 98 s.

Otrzymany plik formatu Excel może posłużyć do opracowania różnego rodzaju sprawozdań oraz do weryfikacji:

- liczby przyznanych punktów
- braku pól (np. język publikacji, wydawca)
- duplikatów opisów
- zakwalifikowania publikacji jako materiał konferencyjny
- innych danych opisu

8.3. Wyszukiwanie zaawansowane

W jednym z poprzednich rozdziałów (patrz p. 8.1) zostało przedstawione wykorzystanie wyszukiwania zaawansowanego do precyzyjnej identyfikacji publikacji pracownika.

Trzeba podkreślić, że z uwagi na potężne możliwości aparatu wyszukiwawczego Systemu Bazy Wiedzy wyszukiwanie zaawansowane może być wykorzystane do wykonywania bardzo złożonego i wysublimowanego przeszukiwania jego zasobów.

Interfejs wyszukiwania zaawansowanego umożliwia:

- wybór pól opisu, względem których będzie wykonywane przeszukiwanie
- wybór wirtualnego pola 'słowa z dokumentu' obejmującego różne pola opisu oraz treść dokumentów źródłowych
- stosowanie operacji logicznych pomiędzy słowami określonymi dla wybranego pola opisu ('all' dla operatora 'and', 'any' dla operatora 'or')
- stosowanie operacji logicznych pomiędzy polami opisu wybranymi do wyszukiwania ('and', 'or', 'not')
- stosowanie ogólnych kryteriów filtrujących:
 - zakres lat ukazania się publikacji (od - do)
 - typ publikacji (Książki, Raporty, Rozdziały z książek, Artykuły z czasopism)
 - jednostkę afiliacji autorów (Instytut)
 - publikacje ze względu na podział ustalony na liście JCR (*Journal Citation Reports*)
- wybór sposobu uporządkowania wyniku wyszukiwania: 'typ publikacji/autor' lub 'typ publikacji/rok'

Wyszukiwanie zaawansowane, między innymi może obejmować następujące kwerendy:

- znalezienie publikacji współautorstwa kilku wskazanych autorów
- znalezienie publikacji współautorstwa kilku wskazanych autorów z wykluczeniem innych autorów
- znalezienie publikacji o zadanej tematyce
- publikacje ze wskazanej konferencji
- znalezienie publikacji według tytułu serii

Powyższe możliwości zostaną zobrazowane kilkoma przykładami, które opisano w dalszej części podręcznika.

Publikacje współautorstwa kilku wskazanych autorów

Poniższy ekran przedstawia zapytanie o publikacje, w których współautorami są Rybiński i Kryszkiewicz:

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

all

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

Po prawej stronie wybranych autorów wybrano w polu wyboru operatora pomiędzy terminami pola autor – ‘all’, co oznacza, że pytamy o publikacje, w których wszyscy wymienieni autorzy są współautorami. W wyniku otrzymano 26 publikacji (poniżej fragment wyniku):

Liczba pozycji: 26. [Popraw zapytanie](#)

autor: Henryk Rybiński II autor: Marzena Kryszkiewicz II

Książki redagowane

☐ Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: Advanced Architectures and Solutions, Studies in Computational Intelligence, vol. 467, 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg , ISBN 978-3-642-35646-9, 548 s., DOI:10.1007/978-3-642-35647-6   

☐ Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s., DOI:10.1007/978-3-319-04714-0   

☐ Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej, Raś Zbigniew W. (red.): Foundations of Intelligent Systems, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 6804, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-21915-3, 746 s., DOI:10.1007/978-3-642-21916-0  

☐ Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes in Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2   

☐ Kryszkiewicz Marzena, Peters James F, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 4585, 2007, Springer Verlag, ISBN 10-3-540-73450-3, 850 s., DOI:10.1007/978-3-540-73451-2  

Gdy poza autorami wskażemy, że chodzi tylko o książki:

słowa z dokumentu all

☒ and ☐ or ☐ not autor Henryk Rybiński II ✕
Marzena Kryszkiewicz II ✕

☒ and ☐ or ☐ not konferencja all

☒ and ☐ or ☐ not tytuł serii all

☒ and ☐ or ☐ not projekt all

☒ Książki redagowane ☒ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

[Rodzaj raportu](#)

(6)

Otrzymujemy 6 wspólnych publikacji tych autorów:

Liczba pozycji: 6. [Popraw zapytanie](#)

Książki redagowane ✕ Książki autorskie ✕ autor: Henryk Rybiński II ✕ autor: Marzena Kryszkiewicz II ✕

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Książki redagowane

☐ Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: Advanced Architectures and Solutions, Studies in Computational Intelligence, vol. 467, 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg , ISBN 978-3-642-35646-9, 548 s., DOI:10.1007/978-3-642-35647-6 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

☐ Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s., DOI:10.1007/978-3-319-04714-0 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

☐ Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej, Raś Zbigniew W. (red.): Foundations of Intelligent Systems, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 6804, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-21915-3, 746 s., DOI:10.1007/978-3-642-21916-0 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

☐ Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K.Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings, Lecture Notes In Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

☐ Kryszkiewicz Marzena, Peters James F, Rybiński Henryk, Skowron Andrzej (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 4585, 2007, Springer Verlag, ISBN 10-3-540-73450-3, 850 s., DOI:10.1007/978-3-540-73451-2 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

☐ Ryżko Dominik Paweł, Rybiński Henryk, Gawrysiak Piotr, Kryszkiewicz Marzena (red.): Emerging Intelligent Technologies in Industry, Studies in Computational Intelligence, vol. 369, 2011, Springer, ISBN 978-3-642-22731-8, 342 s., DOI:10.1007/978-3-642-22732-5 [Google](#) [Cytuj](#) [i](#)

Gdy dla tych samych autorów wybrano operator ‘any’, jak to pokazuje poniższy rysunek:

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

all

☒ and ☐ or ☐ not any

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

(172)

W wyniku otrzymano 172 publikacje, gdyż w tym przypadku chodziło o publikacje, których współautorem jest jedna z wymienionych osób.

Publikacje współautorstwa kilku wskazanych autorów z wykluczeniem innych autorów

Poniższy ekran przedstawia zapytanie o publikacje, w których współautorami są Rybiński i Kryszkiewicz, ale na pewno na liście współautorów nie występuje Protaziuk:

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

all

☒ and ☐ or ☐ not all

☐ and ☐ or ☒ not any

☒ and ☐ or ☐ not all

☒ and ☐ or ☐ not all

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

(23)

Warto zwrócić uwagę na operator 'not' przed drugim polem autor, w którym wybrano nazwiska autorów wykluczanych oraz operator 'any' łączący te nazwiska.

W wyniku, spośród 26 publikacji współautorstwa Rybińskiego i Kryszkiewicz otrzymano 23 publikacje.

Publikacje współautorstwa kilku wskazanych autorów o zadanej tematyce

Poniższy ekran przedstawia zapytanie o publikacje, w których współautorami są Rybiński i Kryszkiewicz, a gdziekolwiek w opisie (lub dokumencie) występują jednocześnie wyrażenie 'data mining':

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Sort order: Uporządkuj wg: typ/autor
- Category: [Kategoria](#)
- Date range: Lata od: [] do: []
- Patents: Patenty - Chronione w okresie - lata od: [] do: []
- Search criteria:
 - słowa z dokumentu: data mining (all)
 - and/or/not: autor (all)
 - and/or/not: konferencja (all)
 - and/or/not: tytuł serii (all)
 - and/or/not: projekt (all)
- Filters:
 - Książki redagowane
 - Książki autorskie
 - Rozdziały z książek
 - Artykuły z czasopism
 - Raporty
 - Tłumaczenia
 - Patenty
- Report type: [Rodzaj raportu](#)
- Buttons: Szukaj, Wyczyść (12)

W wyniku otrzymano 12 publikacji, w których słowa te występują w opisie (tytuł, abstrakt) lub treści (fragment wyników na kolejnym rysunku):

Liczba pozycji: 12. [Popraw zapytanie](#)

autor: Henryk Rybiński II ✖ autor: Marzena Kryszkiewicz II ✖

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Książki redagowane

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: Advanced Architectures and Solutions, Studies in Computational Intelligence, vol. 467, 2013, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, ISBN 978-3-642-35646-9, 548 s., DOI:10.1007/978-3-642-35647-6 [Google](#) [info](#) [help](#)

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s., DOI:10.1007/978-3-319-04714-0 [Google](#) [info](#) [help](#)

Kryszkiewicz Marzena, Bandyopadhy Sanghamitra, Rybiński Henryk, Sankar K Pal (red.): Pattern Recognition and Machine Intelligence, Proceedings, Lecture Notes in Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, [978-3-319-19941-2], 588 s., DOI:10.1007/978-3-319-19941-2 [Google](#) [info](#) [help](#)

Rozdziały z książek

Daszczuk Wiktor B, Gawrysiak Piotr, Gerszberg Tomasz [i in] : Data Mining for Technical Operation of Telecommunications Companies: a Case Study, w: Proceedings Computer Science and Engineering, part II, 2000, ss. 64-69 [Google](#) [info](#) [help](#)

Kryszkiewicz Marzena, Rybiński Henryk: Data Mining in Incomplete Information Systems from Rough Set Perspective, w: Rough Set Methods and Applications, New Developments in Knowledge Discovery and Information Systems / Polkowski Lech, Tsumoto Shusaku, Lin Tsan Y. (red.), Studies in Fuzziness and Soft Computing, 2000, Springer-Verlag, ISBN 3-7908-1328-1, ss. 567-580 [Google](#) [info](#) [help](#)

Cytuj [info](#) [help](#)

Zadanie pytania o jednoczesne występowanie wyrażenia ‘data mining’ bez wskazywania autorów daje w wyniku 799 publikacji.

Można również zadać pytanie o publikacje, w których opisie nie występują wskazane słowa. W poniższym pytaniu poszukujemy publikacji autorstwa Kryszkiewicz, w których opisie nie występują słowa ‘data’ i ‘mining’:

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

autor Marzena Kryszkiewicz II ✖ all

and or not ☒ słowa z dokumentu data mining all

and or not ☒ konferencja all

and or not ☒ tytuł serii all

and or not ☒ projekt all

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

Rodzaj raportu

Szukaj Wyczyść (37)

Zauważmy „odwrócenie” kolejności pól wyszukiwawczych i zastosowanie operatora ‘not’ przed polem ‘słowa z dokumentu’. W wyniku otrzymano 37 publikacji, podczas gdy ogólna liczba publikacji tego autora wynosi 92.

Warto zwrócić uwagę, że wyszukiwanie zaawansowane umożliwia wyszukanie wg rodzaju raportów (rozdz. 7.6).

Publikacje ze wskazanej konferencji

W poniższym zapytaniu poszukiwane są publikacje autorstwa prof. Rybińskiego związane z konferencją IEEE WIC ACM.

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

☒ and ☐ or ☐ not Henryk Rybiński II ✖

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☒ and ☐ or ☐ not

☐ Książki ☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

[Rodzaj raportu](#)

(1)

W wyniku otrzymano 1 publikację:

Liczba pozycji: 1. [Popraw zapytanie](#)

Uporządkuj wg: Pobierz 0 w formacie:

Materiały konferencyjne

Ryzko Dominik Paweł, **Rybiński** Henryk: Default logic knowledge management in a multi-agent system, w: The 2014 IEEE/WIC/ACM International Joint Conferences on Intelligent Agent Technologies / Ślęzak Dominik [i in.] (red.), vol. 3, 2014, CPS, ISBN 978-1-4799-4143-8, ss. 338-343, DOI:10.1109/WI-IAT.2014.186

☐ [Google](#)

[Cytuj](#) [druki](#) [info](#) [?](#)

Nie stosując w zapytaniu ograniczającego kryterium dotyczącego autora otrzymamy wszystkie zarejestrowane w bazie publikacje z tej konferencji – w tym przypadku 4.

Liczba pozycji: 4. [Popraw zapytanie](#)

Uporządkuj wg: Pobierz 0 w formacie:

Materiały konferencyjne

☐ Krasuski Adam, Jankowski Andrzej, Skowron Andrzej *fi in.J*: From Sensory Data to Decision Making: A Perspective on Supporting a Fire Commander, w: Proceedings of the 2013 [IEEE/WIC/ACM International Joint Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology - Workshops WI-IAT 2013](#) / Raghavan Vijay *fi in.J* (red.), vol. 3, 2013, Conference Publishing Services (CPS), ISBN 978-1-4799-2902-3, ss. 229-236, DOI:10.1109/WI-IAT.2013.188  

☐ Kruczkowski Michał, Niewiadomska-Szynekiewicz Ewa: Support Vector Machine for Malware Analysis and Classification, w: 2014 IEEE/ACM International Joint Conferences on Web Intelligence (WI) and Intelligent Agent Technologies (IAT) / Ślęzak Dominik *fi in.J* (red.), 2014, IEEE, ISBN 978-1-4799-4143-8, ss. 415-420, DOI:10.1109/WI-IAT.2014.127   

☐ Ryżko Dominik Paweł, Rybiński Henryk: Default logic knowledge management in a multi-agent system, w: The 2014 IEEE/WIC/ACM International Joint Conferences on Intelligent Agent Technologies / Ślęzak Dominik *fi in.J* (red.), vol. 3, 2014, CPS, ISBN 978-1-4799-4143-8, ss. 338-343, DOI:10.1109/WI-IAT.2014.186    

☐ Twardowski Bartłomiej, Ryżko Dominik Paweł: Multi-agent architecture for real-time Big Data processing, w: The 2014 IEEE/WIC/ACM International Joint Conferences on Intelligent Agent Technologies / Ślęzak Dominik *fi in.J* (red.), vol. 3, 2014, CPS, ISBN 978-1-4799-4143-8, ss. 333-337, DOI:10.1109/WI-IAT.2014.185    

Publikacje ze wskazanej serii

W poniższym zapytaniu poszukujemy publikacji z serii, o której wiemy, że w tytule posiada słowo 'computer'. Wpisujemy to słowo w polu wyszukiwawczym wybranym dla tytułu serii i po ukazaniu się tabelki pomocniczej wybieramy interesujący nas tytuł serii, np. 'Lecture Notes In Computer Science':

słowa z dokumentu all 

☒ and ☐ or ☐ not all 

☒ and ☐ or ☐ not all 

☒ and ☐ or ☐ not all 

☒ and ☐ or ☐ not 

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐

Rodzaj raportu

Lecture Notes In Computer Science, ISSN 0302-9743 [1611-3349] 

Lecture Notes in Bioinformatics - subseries of **Lecture Notes in Computer Science** 

Jeśli dodatkowo, w zapytaniu określiliśmy, że chodzi publikacje z 2014 dla wybranej jednostki, to w wyniku otrzymujemy 6 publikacji (fragment wyników):

Liczba pozycji: 6. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2014 Lata do: 2014

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Rozdziały z książek

Podsiadło Mariusz, Rybiński Henryk: Rough Sets in Economy and Finance, w: Transactions on Rough Sets XVII / Peters James F., Skowron Andrzej (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 8375, 2014, Springer Berlin Heidelberg, ISBN 978-3-642-54755-3, ss. 109-173, DOI:10.1007/978-3-642-54755-0_6

Materiały konferencyjne

Bejger Marek, Rzeszut Janusz: Parallel Simulation of Atmospheric Halo Phenomena, w: Computer Vision and Graphics. International Conference, ICCVG 2014. Proceedings / Chmielewski Leszek J. (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 8671, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-11330-2, ss. 17-24, DOI:10.1007/978-3-319-11331-9_3

Dąbala Łukasz, Rokita Przemysław: Simulated Holography Based on Stereoscopy and Face Tracking, w: Computer Vision and Graphics. International Conference, ICCVG 2014. Proceedings / Chmielewski Leszek J. (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 8671, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-11330-2, ss. 163-170, DOI:10.1007/978-3-319-11331-9_20

Marcinkiewicz Błażej, Raczkowski Jacek: Multiple Scattering in Cumulus Clouds, w: Computer Vision and Graphics. International Conference, ICCVG 2014. Proceedings / Chmielewski Leszek J. (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 8671, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-11330-2, ss. 49-56, DOI:10.1007/978-3-319-11331-9_7

Przykład wyszukania publikacji wg typu projektu „Działalność statutowa”.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria

Lata od: 2014 do: 2014 Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

słowa z dokumentu

and or not

autor

konferencja

tytuł serii

typ projektu

projekt

Książki Książki redagowane autorskie Rozdziały z książek

Rodzaj raportu

Szukaj Wyczyść (132)

Działalność statutowa

Rozwój telekomunikacji cyfrowej. Kierownik: Lubacz Józef, j@tele.pw.edu.pl, Tel. : +48 22 234-7232, data rozpoczęcia 06-05-2013, planowana data zakończenia 31-12-2013, data zakończenia 31-12-2014, IT/2013/statut, Zakończony

Rozwój telekomunikacji cyfrowej. Kierownik: Dąbrowski Andrzej, adab@tele.pw.edu.pl, Tel. : +48 22 234-7843, data rozpoczęcia 10-07-2005, data zakończenia 30-04-2006, IT/2005/statut, Zakończony

Nowoczesne metody analizy i projektowania układów i systemów radiotelegraficznych, elektroprędkość i systemów

Lata od: 2014 ✖ Lata do: 2014 ✖

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Książki redagowane [6]

Andreasen Troels, Christiansen Henning, Cubero Juan-Carlos, Raś Zbigniew W. (red.): Foundations of Intelligent Systems. Proceedings, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 8502, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-08325-4, [978-3-319-08326-1], 568 s., DOI:10.1007/978-3-319-08326-1

Appice Annalisa, Ceci Michelangelo, Loglisci Corrado, Manco Giuseppe, Masciari Elio, Raś Zbigniew W. (red.): Proceedings of the 3rd Workshop on New Frontiers in Mining Complex Patterns (NFMCP 2014) , 2014, 217 s.

Appice Annalisa, Ceci Michelangelo, Loglisci Corrado, Manco Giuseppe, Masciari Elio, Raś Zbigniew W. (red.): New Frontiers in Mining Complex Patterns. Revised Selected Papers, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 8399, 2014, Springer, ISBN 978-3-319-08407-7, 261 s.

Bembenik Robert, Skonieczny Łukasz, Rybiński Henryk, Kryszkiewicz Marzena, Niezgódka Marek (red.): Intelligent Tools for Building a Scientific Information Platform: From Research to Implementation, Studies in Computational Intelligence, vol. 541, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-04713-3, [978-3-319-04714-0], 290 s., DOI:10.1007/978-3-319-04714-0

Cornelis Chris, Kryszkiewicz Marzena, Słezak Dominik, Ruiz Ernestina Menasalvas, Bello Rafael, Shang Lin (red.): Rough Sets and Current Trends in Soft Computing, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 8536, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-08643-9, [978-3-319-08644-6], 392 s., DOI:10.1007/978-3-319-08644-6

Kryszkiewicz Marzena, Cornelis Chris, Ciucci Davide, Medina-Moreno Jesús, Motoda Hiroshi, Raś Zbigniew W. (red.): Rough Sets and Intelligent Systems Paradigms. Proceedings, Lecture Notes in Artificial Intelligence, vol. 8537, 2014, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-08728-3, [978-3-319-08729-0], 394 s., DOI:10.1007/978-3-319-08729-0

Rozdziały z książek [10]

Bluemke Ilona, Stepień Anna: DCI implementation in C++ and JAVA - case study. Chapter 9, w: Software Engineering from Research and Practice Perspectives / Madeyski Lech, Ochodek Mirosław (red.), 2014, Nakom, ISBN 978-83-63919-16-0, ss. 154-163

8.4. Wyszukiwanie materiałów konferencyjnych

W SBW dana publikacja jest traktowana jako materiał konferencyjny jeśli w jej opisie znajduje się opis (odniesienie do) konferencji.

Odpowiednie wyszukiwanie można jednak przeprowadzić korzystając z interfejsu wyszukiwania zaawansowanego.

W przypadku poszukiwania materiałów konferencyjnych bez względu na rodzaj publikacji, wystarczy w wyszukiwaniu zaawansowanym w polu wyszukiwawczym "konferencja" wpisać znak gwiazdki *, co będzie oznaczało poszukiwanie publikacji odnoszących się do jakiejkolwiek konferencji.

Na poniższym ekranie zobrazowano poszukiwanie materiałów konferencyjnych Instytutu Informatyki z roku 2015.

Uporządkuj wg:

[Kategoria](#)

Lata od: do: Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

☐ and ☐ or ☐ not

☐ and ☐ or ☐ not

☐ and ☐ or ☐ not

☐ and ☐ or ☐ not

☐ and ☐ or ☐ not

☐ Książki ☐ Książki ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty
redagowane autorskie

[Rodzaj raportu](#)

all

all

all

all

all

(43)

W wyniku wyszukiwania otrzymano 43 publikacje, które obejmują zarówno materiały konferencyjne, jak i artykuły z czasopism powiązane z konferencją (fragment wyszukania poniżej):

Liczba pozycji: 43. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: Lata do:

Artykuły z czasopism

Blinowski Grzegorz J: Security issues in visible light communication systems, w: IFAC-PapersOnLine, Elsevier Ltd., vol. 48, Issue 4, 2015, ss. 234-239, DOI:10.1016/j.ifacol.2015.07.039

Materiały konferencyjne

Andruszkiewicz Piotr: Frequent Sets Discovery in Privacy Preserving Quantitative Association Rules Mining, w: Hybrid Artificial Intelligent Systems. Proceedings / Onieva Enrique [i in.] (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 9121, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19643-5, ss. 3-15, DOI:10.1007/978-3-319-19644-2_1

Antoniuk Izabella, Rokita Przemysław: Procedural Generation of Adjustable Terrain for Application in Computer Games Using 2D Maps, w: Pattern Recognition and Machine Intelligence. Proceedings / Kryszkiewicz Marzena [i in.] (red.), Lecture Notes In Computer Science, vol. 9124, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19940-5, ss. 75-84, DOI:10.1007/978-3-319-19941-2_8

Bluemke Ilona, Stepień Anna: Experiment on Defect Prediction, w: Theory and Engineering of Complex Systems and Dependability. Proceedings of the Tenth International Conference on Dependability and Complex Systems DepCoS-RELCOMEX / Zamojski Wojciech [i in.] (red.), Advances in Intelligent Systems and Computing, vol. 365, 2015, Springer International Publishing, ISBN 978-3-319-19215-4, ss. 25-34, DOI:10.1007/978-3-319-19216-1_3

W przypadku poszukiwania materiałów konferencyjnych, które nie pojawiły się w seryjnych wydawnictwach książkowych, trzeba w wyszukiwaniu zaawansowanym wpisać znak gwiazdki * w polu wyszukiwawczym "konferencja" oraz w polu "tytuł serii". Dodatkowo, pole "tytuł serii" poprzedzamy operatorem negacji logicznej "not", co będzie oznaczało poszukiwanie publikacji odnoszących się do jakiegokolwiek konferencji, ale publikowanych poza wydawnictwami seryjnymi. Na poniższym ekranie zobrazowano poszukiwanie takich materiałów konferencyjnych Instytutu Informatyki z roku 2010.

Lata od: 2010 do: 2010 Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

słowa z dokumentu all

and or not autor all

and or not konferencja * all

and or not tytuł serii * all

and or not projekt all

☐ Książki ☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

Rodzaj raportu

W wyniku wyszukiwania otrzymano 9 publikacji, które nie obejmują rozdziałów z książek (poniżej fragment wyników wyszukiwania):

Liczba pozycji: 9. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2010 Lata do: 2010

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Materiały konferencyjne

☐ Butkiewicz Bohdan: Some generalization of discrete convolution, w: Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High-Energy Physics Experiments 2010 / Romaniuk Ryszard, Kulpa Krzysztof (red.), vol. 7745, 2010, SPIE, ISBN 9780819472358, ss. 1-6, DOI:10.1117/12.871989

☐ Derezińska Anna, Szczukowski Marian: Tracing of state machine execution in the model-driven development framework, w: 2010 2nd International Conference on Information Technology (ICIT) / Konczakowska Alicja, Hasse Lech (red.), 2010, IEEE, ss. 109-112

☐ Gawkowski Piotr, Rutkowski Tomasz, Sosnowski Janusz: Improving Fault Handling Software Techniques, w: Proceedings of On - Line Testing Symposium, (IOLTS), 2010 IEEE 16th International, 2010 / Gizopoulos D. [i in.] (red.), vol. 1, 2010, IEEE Computer Society, ISBN 978-1-4244-7722-7, ss. 197-199, DOI:10.1109/IOLTS.2010.5560206

☐ Jacobfeuerborn Bruno, Muraszkiewicz Mieczysław: A generic model of cooperation between academia, industry and NGOs to boost education, w: International Conference on New Horizons in Education / İşman Aytekin, Kaya Zeki (red.), 2010, Sakarya University, Sakarya, Turcja, ss. 32-36

8.5. Wyszukiwanie konferencji wg dziedziny

System umożliwia wyszukiwanie konferencji z określonej dziedziny. Baza zawiera listę konferencji z Web of Science oraz konferencje spoza tej listy.

Poniżej przykład wyszukania konferencji z dziedziny 'metallurgy & mining' oraz fragment wyników:

Konferencje

Konferencje: ☐ Konferencje z listy WOS ☐ Konferencje spoza listy WOS

Dziedzina:

(99)

Liczba pozycji: 99. [Popraw zapytanie](#)

☒ ☐

Uporządkuj wg:

Pobierz 0 w formacie:

☐

Anniversary Electron Beam Melting and Refining - State of the Art Conference (Źródło: PROCEEDINGS OF THE CONFERENCE ON ELECTRON BEAM MELTING AND REFINING - STATE-> OF THE ART 1993)

☐

ANNUAL MEETING OF THE MINNESOTA SECTION OF AMERICAN INST OF MINING AND METALLURGICAL ENGINEERS / ANNUAL MINING SYMP OF THE UNIV OF MINNESOTA (Źródło: 64TH ANNUAL MEETING OF THE MINNESOTA SECTION AIME / 52ND MINING SYMPOSIUM, -> UNIVERSITY OF MINNESOTA)

☐

ANNUAL TECHNICAL MEETING OF THE INTERNATIONAL METALLOGRAPHIC SOC (Źródło: STRUCTURE-PROPERTY RELATIONSHIPS AND CORRELATIONS WITH THE ENVIRONMENTAL DE-> GRADATION OF ENGINEERING MATERIALS)

☐

ANNUAL WORLD CONF ON MAGNESIUM (Źródło: MAGNESIUM ON THE MOVE - 49TH ANNUAL WORLD CONFERENCE)

☐

AUSTRALIAN / ASIAN / PACIFIC COURSE AND CONF ON ALUMINIUM CAST HOUSE TECHNOLOGY (Źródło: ALUMINIUM CAST HOUSE TECHNOLOGY)

☐

Australian Asian Pacific Course and Conference on Pyrometallurgy for Complex Materials and Wastes (Źródło: PYROMETALLURGY FOR COMPLEX MATERIALS AND WASTES)

W formularzu można też zastosować wyszukiwanie np. po skrócie nazwy konferencji. Poniżej przykład wyszukania po nazwie EuMC. W wyniku otrzymuje się opis konferencji, w tym liczbę punktów, a także odwołania do wystąpień tej konferencji w bazie i do publikacji z nią związanych.

Konferencje

Konferencje: ☒ Konferencje z listy WOS ☐ Konferencje spoza listy WOS

Dziedzina: all ▼

EuMC

Szukaj

Wyczyść

(1)

Skrócona nazwa	EuMC
Pełna nazwa	European Microwave Conference
ISSN	0018-9480
Źródło	IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHNIQUES
Dziedzina	ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC
Punkty	10

[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2015](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2014](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2011](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2003](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2002](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 2001](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 1999](#)
[Niezweryfikowane wystąpienie konferencji w roku 1996](#)
[Powiązane publikacje \(16\)](#)

Poniżej przykładowy opis wystąpienia w bazie konferencji EuMC w 2014 r.

Skrócona nazwa	EuMC 2014
Pełna nazwa	44th European Microwave Conference (EuMC)
Lokalizacja	Rome, Italy
Rok	2014
Konferencja (tytuł)	European Microwave Conference (Źródło: 0018-9480, IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHNIQUES)
Wskaźniki	Indeks WoS: 2013=1
Konferencja międzynarodowa	tak
Powiązane publikacje (1)	

8.6. Wyszukiwanie tytułu czasopisma

SBW zawiera tytuły czasopism z listy ministerialnej oraz czasopisma, w których publikowane są prace pracowników instytucji.

Ta część systemu służy jako pomoc przy wyborze tytułu czasopisma do opublikowania artykułu.

W formularzu można zaznaczyć, z jakiej listy poszukiwane jest czasopismo, jak punktowane i jakiej dotyczy dziedziny.

Czasopisma i serie

Typ wydawnictwa seryjnego: ☐ Czasopismo ☐ Seria książkowa

Lista: ☒ A ☐ B ☐ C ☐ inne ☐ brak

Punkty: od: do:

ISSN: all

☐ określono

Dziedzina: all

☐ określono

(42)

Poniżej rezultaty wyszukiwania czasopisma z listy A o tematyce związanej z energią. Uzyskano listę 42 tytułów.

Liczba pozycji: 42. [Popraw zapytanie](#)

☒ ☐ Uporządkuj wg: Nazwa czasopisma Pobierz 0 w formacie: Raport

☐	Annals of Nuclear Energy , ISSN 0306-4549	i ?
☐	Applied Energy , ISSN 0306-2619	i ?
☐	Applied Thermal Engineering, ISSN 1359-4311	i ?
☐	Biomass & Bioenergy, ISSN 0961-9534 [1873-2909] zweryfikowany link do strony czasopisma	i ?
☐	Combustion and Flame, ISSN 0010-2180	i ?
☐	Combustion Science and Technology, ISSN 0010-2202 zweryfikowany link do strony czasopisma	i ?

Przykładowy opis wyszukanego czasopisma zawiera m.in. punktację i linki do powiązanych publikacji.

Pełna nazwa	Energy & Fuels
Nazwa z listy MNiSzW	ENERGY & FUELS
ISSN	0887-0624
Czasopismo zagraniczne	nie
Punktacja	35
Impact Factor	0.0
Lista	A
Wskaźniki	Punktacja MNiSW: 2013=35 (A) - 2015=35 (A)
Typ wydawnictwa seryjnego	journalseries

[Powiązane publikacje \(2\)](#)

8.7. Wyszukiwanie Raportów

Użytkownik, wśród innych typów publikacji ma też możliwość wyszukiwania raportów (raportów naukowo-badawczych, referatów, prezentacji, posterów, baz danych itp.). Zaznaczając w formularzu wyszukiwania zaawansowanego rodzaj raportu i np. jednostkę naukową i lata ma możliwość uzyskania zawężonych do określonych potrzeb wyników. Poniżej przykład wyszukania raportu – referatu wygłoszonego w roku 2015.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste](#)

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria

Lata od: 2015 do: 2015

Patenty - Chronione w okresie - lata od: do:

słowa z dokumentu

all

autor

all

konferencja

all

tytuł serii

all

projekt

all

☐ and
☐ or
☐ not

☒ and
☐ or
☐ not

☒ and
☐ or
☐ not

☒ and
☐ or
☐ not

☐ Książki redagowane
☐ Książki autorskie
☐ Rozdziały z książek
☐ Artykuły z czasopism
☒ Raporty
☐ Tłumaczenia
☐ Patenty

Rodzaj raportu

☐ raport naukowo-badawczy
☒ referat wygłoszony
☐ prezentacja
☐ poster

☐ bibliografia
☒ streszczenie
☐ dokumentacja

☐ witryna
☐ bazadanych
☐ oprogramowanie
☐ inne

Inny typ dokumentu:
☒ dokument elektroniczny

Szukaj
Wyczyść
(24)

8.8. Generowanie zestawienia do ankiety jednostki

Ankieta jednostki może być wypełniana z wykorzystaniem danych uzyskanych z SBW w powszechnie stosowanym formacie programu Excel.

Zakres danych umieszczanych w odpowiednich działach jednostki ustala się poprzez wykonanie odpowiedniego wyszukiwania w SBW. Zazwyczaj ankieta dotyczy całego wydziału, ale możliwe jest też generowanie odpowiednich zestawień dla poszczególnych instytutów. Oczekiwany zakres zestawienia można uzyskać wykorzystując bardzo mocny aparat wyszukiwawczy systemu.

Opisane w dalszej części podręcznika przykłady generowania zestawień do ankiety jednostki ilustrują najbardziej typowe potrzeby w tym zakresie.

Trzeba wskazać, że generowane pliki typu Excel mogą być w dowolny sposób przetwarzane w programie Excel, co pozwala na uzyskanie różnorodnych zestawień, wykresów innych form prezentacji danych oferowanych przez to zaawansowane i powszechnie używane narzędzie.

8.8.1. Wyszukiwanie wg kategorii (wybór określonej listy czasopism)

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

[Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane](#)

Uporządkuj wg:

Kategoria ☐ lista A (JCR) ☐ lista B ☐ lista C ☐ spoza list ☐ konf. z WoS ☐ konf. spoza WoS

☐ Publikacje zagraniczne ☐ Publikacje krajowe

☐ Konferencja międzynarodowa ☐ Konferencja krajowa

☐ Zaliczane do oceny parametrycznej

Lata od: do:

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

(50956)

Wyszukiwanie wykonywane jest w trybie pełno-tekstowym, tzn. zadane terminy mogą wystąpić w dowolnym polu opisu lub w dokumentach. Precyzyjne wyszukiwanie ze wskazaniem pola (np. wg autora) należy wykonywać z wykorzystaniem formularza [wyszukiwanie zaawansowane](#).

System umożliwia wyszukiwanie publikacji z wybranej listy czasopism (A, B, C, spoza list ministerialnych, konferencji Web of Science, spoza konferencji WoS) a także filtrowanie (publikacje zagraniczne, krajowe, konferencje międzynarodowe, krajowe, zaliczane do oceny parametrycznej). W celu wybrania listy należy kliknąć na 'Kategoria' i po rozwinięciu opcji zaznaczyć wybraną.

8.8.2. Publikacje z listy 'a'

Do generowania pliku danych dla publikacji z listy 'a' należy zaznaczyć okienko lista A. W poniższym przykład pokazuje wyszukanie artykułów z czasopism zaliczanych do oceny parametrycznej z 2015 r. związanych z tematyką 'data mining'.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg: typ/autor

Kategoria: ☒ lista A (JCR) ☐ lista B ☐ lista C ☐ spoza list ☐ konf. z WoS ☐ konf. spoza WoS

☐ Konferencja międzynarodowa ☐ Konferencja krajowa

☒ Zaliczane do oceny parametrycznej

Lata od: 2015 do: 2015

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☒ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

data mining Szukaj Wyczyść (23)

W wyniku wyszukania uzyskano listę 23 artykułów (poniżej fragment), którą zapisać można w wybranym formacie (ankieta jednostki, bibtex, raport itp.).

Liczba pozycji: 23. Popraw zapytanie

Artykuły z czasopism Lata od: 2015 Lata do: 2015 lista A (JCR) Zaliczane do oceny parametrycznej

Uporządkuj wg: typ/autor Pobierz 0 w formacie: Ankieta 2013

Artykuły z czasopism

☐	Bahaa Khali, Stefan Broda, Jan Adamowski <i>[i in.]</i> : Short-term forecasting of groundwater levels under conditions of mine ensemble neural network models, w: Hydrogeology Journal, vol. 23, nr 1, 2015, ss. 121-141, DOI:10.1007/s10040-014-014-0	Pobierz
☐	Choloniowski Jan, Sienkiewicz Julian, Holyst Janusz <i>[i in.]</i> : The role of emotional variables in the classification and prediction, w: Acta Physica Polonica A, Polish Academy of Sciences Institute of Physics, vol. 127, nr 3, 2015, A21-A28, DOI:10.12693/APhysPolA.127.3.A21-A28	Pobierz
☐	Filipek Stanisław M., Grzegory Izabella, Lipkowski Janusz <i>[i in.]</i> : In Memoriam: Professor Bogdan Baranowski, w: Journal of Non-Equilibrium Thermodynamics, vol. 40, nr 1, 2015, ss. 63-66, DOI:10.1515/jnet-2015-5001	Pobierz
☐	Gambin Tomasz, Jhangiani Shalini N., Below Jennifer E. <i>[i in.]</i> : Secondary findings and carrier test frequencies in a large multiethnic sample, w: Genome Medicine, vol. 7, nr 54, 2015, ss. 1-14, DOI:10.1186/s13073-015-0171-1	Pobierz
☐	Janczarek Paweł, Sosnowski Janusz: Investigating software testing and maintenance reports: Case study, w: Information and Software Technology, nr 58, 2015, 272-288, DOI:10.1016/j.infsof.2014.06.015	Pobierz

Do sporządzenia Ankiety jednostki należy w wyszukaniu zaznaczyć jednostkę naukową (wydział, instytut itp.). Po wybraniu wszystkich publikacji i formatu 'Ankieta jednostki' należy kliknąć odnośnik **Pobierz w formacie**.

W przykładzie poniżej widać fragment wyszukania publikacji z listy 'a', zaliczanych do oceny parametrycznej za rok 2014 dla wybranego instytutu. Wyszukano 15 pozycji (w tym 1 książkę redagowaną i artykuły).

Liczba pozycji: 15. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2014 Lata do: 2014 lista A (JCR) Zaliczane do oceny parametrycznej

Uporządkuj wg: typ/autor **Pobierz 0 w formacie:** Ankieta 2013

Książki redagowane

Cuzzocrea Alfredo, Raś Zbigniew W.* (red.): Warehousing and OLAPing Complex, Spatial and Spatio-Temporal Data, Fundamenta Informaticae, vol. 132, nr 2, 2014, IOS Press, 153-290 s., DOI:10.3233/FI-2014-1038

Artykuły z czasopism

Bartnik Magdalena, Nowakowska Beata, Derwińska Katarzyna [i in.]: Application of array comparative genomic hybridization in 256 patients with developmental delay or intellectual disability, w: Journal of Applied Genetics, vol. 55, Issue 1, 2014, ss. 125-144, DOI:10.1007/s13353-013-0181-x

Blinowski Grzegorz J, Kamiński Maciej, Wawer Dariusz: Trans3D: A free tool for dynamical visualization of EEG activity transmission in the brain, w: Computers in Biology and Medicine, vol. 51, 2014, 214-222, DOI:10.1016/j.combiomed.2014.05.006

Dąbala Łukasz, Kellnhofer Petr, Ritschel Tobias [i in.]: Manipulating refractive and reflective binocular disparity, w: Computer Graphics Forum, vol. 33, nr 2, 2014, ss. 53-62, DOI:10.1111/cg.12290

Guskov Sergey Yu, Demchenko Nikolay N, Kaspercuk Andrzej [i in.]: Laser-driven ablation through fast electrons in PALS-experiment at the laser radiation intensity of 1-50 PW/cm², w: Laser and Particle Beams, vol. 32, nr Issue 01, 2014, ss. 177-195, DOI:http://dx.doi.org/10.1017/S0263034613000992

W wyniku pobrania pliku w formacie 'ankieta' otrzymujemy plik .csv, który zawiera dane przydatne do ankiety jednostki. Plik ten zawiera w kolumnach pola opisu publikacji, które można wykorzystać do wypełnienia ankiety. Część dostępnych pól ilustruje poniższy rysunek.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Typ	Język	Czasopis	Tytuł	Autor (Aut	Instytut	Wydawca	Książka	Konferenc	Rok, nr, st	Czasopis	Max I. punk	L. autorów	L. aut. z jec	L. punktów
2	książka (M en			Rough Se	Szczuka I IN		Springer		Rough Se	2010, 608		5	5	1	5
3	rozdział z en		LECTURE	Knowledge	Bluemike I IN		Springer	Knowledge	14th Intern	2010, 627	LECTURE	13	2	2	13
4	rozdział z en		LECTURE	Fuzzy Dig	Butkiewicz IN		Springer	Artificial In	10th Intern	2010, 611	LECTURE	13	1	1	13
5	rozdział z en		LECTURE	Semantic	Dąbrowski IN		Springer	Knowledge	14th Intern	2010, 627	LECTURE	13	1	1	13
6	rozdział z en		LECTURE	Fault effect	Gawkowski IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	3	3	13
7	rozdział z en		LECTURE	Testing F	Gawkowski AK, IN		Springer	Architectur	First Intern	2010, 615	LECTURE	13	6	6	13
8	rozdział z en		LECTURE	Spatial En	Kobyliński IN		Springer	Artificial In	10th Intern	2010, 611	LECTURE	13	2	2	13
9	rozdział z en		LECTURE	A Method	Komorowski IN		Springer	Computer	Internation	2010, 49	LECTURE	13	2	1	13
10	rozdział z en		LECTURE	Configural	Komorowski IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	1	1	13
11	rozdział z en		LECTURE	A Platform	Kośmicki IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	1	1	13
12	rozdział z en		LECTURE	A Neighbo	Kryszkiewicz IN		Springer	Intelligent	IDEAL, 11	2010, 628	LECTURE	13	2	2	13
13	rozdział z en		LECTURE	TI-DBSCA	Kryszkiewicz IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	2	2	13
14	rozdział z en		LECTURE	Multi-layer	Lipowski J IN		Springer	Computer	Internation	2010, 89	LECTURE	13	1	1	13
15	rozdział z en		LECTURE	HyCube /	Olszak Ar IN		Springer	Parallel Ph	8th Intern	2010, 606	LECTURE	13	1	1	13
16	rozdział z en		LECTURE	Credibility	Podraza F IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	2	2	13
17	rozdział z en		LECTURE	Distributer	Ryżko Do IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	2	2	13
18	rozdział z en		LECTURE	A Distribut	Strąkowski IN		Springer	Transacti		2010, 594	LECTURE	13	2	2	13
19	rozdział z en		LECTURE	A Novel Aj	Więch Prz IN		Springer	Rough Se	Rough Se	2010, 608	LECTURE	13	2	2	13
20	artykuł z c en		PHYSICS	Measur	Alekseev I RE					2010, 24	PHYSICS	32	6	4	32
21	artykuł z c en		PHYSICS	Observa	Alekseev I RE					2010, 1-2	PHYSICS	32	6	5	32
22	artykuł z c en		PHYSICS	Quark Hel	Alekseev I RE					2010, 22	PHYSICS	32	6	4	32
23	artykuł z c en		PHYSICS	The Spin-	Alekseev I RE					2010, 40	PHYSICS	32	7	5	32
24	artykuł z c en		LECTURE	Experime	Arabas Ja PE, WEIT					2010, 41	LECTURE	13	3	3	13
25	artykuł z c en		MEASURE	Multi-core	Bilski Piotr RE					2010, 10	MEASURE	20	2	2	20
26	artykuł z c en		HUMAN M	Detection	Boone Ph IN					2010, 0, 1	HUMAN M	32	10	1	32
27	artykuł z c en		ACTA PH	Capillary r	Borecki M MO, SGG					2010, 6, 1	ACTA PH	13	11	6	13
28	artykuł z c en		SENSOR	Optoelect	Borecki M MO					2010, 10	SENSOR	32	5	4	32

8.8.3. Publikacje z listy 'b'

Wyszukanie danych dla publikacji z listy 'b' dla wybranego Wydziału pokazuje poniższy obrazek.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg:

Kategoria ☐ lista A (JCR) ☒ lista B ☐ lista C ☐ spoza list ☐ konf. z WoS ☐ konf. spoza WoS

☐ Konferencja międzynarodowa ☐ Konferencja krajowa

☐ Zaliczane do oceny parametrycznej

Lata od: do:

☐ Książki redagowane ☐ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

(290)

W wyniku wyszukiwania dla Wydziału znaleziono 290 publikacji spoza listy b, w tym 3 książki redagowane i 287 artykułów.

Liczba pozycji: 290. [Popraw zapytanie](#)

Lata od: 2014 Lata do: 2015 lista B

Uporządkuj wg: Pobierz 0 w formacie:

Książki redagowane

☐ Romanuk Ryszard (red.): 2014 WILGA Symposium: Photonics and Web Engineering, Proceedings of SPIE: The International Society for Optical Engineering, 2014  

☐ Szabatin Jerzy, Śliwa Edward (red.), Szabatin Jerzy, Śliwa Edward, Bober Jan: Zbiór zadań z teorii obwodów - część I, 2015, Oficyna Wydawnicza PW, ISBN 978-83-7207-825-4, 245 s.  

☐ Szabatin Jerzy, Śliwa Edward (red.), Szabatin Jerzy, Galiński Bogdan, Śliwa Edward, Centkowski Grzymisław, Sołtysik Henryk: Zbiór zadań z teorii obwodów - część II, 2015, Oficyna Wydawnicza PW, ISBN 978-83-7207-825-4, 281 s.  

Artykuły z czasopism

☐ Abramowski Andrzej, Pastuszek Grzegorz: Architektura sprzętowego modułu predykcji wewnętrzzramkowej Intra dla standardu H.265/HEVC, w: Elektronika - konstrukcje, technologie, zastosowania, SIGMA NOT, nr 3, 2014, ss. 49-51  

☐ Abramowski Andrzej: Suboptymalny algorytm wyboru trybu predykcji wewnętrzzobrazowej dla standardu H.265/HEVC, w: Elektronika - konstrukcje, technologie, zastosowania, SIGMA NOT, nr 7, 2015, ss. 59-61, DOI:10.15199/13.2015.7.12  

Na końcu pliku znajdują się zazwyczaj publikacje, które zostały zakwalifikowane jako materiały konferencyjne i w zależności od potrzeb można je uwzględnić lub pominąć w generowanym zestawieniu.

Po odpowiednim uporządkowaniu należy też usunąć z pliku publikacje z zerową (lub nieokreśloną) liczbą punktów.

Gdyby zachodziła potrzeba uwzględnienia wyłącznie artykułów czy książek, w pytaniu należałoby zaznaczyć odpowiedni 'kwadracik'.

8.8.4. Autorstwo książek

W celu uzyskania wykazu książek należy zadać dla danego okresu i wybranej jednostki naukowej pytanie pokazane na poniższym rysunku (zaznaczono pole wyboru Książki autorskie oraz Kategorię ‘zaliczane do oceny parametrycznej’):

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg:

Kategoria ☐ lista A (JCR) ☐ lista B ☐ lista C ☐ spoza list ☐ konf. z WoS ☐ konf. spoza WoS
☐ Konferencja międzynarodowa ☐ Konferencja krajowa
☒ Zaliczane do oceny parametrycznej

Lata od: do:

☐ Książki redagowane ☒ Książki autorskie ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

(14)

W wyniku otrzymano 14 książek, dla których można wygenerować plik w formacie ‘Ankieta jednostki’. Plik ten zawiera między innymi kolumnę z danymi autorów oraz język publikacji. Publikacje uwzględniane w tym wykazie należy wybrać na podstawie liczby punktów. W tym celu trzeba uporządkować plik według liczby punktów i usunąć publikacje z liczbą punktów mniejszą niż dolny próg punktów przyznawanych za autorstwo książki (oraz zerową lub niepodaną).

Wykorzystanie programu Excel pozwala na odpowiednie uporządkowanie tych danych, np. według języka publikacji i sporządzenie potrzebnych wykazów.

8.8.5. Autorstwo rozdziałów z książek

W celu uzyskania wykazu rozdziałów z książek należy zadać dla danego okresu pytanie pokazane na poniższym rysunku (zaznaczono pole wyboru Rozdziały z książek):

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie proste

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg:

Lata od: do:

☐ Książki ☐ Raporty ☒ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism

Publikacje:

☐ Instytut Automatyki i Informatyki Stosowanej ☐ Instytut Informatyki ☐ Instytut Mikro i Optoelektroniki ☐ Instytut Radioelektroniki ☐ Instytut Systemów Elektronicznych ☐ Instytut Telekomunikacji

W wyniku otrzymano 474 rozdziały z książek, dla których można wygenerować plik w formacie ‘Ankieta jednostki’.

Publikacje uwzględniane w tym wykazie należy wybrać na podstawie liczby punktów. W tym celu trzeba uporządkować plik według liczby punktów i usunąć publikacje z liczbą punktów

mniejszą niż dolny próg punktów przyznawanych za autorstwo rozdziału (oraz zerową lub niepodaną).

Na końcu pliku znajdują się publikacje, które zostały zakwalifikowane jako materiały konferencyjne i w zależności od potrzeb można je uwzględnić lub pominąć w generowanym zestawieniu.

Plik ten zawiera między innymi kolumnę z danymi autorów oraz język publikacji.

Wykorzystanie programu Excel pozwala na odpowiednie uporządkowanie tych danych, np. według języka publikacji i sporządzenie potrzebnych wykazów.

8.8.6. Redakcja publikacji

W celu uzyskania wykazu książek lub rozdziałów z książek pod kątem redakcji tych publikacji należy wykonać wyszukiwanie podobnie jak przy generowaniu zestawień pod kątem autorstwa. Po wygenerowaniu pliku, należy uporządkować plik według liczby punktów i pominąć publikacje, dla których liczba punktów przekracza dolny próg punktów przyznawanych za autorstwo.

Repozytorium publikacji - wyszukiwanie zaawansowane

Uporządkuj wg: **typ/rok**

Kategoria ☐ **typ/autor** ☐ sta C ☐ spoza list ☐ konf. z WoS ☐ konf. spoza WoS

☐ Konferen ☐ Zaliczane ☐ typ/język/autor ☐ ferencja krajowa

Lata od: 2014 ☐ język/typ/autor ☐ język/rok/autor ☐ Rozdziały z książek ☐ Artykuły z czasopism ☐ Raporty ☐ Tłumaczenia ☐ Patenty

☒ Książki reda ☐ autor/rok/typ ☐ autor (bez nagłówka) ☐ typ ujednolicony/autor ☐ relewantność ☐ tytuł ☐ typ wg oceny/autor ☐ ocena/rok ☐ rok/typ

(19)

Wyszukiwanie w o-tekstowym, tzn. zadane ierminy mogą wystąpić w dowolnym polu opisu lub w dokumentach.
Precyzyjne wyszukiwanie dla (np. wg autora) należy wykonywać z wykorzystaniem formularza [wyszukiwanie zaawansowane](#).

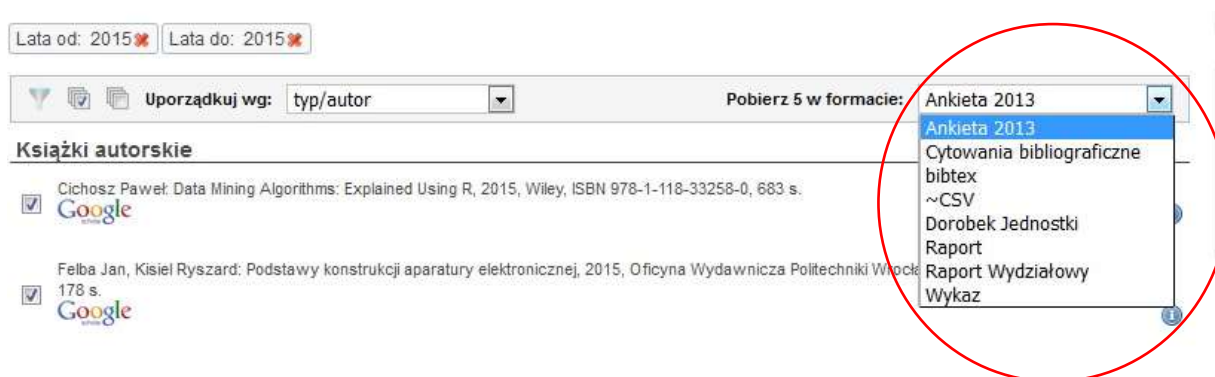
Politechnika Warszawska

8.9. Generowanie pliku do pobrania

Dane gromadzone w Systemie Bazy Wiedzy mogą być przekazywane do innych systemów lub programów. Do tego celu wykorzystuje się te same narzędzia co przy generowaniu zestawień (patrz p. 3).

Po wybraniu co najmniej jednej publikacji uaktywnia się odnośnik **Pobierz w formacie:**

Pobierz wybrane pozycje w formacie: , który jest używany do generowania zestawienia wybranych publikacji w formacie wskazanym w polu wyboru po prawej stronie odnośnika. Aktualnie pole to daje możliwość wyboru następujących formatów:



Uwaga. Bardzo istotne jest wybranie co najmniej jednej publikacji, gdyż w przeciwnym razie odnośnik generowania pliku w zadanym formacie nie jest aktywny.

Format 'ankieta 2013' aktualnie nie generuje danych do ankiety jednostki do parametryzacji, ale może posłużyć do innych celów raportowania.

W zależności od potrzeb, korzystamy z odpowiedniego formatu i generujemy plik zawierający wybrane opisy w zadanym formacie. Wygenerowany plik przekazujemy do dalszego przetwarzania w docelowym systemie/narzędziu.

Wraz z rozwojem SBW i zgłaszanymi potrzebami, zakres oferowanych formatów będzie rozszerzany.