

Fałszywa koordynacja w wyszukiwaniu fasetowym

Mit czy rzeczywistość ?

Marta Wojciechowska

Instytut Bibliograficzny

Pracownia Deskryptorów Biblioteki Narodowej



DESKRYPTORY BIBLIOTEKI NARODOWEJ

Propozycja zmian w opracowaniu zbiorów bibliotecznych
w dobie sieci semantycznej

Warszawa, 20-21 kwietnia 2015 r.

Strategia wyszukiwawcza



- **Potrzeba informacyjna** → **aktywność**
w celu poszerzenia wiedzy
(*information seeking*)

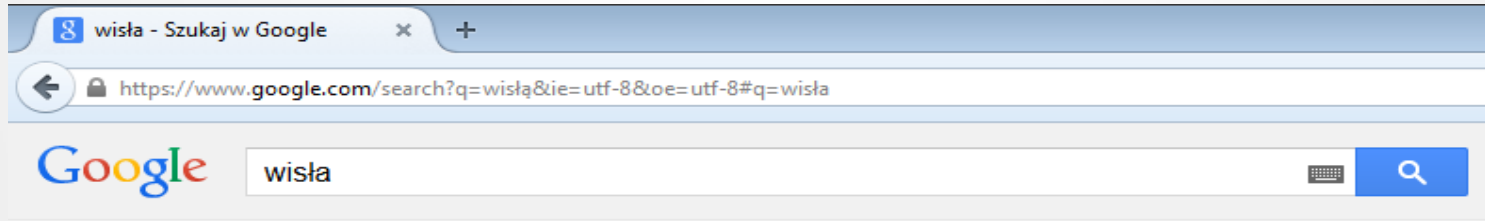
- **Instrukcja wyszukiwawcza**
(*search query*)

- **Wyszukiwanie informacji**
(*information retrieval*)


- **Wyniki wyszukiwania**
(*research findings*)



Strategia wyszukiwawcza



Wynik wyszukiwania



[Internet](#) [Mapy](#) [Grafika](#) [Wiadomości](#) [Filmy](#) [Więcej ▾](#) [Narzędzia wyszukiwania](#)

Okolo 106 000 000 wyników (0,59 s)

Wisła - Perła Beskidów
www.wisla.pl/ ▾
Gimnazjalistki z **Wisły** mistrzyniami rejonu pszczyńsko-cieszyńskiego14 Kwietnia 2015;
sport I Turniej Tenisa Stołowego o Puchar Burmistrza Miasta **Wisła** ...
[Kamera internetowa](#) - [Zima](#) - [Imprezy i wydarzenia](#) - [Aktualności](#) - [Miasto](#)


Wisła – Wikipedia, wolna encyklopedia
pl.wikipedia.org/wiki/Wisła ▾
Wisła (łac. Vistula) – najdłuższa rzeka Polski, o długości 1047 km. Jest także najdłuższą rzeką uchodzącą do Morza Bałtyckiego. Źródła rzeki znajdują się w ...
[Wisła \(miasto\)](#) - [Barania Góra](#) - [Droga wodna Wisła-Odra](#) - [Fundacja Ja Wisła](#)

Wisła (miasto) – Wikipedia, wolna encyklopedia
[pl.wikipedia.org/wiki/Wisła_\(miasto\)](http://pl.wikipedia.org/wiki/Wisła_(miasto)) ▾
Wisła (cz. Vistla, niem. Weichsel) – miasto i gmina w województwie śląskim, w powiecie cieszyńskim, w Beskidzie Śląskim. Ośrodek wypoczynkowy, turystyczny ...


NoveKino - Kino Wisła Warszawa - Kino CYFROWE 3D
www.novekino.pl/kina/wisla/ ▾
6 mar 2015 - Zapraszamy na cykl spotkań w kinie **Wisła**. W każdą pierwszą środę miesiąca uznani, dziennikarze filmowi przedstawiają jeden film. Zapraszamy ...

Zobacz wyniki dla zapytania


Wisła (Miasto w Polsce)
Pogoda: 12 °C, wiatr płn.-zach., 14 km/h, wilgotność 26%
Ciekawe miejsca: [Stożek Wielki](#), [Głuchówka](#)



Wisła (Rzeka w Polsce)
Długość: 1 047 km
Źródła: [Barania Góra](#), [Beskid Śląski](#)




Wisła Kraków (Drużyna piłki nożnej)
Stadion: [Stadion Miejski w Krakowie](#)
Lokalizacja: [Kraków](#)



[Prześlij opinię](#)

Obrazy dla Wisła Zgłoś grafiki



Więcej zdjęć dla zapytania Wisła

Ofcjalny serwis klubu Wisła Kraków SA
www.wisla.krakow.pl/ ▾
Ofcjalna. Aktualności, historia, sukcesy, sławy, stadion, wyniki, tabele, terminarz, kadra, rezerwy, multimedia, sklep.

Ocena wartości wyszukanych informacji

Wyniki relewantne – jak je rozumieć ?



Zgodne z potrzebą informacyjną użytkownika ?



Zgodne z instrukcją wyszukiwawczą ?

Wyniki pertynentne



Relewancja pragmatyczna

Relacja zachodząca między zestawem dokumentów pochodnych i użytkownikiem tych informacji, a zwłaszcza jego potrzebą informacyjną.


Potrzeba informacyjna użytkownika

Kobiety w polskiej polityce po 1989 r.



Wyszukiwanie przez indeks



 KATALOGI BIBLIOTEKI NARODOWEJ

HASŁO PRZEDMIOTOWE Wyszukiwanie w całej bazie Szukaj

Nie znaleziono; Najbliższe Hasła Przedmiotowe to:

Wyniki << >>

ZAPISZ ZAZNACZONE ZAPISZ WSZYSTKIE ZAPISZ DO MOJEJ LISTY

	Rok	#
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- Niemcy	2014	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- Niemcy (Republika Demokratyczna) -- od 1989 r.	1993	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- od 1945 r.		2
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- od 1989 r.	2006	1
Twoja pozycja kobieta polityka polska byłaby tutaj --		
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- socjologia -- Polska -- 21 w.		4
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka społeczna -- Polska	2013	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka społeczna -- Polska -- od 1989 r.	2013	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- Stany Zjednoczone -- 1901-1914 r.	1910	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- polityka -- Unia Europejska	2013	1
<input type="checkbox"/> Kobieta -- Polska		34

Potrzeba informacyjna użytkownika

O prawie w Polsce w 14 w.



Wyszukiwanie przez indeks




HASŁO PRZEDMIOTOWE Wyszukiwanie w całej bazie Domyślnie Sortuj Szukaj

Limituj wyszukiwanie do dostępnych pozycji

ZAPISZ ZAZNACZONE ZAPISZ WSZYSTKIE ZAPISZ DO MOJEJ LISTY

L.p.	✓	Hasła Przedmiotowe (1-5 z 5)	Rok	#
1	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-15 w.		9
2	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-16 w.		3
3	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-18 w.		4
4	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-20 w.		3
5	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14 w.		2

ZAPISZ ZAZNACZONE ZAPISZ WSZYSTKIE ZAPISZ DO MOJEJ LISTY

 OGRANICZ / SORTUJ



Wyszukiwanie przez indeks



HASŁO PRZEDMIOTOWE Wyszukiwanie w całej bazie

Limituj wyszukiwanie do dostępnych pozycji

Wyniki 1 2 >>

ZAPISZ ZAZNACZONE ZAPISZ WSZYSTKIE ZAPISZ DO MOJEJ LISTY

Lp.	✓	Hasła Przedmiotowe (1-50 z 52)	Rok	# 350 Znalezione
1	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska		96
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 9-18 w.	1977	1
3	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 10-11 w.	1998	1
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 10-15 w.		5
5	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 10-16 w.	1891	1
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 10-18 w.		10
7	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 11-14 w.		2
8	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 12-13 w.	1930	1
9	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 12-15 w.	1851	1
10	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 12-16 w.	1840	1
11	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 12-18 w.		2
12	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-14 w.		2
13	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-16 w.	1935	1
14	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-17 w.	1999	1
15	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-18 w.		3
16	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-19 w.		2
17	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13-20 w.	1984	1
18	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 13 w.	1874	1
19	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-15 w.		9
20	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-16 w.		3
21	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-18 w.		4
22	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14-20 w.		3
23	<input checked="" type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 14 w.		2
24	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 15-16 w.		4
25	<input type="checkbox"/>	Prawo -- historia -- Polska -- 15-17 w.	1938	1

Wyszukiwanie fasetowe



Kobieta + Polityka



Polska

1989-2000

2001-

Kobieta + Polska



Polityka

1989-2000

2001-

Wyszukiwanie fasetowe



Prawo + Polska



Historia



1301-1400

Prawo + Historia



Polska



1301-1400

Wielotematowe poszukiwania



Opracowanie historyczne nt. lwowskiej szkoły matematycznej

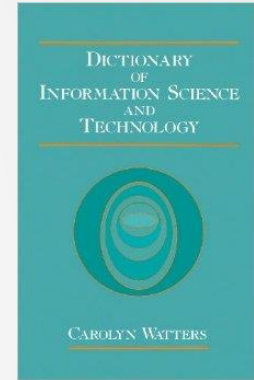


Matematyka - - historia - - Polska - -1918-1939 r.

Lwów (Ukraina) - - nauka - - 1918-1939 r.

Falszywa koordynacja

Wyszukany dokument, który zgodny jest z instrukcją wyszukiwawczą (zgodność syntaktyczna), ale już nie z potrzebą informacyjną użytkownika (brak zgodności semantycznej)



C. Watters, *Dictionary of Information Science and Technology*, Boston 1992.

Przykłady

650 Historia | **x** socjologia



650 Historia

658 Socjologia

i nauki społeczne

650 Socjologia | **x** historia



650 Socjologia

658 Historia i

nauki pomocnicze

Określniki ogólne

655 Opowiadanie polskie |y 19 w.

655 Opowiadanie polskie |x historia |y 19 w.

650 Filozofia |y 19 w.

650 Filozofia |x historia |y 19 w.

Pole 388 a pole 648

Opowiadanie polskie |y 19 w.



- 386** Literatura polska
- 388** 1801-1900
- 655** Opowiadania i nowele

Opowiadanie polskie |x historia |y 19 w.



- 648** 1801-1900
- 650** Opowiadania i nowele
- 650** Literatura polska
- 658** Literaturoznawstwo i krytyka literacka

Pole 388 a pole 648

Filozofia |y 19 w.



388 1801-1900
650 Filozofia

Filozofia |x historia |y 19 w.

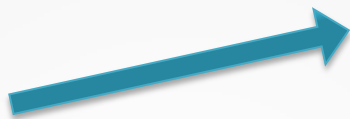


648 1801-1900
650 Filozofia
658 Historia i historiografia

Katalogi wystaw

1

|x wystawy |y 21 w.



388 2001-

Grafika polska |y 20 w.



648 1901-2000

648 1918-1939

2

|x wystawy |y 20 w.



388 1901-2000

388 1945-1989

Malarstwo włoskie |y 18 w.



648 1701-1800

Kategorie osób

Podróżnicy | z Polska

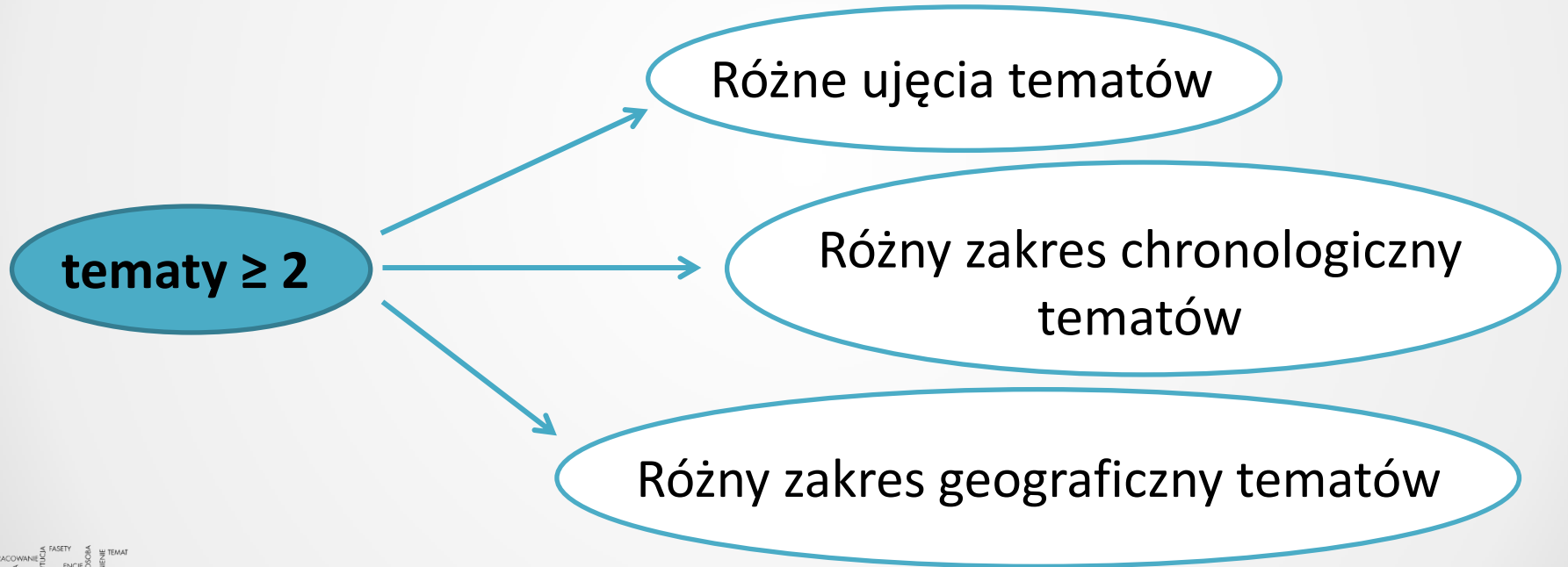
Ameryka Południowa | x podróżnictwo



Podróże
Podróżnicy
Polacy
Ameryka Południowa

Falszywa koordynacja w wyszukiwaniu fasetowym w katalogu BN

Dotyczy dokumentów wielotematowych



Przykład 3

Wojna z Kościołem : teksty opublikowane na łamach "Naszego Dziennika" w latach 2008-2013 / Czesław Stanisław Bartnik.

Kościół katolicki

+

krytyka

Antyklerykalizm

+

zwalczanie

Fałszywa koordynacja w opisach poddanych badaniu

Próba badania

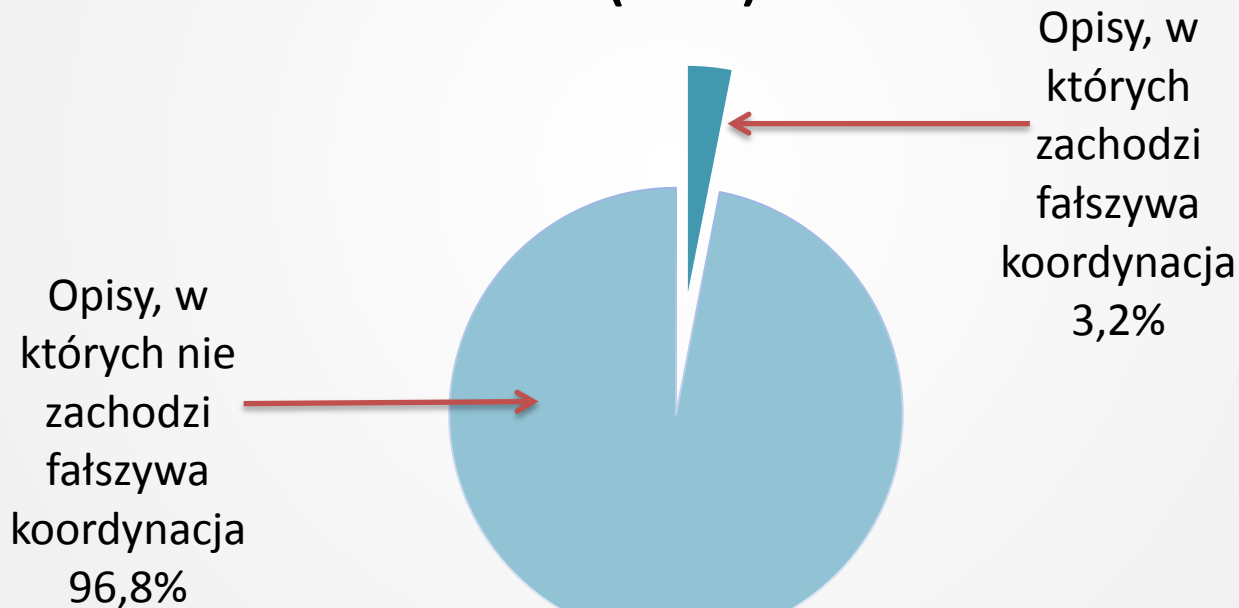
9010 rekordów bibliograficznych

Fałszywa koordynacja wystąpiła w
279 rekordach bibliograficznych

3,2 %

Fałszywa koordynacja w opisach poddanych badaniu

Opisy przedmiotowe poddane badaniu (9010)



Fałszywa koordynacja w podziale na działy główne UKD

Działy główne UKD	łącna liczba opisów	FK ze względu na temat ogólny	FK ze względu na zakres geograficzny	FK ze względu na zakres chronologiczny	FK ze względu na temat formalny	Suma wystąpień FK w dziale UKD
0 Dział ogólny	277					0
1 Filozofia. Psychologia	284	1		2		3
2 Religia. Teologia	711	3	5	6		14
3 Nauki społeczne. Prawo. Administracja	2006	32	15	9		56
5 Matematyka. Nauki przyrodnicze	385	10	1	1		12
6 Nauki stosowane. Medycyna. Nauki techniczne. Rolnictwo	1163	36	4	7		47
7 Sztuka. Rozrywki. Sport	608	5	11	31	1	48
8 Językoznawstwo. Nauka o literaturze. Literatura piękna	2568	6	3	7	1	17
9 Archeologia. Prehistoria. Geografia. Biografie. Historia	1008	6	63	20	1	90
	9010	99	102	83	3	287

Fałszywa koordynacja w wyszukiwaniu fasetowym

Mit czy rzeczywistość ?

Dziękuję za uwagę.

Marta Wojciechowska

Instytut Bibliograficzny

Pracownia Deskryptorów Biblioteki Narodowej

m.wojciechowska@bn.org.pl



DESKRYPTORY BIBLIOTEKI NARODOWEJ

Propozycja zmian w opracowaniu zbiorów bibliotecznych
w dobie sieci semantycznej

Warszawa, 20-21 kwietnia 2015 r.