

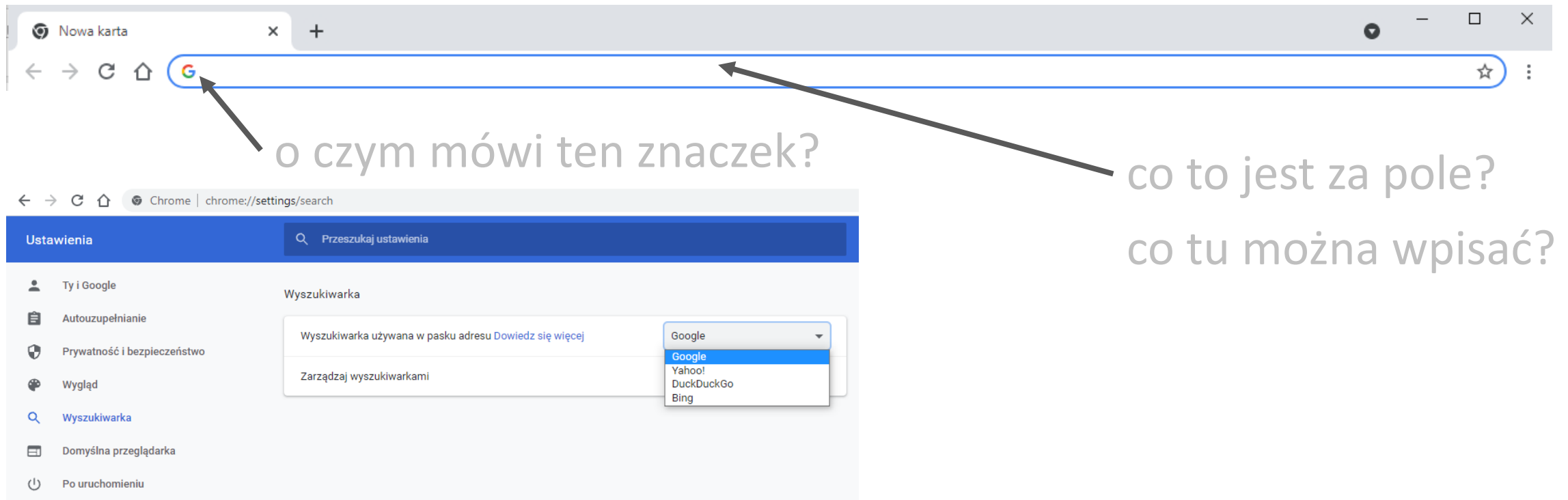
Podstawowe operatory wyszukiwania zaawansowanego

(opr. T.Szot, mod. 10.2025)

Uporządkujmy wiedzę

Przeglądarki: Google Chrome, Microsoft Edge, Safari, Mozilla Firefox...

Wyszukiwarki: Google, Bing, DuckDuckGo...



Uporządkujmy wiedzę

W większości przypadków wpisywanie wielu słów (nawet sensownych) w pole wyszukiwania (np. Google, DuckDuckGo itp.) nie spowoduje poprawienia wyników, ale... zwiększy chaos.

Dlatego, aby być skutecznym, w niektórych wyszukiwarkach można zastosować operatory wyszukiwania zaawansowanego.



Szukaj w Google

Szczęśliwy traf

Na następnej stronie pokazujemy kilka najbardziej wartościowych operatorów, które użyjemy w google.com

Wyszukiwanie tekstowe w Google – najpopularniejsze operatory

"tekst do wyszukania" - cudzysłów; słowa i kolejność mają znaczenie
(można też stosować do pojedynczych słów; Uwaga! To nie są podwójne apostrofy!)

+cośtam - plus, wymuszenie niepomijania słów, po znaku nie może być spacji

–cośtam - minus, wykluczenie części wyników wyszukiwania, uwaga j.w.

site:gazeta.pl - zawężenie wyszukiwania do jednej domeny wraz z podstronami

filetype:pdf - zawężenie wyszukiwania do plików określonego typu (pdf, xls, xlsx, doc, docx)

Kolejność nie ma znaczenia. Można je również łączyć.

Przykład zapisu: **biochemia site:awf.gda.pl filetype:pdf**

Wyszukiwanie tekstowe w Google – ćwiczenie (1)

Każdy punkt to NOWE wyszukiwanie (nowa zakładka w przeglądarce)

Porównaj **składnię i wyniki** wyszukiwania z sąsiadem/sąsiadką, ale nie klikaj w dokumenty

(w razie wątpliwości na ostatnim slajdzie są „gotowce”)

1. Znajdź dokumenty pdf, w których treści znajdzie się na pewno słowo **kaligrafia**
2. Wyświetl wszystkie pliki doc, ze zwrotem **”obręcz barkowa”**, nie posiadające w treści słowa **harmonogram**
3. Znajdź w domenie gov.pl wszystkie strony, na których opisano **”fundusze europejskie”**
4. Czy na stronach w domenie gov.pl pojawiają się jakiegolwiek grafiki, jako wynik na wyszukiwanie słowa **banan**? (zaczynij wyszukiwać tekstowo, a po wyświetleniu wyników przejdź do zakładki „Grafika”)

ŚCIAĞA

”cośtam cośtam” fraza

+ plus, wymuszenie

– minus, wykluczenie

site:gazeta.pl

filetype:pdf

Uwaga, niewykluczone, że jakieś wyszukiwanie nie da rezultatu, lub google zasugeruje pominięcie operatorów. To jest normalne – wniosek: za dużo operatorów (ograniczeń) to też niedobrze.

Wyszukiwanie tekstowe w Google – ćwiczenie (2)

Tym razem klikaj w dokumenty, które wyszukałeś i spróbuj się dowiedzieć czegoś i o wybranej osobie i o sobie. Czy to prawda? Czy tego się spodziewałeś?

1. Niech cała grupa wyszuka w Google dokumenty **pdf** na temat wybranej osoby z grupy (czyli wyszukujemy imię i nazwisko w dokumentach z rozszerzeniem *pdf*, bez dodatkowych operatorów!)
2. To samo co wyżej, ale **"imię nazwisko"** w cudzysłowie (czyli traktujemy jako fraza).
3. To samo, co w punkcie 2., ale odwrócona kolejność, czyli **"nazwisko imię"** (w cudzysłowie). Czy wyniki wyszukiwania w punkcie 2 i 3 są takie same?
4. Powtórz punkty od 2 do 3 wpisując własne imię i nazwisko.
5. Jeżeli wykonałeś poprzedni punkt – pozostawiając wyniki wyszukiwania tekstowego - przejdź do zakładki Google Grafika i zobacz czy tam jest coś, o czym nie wiedziałeś.

Uwaga, niewykluczone, że wyszukiwanie w punkcie 5 nie da rezultatu, lub Google zasugeruje pominięcie operatorów.

To jest normalne – wniosek: za dużo operatorów (ograniczeń) to też niedobrze.

ŚCIAĞA

"cośtam cośtam" fraza

+ plus, wymuszenie

– minus, wykluczenie

site:gazeta.pl

filetype:pdf

Wyszukiwanie tekstowe w Google – ćwiczenie (3)

Studenci siedzący pod oknami

wyszukują hasła **fitness** w dokumentach:

- z rozszerzeniem **pdf**
- strony www końcówką **com**
- opublikowane **w ostatnim roku**

Na „ostatni rok” nie ma operatora! Po kliknięciu SZUKAJ, pomiędzy polem a wynikami jest menu. Wybierz:

Narzędzia > Kiedykolwiek > Ostatni rok

Studenci siedzący pod ścianą wyszukują

zwrotu **być zdrowym** w dokumentach:

- Rozszerzenie **doc**
- strona z końcówką **pl**
- opublikowane **w ostatnim roku**

Na „ostatni rok” nie ma operatora! Po kliknięciu SZUKAJ, pomiędzy polem a wynikami jest menu. Wybierz:

Narzędzia > Kiedykolwiek > Ostatni rok

ODPOWIEDZI/ROZWIĄZANIA

Wyszukiwanie tekstowe w Google – ćwiczenia (1)

- 1 filetype:pdf +kaligrafia
- 2 filetype:doc "obręcz barkowa" -harmonogram
- 3 site:gov "fundusze europejskie"
- 4 site:gov.pl banan (lub mocniej +banan)

Wyszukiwanie tekstowe w Google – ćwiczenia (3)

fitness filetype:pdf site:com
"być zdrowym" filetype:doc site:pl