

Căutarea informațiilor cu ajutorul operatorilor booleani

Bibliotecar,
Lenuța URSACHI

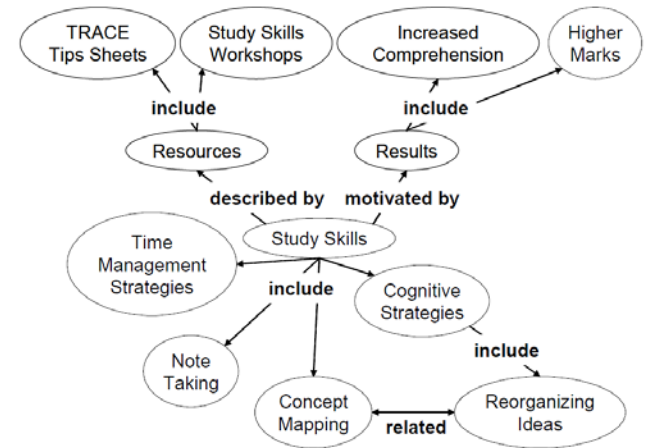


SUMAR

- Cuvintele-cheie
- Sinonimele/termenii asociați
- Operatorii booleni
- Alte tehnici
- Exemplu

CUVINTELE-CHEIE

- ✓ Întocmește-ți planul de cercetare
- ✓ Scrieți întrebările de cercetare
- ✓ Identifică conceptele cheie din tema ta



Sursa: <http://www.perfectgpablog.com/2011/08/note-taking/>

Conceptul cheie este acel cuvânt important extras din întrebarea sau afirmația ta.

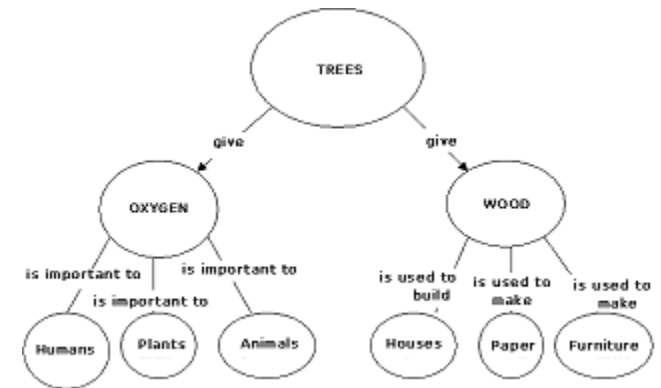
CUVINTELE-CHEIE

ÎNTREBAREA DE CERCETARE

Metoda Brainstorming



Metoda Concept mapping



Sursa: <http://www.usb20.idv.tw/levenshe/data/20080717110220/index.html>

Sursa: <http://ecrp.uiuc.edu/v8n2/birbili.html>

CUVINTELE-CHEIE

EXEMPLUL 1

cuvânt-cheie

cuvânt-cheie

cuvânt-cheie

Ce a determinat **dispariția** animalelor preistorice în regiunea **Australasia**?

„a determina”, „a analiza”, „a descrie” etc. nu reprezintă concepte cheie.
NU FOLOSIȚI ASTFEL DE TERMENI ÎN CĂUTĂRILE VOASTRE!

Sursa: http://www.library.usyd.edu.au/elearning/print/iResearch_Print_Topic.pdf

CUVINTELE-CHEIE

EXEMPLUL 2

cuvânt-cheie

cuvânt-cheie

cuvânt-cheie

Cum se folosește tehnologia în stimularea colaborării între angajați?

„a folosi”, „a căuta”, „a explica” etc. nu reprezintă concepte cheie.
NU FOLOSIȚI ASTFEL DE TERMENI ÎN CĂUTĂRILE VOASTRE!

Sursa: <http://www.lib.utexas.edu/services/instruction/learningmodules>

SINONIMELE/TERMENII ASOCIAȚI

NU AI GĂSIT SUFICIENTE INFORMAȚII

FOLOSIND CUVINTELE-CHEIE EXTRASE?

SINONIMELE/TERMENII ASOCIAȚI

dicționar

- citește definiția, află și notează sinonimele

tezaur

- interoghează o bază de date, află și notează termenii asociați

CAUTĂ ÎN...

SINONIMELE/TERMENII ASOCIAȚI

EXEMPLUL 1

dispariția

epoca de gheață

schimbări climatice

animale preistorice

megafauna

dinozauri

Australasia

Asia-Pacific

Oceania

Sursa: http://www.library.usyd.edu.au/elearning/print/iResearch_Print_Topic.pdf

SINONIMELE/TERMENII ASOCIAȚI

EXEMPLUL 2

tehnologie

- computere
- automatizare

colaborare

- munca în echipă
- cooperare

angajați

- colaboratori
- echipă

Sursa: <http://www.lib.utexas.edu/services/instruction/learningmodules>

OPERATORII BOOLENI

Ai întocmit lista de cuvinte-cheie?

Combină-le!

Decât să cauți separat, după fiecare cuvânt, mai bine folosește operatorul

AND pentru o singură căutare.

Aceasta este o metodă de căutare mai rapidă și eficientă.

OPERATORII BOOLENI

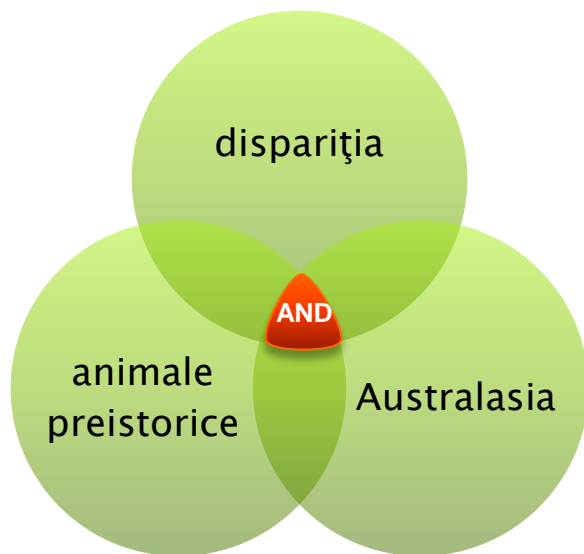
EXEMPLUL 1

dispariția AND animale preistorice AND Australasia

EXEMPLUL 2

tehnologie AND colaborare AND angajați

OPERATORII BOOLENI



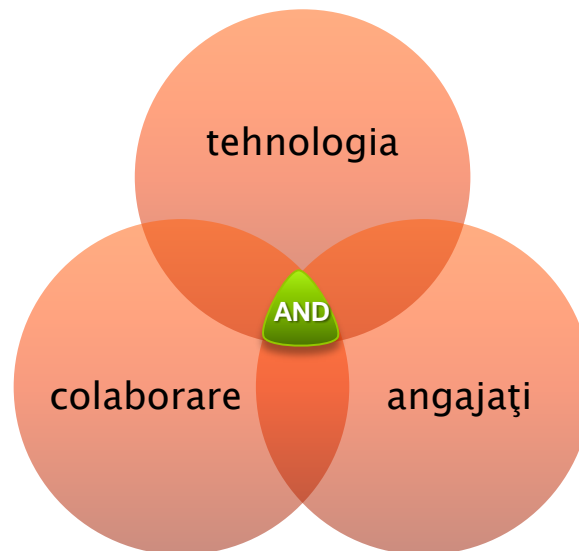
EXEMPLUL 1

rezultatele vor fi acele surse de informare care tratează în conținutul lor **toate cuvintele-cheie** căutate.

AND

Imaginați-vă intersecția mulțimilor!

Rezultatele se găsesc în zona comună mulțimilor.



EXEMPLUL 2

OPERATORII BOOLENI

Ai întocmit lista de sinonime/termeni asociați?

Combină-le cu cuvintele-cheie!

Leagă-le cu operatorul **OR** pentru face o singură căutare.

Aceasta este o metodă de căutare mai rapidă și eficientă.

OPERATORII BOOLENI

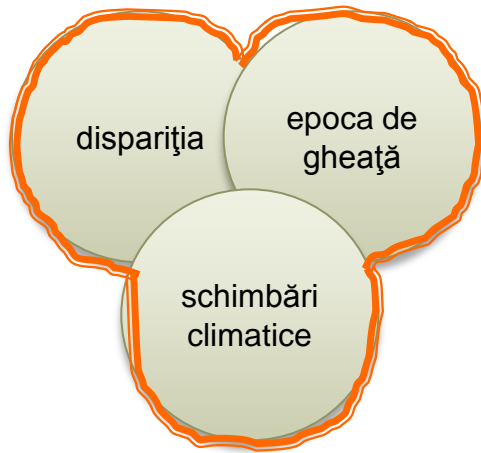
EXEMPLUL 1

dispariția OR epoca de gheață OR schimbări climatice

EXEMPLUL 2

tehnologie OR computere OR automatizare

OPERATORII BOOLENI



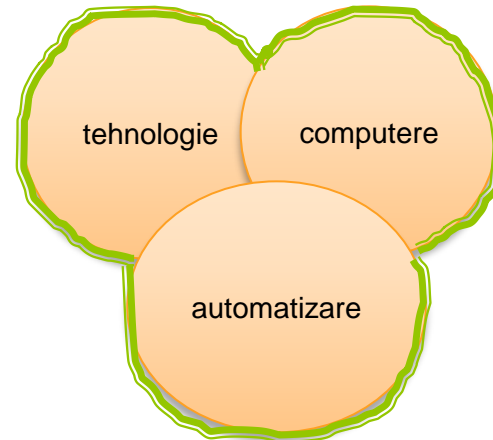
EXEMPLUL 1

rezultatele vor fi acele surse de informare care tratează în conținutul lor **oricare din cuvintele-cheie** căutate.

OR

Imaginați-vă reuniunea mulțimilor!

Rezultatele se găsesc în toate mulțimile.



EXEMPLUL 2

OPERATORII BOOLENI

Combină totul într-un singur loc!

Leagă cuvintele-cheie și sinonimele/termenii asociați cu **OR**, grupându-le între paranteze.

Separă parantezele cu **AND**

OPERATORII BOOLENI

EXEMPLUL 1

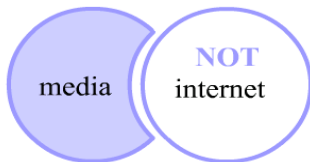
(dispariția OR epoca de gheață OR schimbări climatice)
AND
(animale preistorice OR megafaună OR dinozauri)
AND
(Australasia OR Asia-Pacific OR Oceania)

EXEMPLUL 2

(tehnologie OR computere OR automatizare)
AND
(colaborare OR muncă în echipă OR cooperare)
AND
(angajați OR colaboratori OR echipă)

ALTE TEHNICI

1. Operatorul NOT

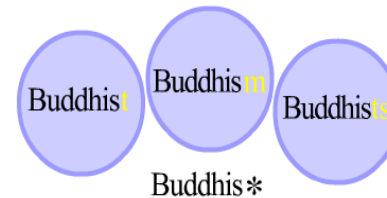


rezultatul căutării:

afișarea înregistrărilor care tratează în conținutul lor subiectul „media” **NU** și subiectul „internet”.

Sursa: http://www.webs.uidaho.edu/info_literacy/

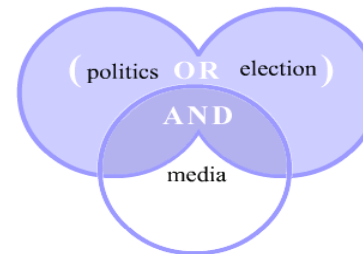
2. Wildcard



rezultatul căutării:

afișarea înregistrărilor care tratează în conținutul lor subiecte care **au rădăcina** în cuvântul „Buddhis”

3. Nesting



rezultatul căutării:

afișarea înregistrărilor care tratează în conținutul lor subiectele „politics” **ȘI** „media” **SAU** „election” **ȘI** „media”.

EXEMPLU

strategia de căutare
cu operatori booleni

ScienceDirect Journals | Books

Search all fields Author name Journal or book title Volume

All Journals Books Reference Works Images Advanced search | Expert search

Search for (Enter terms using Boolean connectors e.g. "heart attack" AND stress)

alcohol AND (adolescents OR teenagers)

Refine your search

Journals All
 Books My Favorites
 Subscribed publications
 Open Access articles

Physics and Astronomy
Psychology
Social Sciences
Veterinary Science and Veterinary Medicine

All Years 2004 to: Present

Search

filtre

ScienceDirect Journals | Books

Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue Page Advanced search

Search results: 52,612 results found for alcohol AND (adolescents OR teenagers) [All Sources(Medicine and Dentistry, Nursing and Health Professions, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science, Social Sciences)].

Download PDFs Export Relevance

- Nutrition and teenagers Original Research Article
Women's Health Medicine, Volume 1, Issue 1, November–December 2004, Pages 6-10
Sara Stanner
▶ Abstract
- Does Excessive Alcohol Use in Teenagers Affect Their Everyday Prospective Memory?
Journal of Adolescent Health, Volume 39, Issue 1, July 2006, Pages 138-140
Thomas M. Heffernan, Janice Bartholomew
▶ Abstract | PDF (66 K)
- Alcohol, tobacco and marijuana use among pregnant teenagers: 6-year follow-up of offspring growth effects on
Neurotoxicology and Teratology, Volume 24, Issue 6, November–December 2002, Pages 703-710
Marie D. Cornelius, Lidush Goldschmidt, Nancy L. Day, Cynthia Larkby
▶ Abstract
- Factors predictive of alcohol consumption in a representative sample of French male teenagers: a five-year pro
study Original Research Article
Drug and Alcohol Dependence, Volume 35, Issue 1, March 1994, Pages 45-50
J. Weill, B. Le Bourhis
▶ Abstract
- The relationship between anger-coping styles and lifestyle behaviors in teenagers Original Research Article
Journal of Adolescent Health, Volume 27, Issue 1, July 2000, Pages 63-68
Linda Musante, Frank A Treiber
▶ Abstract

termeni
asociați

BIBLIOGRAFIE

University of Idaho. Information literacy: Module 3 Searching [online]. [citat 1 iulie 2014]. Disponibil la:

http://www.webpages.uidaho.edu/info_literacy/modules/module3/3_0.htm

University of Sydney Library. Search smarter, search faster [online]. [citat 1 iulie 2014]. Disponibil la:

http://www.library.usyd.edu.au/elearning/print/iResearch_Print_Topic.pdf

Ursachi, Lenuța. Dezvoltarea unei teme de cercetare [online]. [citat 1 iulie 2014]. Disponibil la:

<http://www.slideshare.net/lursachi/dezvoltarea-unei-teme-de-cercetare>



Lenuța URSACHI

Biblioteca Universității „Dunărea de Jos” din Galați

Compartimentul Referințe și cercetare bibliografică

Str. Domnească nr. 47, 800008 Galați

Tel: +40 336 130 134

Fax: +40 236 461 353

E-mail: lenuta.ursachi@ugal.ro

http://www.lib.ugal.ro/cv/CV_Ursachi_Lenuța_udjg_TOSIRIP.pdf

<http://ugal.academia.edu/LenuțaUrsachi>

<http://www.slideshare.net/lursachi/>

<http://www.facebook.com/lursachi>