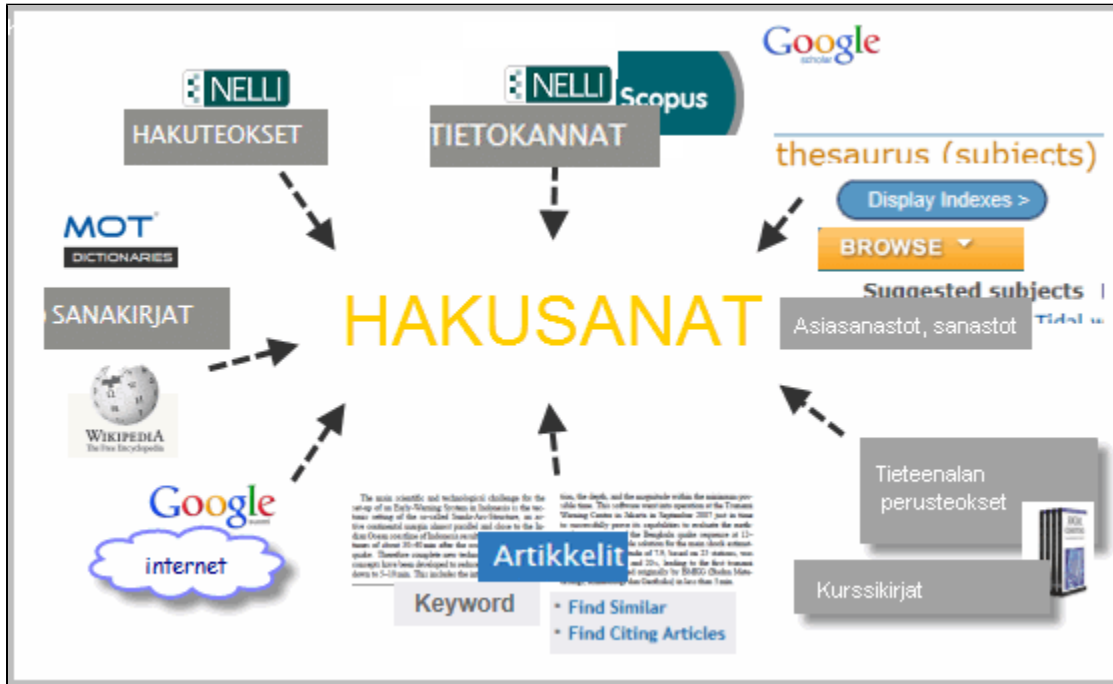


1.1.1.2 Hakusanojen etsiminen

The license could not be verified: License Certificate has expired!

Tärkeä vaihe tiedonhakuprosessissa on tutkimusalueen käsitteistöön ja terminologiaan tutustuminen. Apuna voidaan käyttää lehtiartikkeleita, hakuteoksia, käsikirjoja, sanakirjoja, asiasanastoja. Hakuteokset ovat tietosanakirjatyypisiä julkaisuja. Käsikirjat puolestaan sisältävät laajoja artikkeleita, joista saa hyvän peruskäsityksen teoksen käsittelemästä aihealueesta. Asiasanastoista, tesaureuksista ja sanakirjoista löytyy alan terminologiaa ja käsitteitä. Ne voivat sisältää myös termien vieraskieliset vastineet. Hakusanojen valintaan vaikuttaa lisäksi käytettävä tietokanta ja sen käyttöliittymä; mitä tietoja tietokanta sisältää ja mitä hakutekniikoita voi käyttää.



Aiheeseen liittyvää termistöä löytyy erilaisista tiedonlähteistä kuten hakuteoksista, sanakirjoista, alan perusteoksista jne. Usein hakutermejä kannattaa etsiä myös alan tietokannoista ja niiden tesaureuksista sekä aihetta käsittelevistä artikkeleista.

Synonyymit ja vaihtoehdot ilmaisu- ja kirjoitusmuodot

lintuinfluenssa
avian influenza
avian flu
bird flu
H5N1
MeSH: Influenza in birds
MeSH: Influenza A viruses, H5N1 subtype

Kattavan hakutuloksen saamiseksi on syytä miettiä myös termien synonyymejä, vaihtoehtoisia ilmaismuotoja ja kirjoitusmuotoja. Esimerkiksi lintuinfluenssa-termille löytyy useita synonyymejä ja ilmaismuotoja.

basestation	base station
online	on line
groundwater	ground water
paper machine	papermachine
cad	computer aided design
cdma	code division multiple access
S	sulphur / sulfur

Hakutermeissä kannattaa huomioida myös erilaiset kirjoitusmuodot ja lyhenteet.

British spelling	American spelling
computerise	computerize
fibre	fiber
mould	mold
colour	color
sulphur	sulfur
aluminium	aluminum
modelling	modeling
tyre	tire
British terminology	American terminology
petrol tank	gas tank
windscreen	windshield

Esimerkkejä amerikanenglannin ja brittienglannin erilaisista kirjoitusmuodoista ja termistöstä.

Asiasanastot

Hakusanojen valinnassa voidaan miettiä myös laajempia ja suppeampia asiayhteyksiä. Usein asiasanastoissa on kuvattu asiasanojen väliset suhteet ja tätä ominaisuutta voi käyttää hyväksi hakutermien suunnittelussa. Asiasanat ovat tietokantakohtaisia ja tiedonhaussa asiasanat on aina tarkistettava käytettävästä tietokannasta.

< [Select another thesaurus](#) [Help](#) ?

Metallurgical Thesaurus

Language: ▾

Search terms:
 Contains word(s) Begins with

Browse terms:
 - notes

[← Back to results](#)

Explode

Resistance welding

Use term for: Resistance butt welding

Related terms: Automatic welding Fusion welding

(use for - Resistance butt welding)

→ Broader terms:

Electric welding

Pressure welding

→ Narrower terms:

Flash welding

Combine using: OR AND NOT

ProQuestin metallurgical tesauruksessa on esitetty asiasanan lisäksi sanan laajemmat (broader terms), suppeammat (narrower terms) ja rinnakkaistermit (related terms).

Kuvan lähde: ProQuest <<http://search.proquest.com>> 25.7.2013

ProQuest thesaurus (subjects)

Search terms:
 Contains word(s) Begins with

Browse terms:

[< Back to results](#)

- notes

Use term for: Machine vision Robot vision

[Subjects](#) [Places](#) [People](#)

Browsing: Academic Search Premier -- Subject Terms

Term Begins With Term Contains Relevancy Ranked

Page: [Previous](#) | [Next](#)

Select term, then add to search using:

(Click term to display details.)

MACHINE vision Use

MACHINE vision systems Use

Asiasanastoissa on usein myös kerrottu, mitä asiasanaa käsitteestä käytetään. Kuten ProQuestin tesaariksesta on nähtävissä termistä machine vision käytetään tietokannassa asiasanaa vision systems, kun taas Ebsco Academic Search Premierissä käytettävä termi on computer vision.

Kuvan lähteet: EBSCO <<http://web.ebscohost.com>> 25.7.2013, ProQuest <<http://search.proquest.com>> 25.7.2013

1.1.1.2.2 Lisää asiasanastoista eli tesaureuksista

1.1.1.2.1 Aakkoselliset sanalistat eli indeksit

Luokitusjärjestelmät

Hakusanojen kanssa tai niiden sijaan voidaan käyttää myös erilaisia luokitusjärjestelmiä ja koodeja, joita käytetään dokumentin sisällön kuvailemiseen. Luokitusjärjestelmät ovat usein hierarkkisia ja kielestä riippumattomia.

Look up Classification codes He

Classification codes organize documents into broad topical areas. You can use them to find documents about a management function, industry or market, and more.

Look for a term, or browse the list below.

Contains word(s) Begins with (enter at least 2 characters)

Select terms to add to your search

Combine selected items with: OR AND

9520 - Small business

ProQuest | **ABI/INFORM Complete**
[Basic Search](#) | [Advanced](#) | [Data & Reports](#) | [Publications](#) | [Browse](#) | [About](#)

Advanced Search

[Look Up Citation](#) | [Command Line](#) | [Find Similar](#) | [Data & Reports](#)

[Thesaurus](#) | [Field codes](#) | [S](#)

in Classification — CC

*Esimerkiksi Abi/Inform-tietokannassa on käytössä oma luokitusjärjestelmänsä, jossa koodi 9520 tarkoittaa pienyritystä. Koodia voi käyttää hakuterminä.
 Kuvan lähde: ProQuest (ABI/Inform) <<http://search.proquest.com>> 2.7.2013*

1.1.1.2.3 Luokitusjärjestelmät

Sivun alkuun



Edellinen taso

Sivun sisällys

- Synonyymit ja vaihtoehdot ilmaisu- ja kirjoitusmuodot
- Asiasanastot
- Luokitusjärjestelmät

Katso myös

- Tiedonhaun toteuttaminen