

ZOEKEN IN LIBRARY, INFORMATION SCIENCE & TECHNOLOGY ABSTRACTS (LISTA)

EENVOUDIG ZOEKEN

ZOEKRESULTAAT: SORTEREN EN VERFIJNEN (FILTERS)

GEAVANCEERD ZOEKEN (ADVANCED SEARCH)

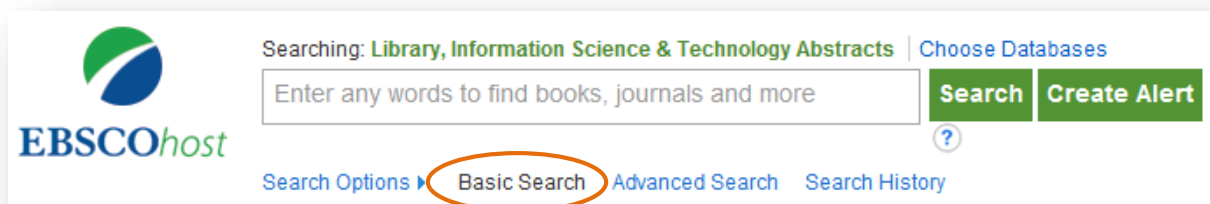
SEARCH HISTORY

DE THESAURUS

TIPS & TRUCS

EENVOUDIG ZOEKEN

Als je naar Library, Information Science & Technology Abstracts (LISTA) gaat beland je automatisch bij Basic Search (eenvoudig zoeken).



Vul één of meerdere Engelstalige zoektermen in en klik op **Search**.

Je zoekt in LISTA standaard in alle velden, bijvoorbeeld titel, auteur, naam tijdschrift, trefwoord of uitgever en abstract.

Meerdere zoektermen combineert LISTA automatisch met **AND**: alle genoemde woorden moeten ergens voorkomen, maar niet per se naast elkaar of in hetzelfde veld.

Als je wilt dat **meerdere zoektermen in de opgegeven volgorde** naast elkaar voorkomen, kun je dubbele aanhalingstekens “...” gebruiken, bijvoorbeeld “social media”.

Wil je artikelen met de ene óf de andere term vinden, maak dan gebruik van **OR**, bijv.

Teenagers OR teens OR adolescents OR youth.

LISTA neemt meestal ook de meervoudsvorm van een zoekterm in automatisch de zoekactie mee. Dat is niet het geval als je woorden tussen aanhalingstekens zet.

Voor uitgebreidere zoekmogelijkheden ga naar **Advanced Search**.

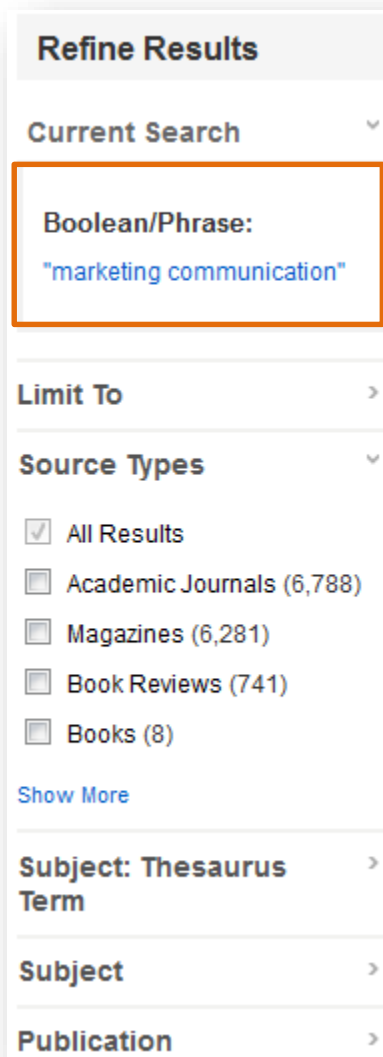
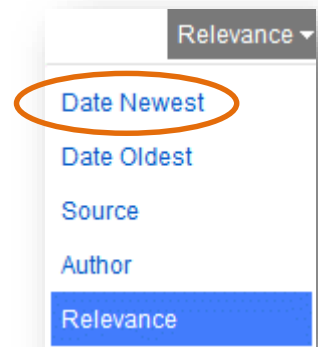
ZOEKRESULTAAT: SORTEREN EN VERFIJNEN (FILTERS)

Na een zoekactie kun je boven de resultatenlijst zien hoeveel resultaten de zoekactie heeft opgeleverd.

Search Results: 1 - 10 of 823

Rechts daarnaast kun je de sorteervolgorde aanpassen, d.w.z. bepalen welke artikelen bovenaan komen te staan.

Standaard wordt je zoekresultaat op relevantie gesorteerd maar je kunt ook sorteren op publicatiedatum (Date Newest).



Aan de linkerkant (**Refine Results**) kun je onder het kopje **Current Search** je zoekopdracht terug zien.

Daaronder heb je verscheidene filters om het zoekresultaat te verfijnen.

Om de opties uit te vouwen klik op het pijltje rechts naast een filter. Klik op **Show more** voor nog meer opties en om meerdere opties te selecteren.

Limit To: bijv. beperken op peer-reviewed publicaties of publicaties die fulltext aanwezig zijn.

Source Types (Soort bon): Bijv. alleen wetenschappelijke- of vaktijdschriften, rapporten, etc.

Subject: Thesaurus Term: beperken op bepaalde onderwerpen

Publication: in specifiek tijdschrift zoeken (of kijken in welk tijdschrift het meest over het onderwerp wordt gepubliceerd)

Als je op **publicatieperiode** wilt filteren maak gebruik van **Advanced Search**.

GEAVANCEERD ZOEKEN (ADVANCED SEARCH)

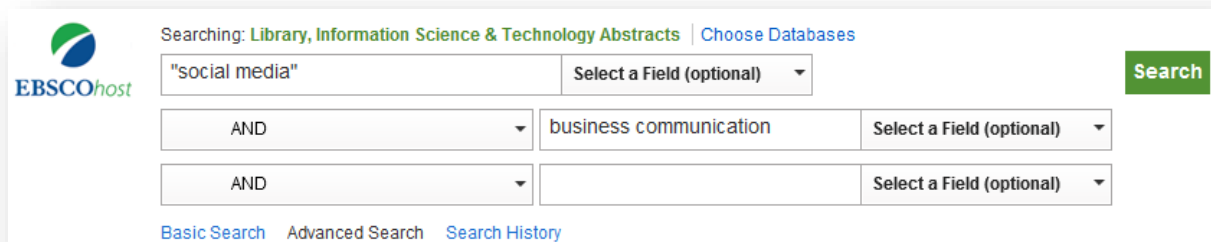
In Advanced Search zoek je met een zoekformulier. Je kunt meerdere zoekbalken met elkaar combineren, maar ook zoektermen binnen één zoekbalk.

Meerdere zoektermen in een zoekbalk combineert LISTA automatisch met **AND**: alle genoemde woorden moeten in de doorzochte velden voorkomen.

Wil je dat **meerdere zoektermen in de opgegeven volgorde** naast elkaar voorkomen, kun je dubbele aanhalingstekens “...” gebruiken, bijvoorbeeld “social media”.

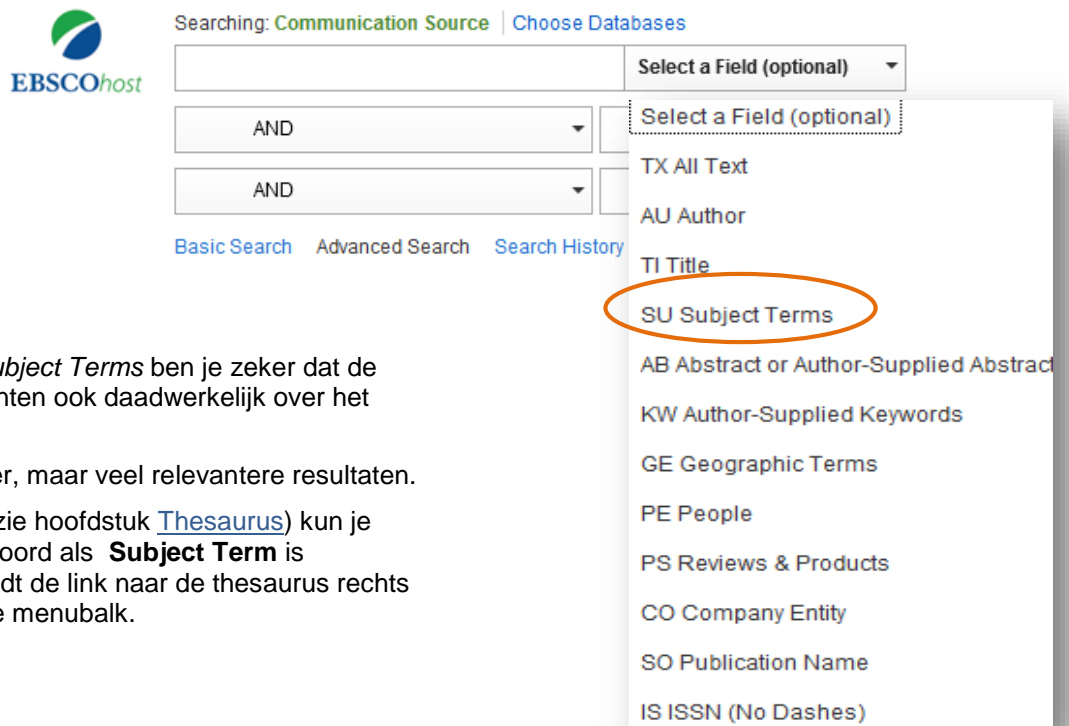
Wil je dat de ene **of** de andere zoekterm voorkomt kun je met **OR** combineren. Wil je een term uitsluiten kun je gebruik maken van **NOT**. Voeg zelf de juiste zoekoperator (OR, NOT) toe.

LISTA neemt meestal ook de meervoudsvorm van een zoekterm in de zoekactie mee. Deze functie is uitgeschakeld als je zoektermen tussen dubbele aanhalingstekens zet (specifieke woordcombinatie).



LISTA doorzoekt standaard alle velden, zoals titel, auteur, naam tijdschrift, trefwoord of uitgever en abstract, maar niet de fulltext.

Om **specifieker** te zoeken kun je per zoekbalk aangeven in welk **veld** je zoektermen moeten voorkomen, bijvoorbeeld in de titel, de samenvatting (abstract) of als onderwerpsterm (Subject Terms).



Als je zoekt met *Subject Terms* ben je zeker dat de gevonden documenten ook daadwerkelijk over het onderwerp gaan.

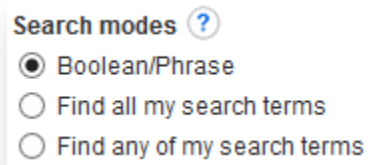
Je krijgt veel minder, maar veel relevantere resultaten.

In de **Thesaurus** (zie hoofdstuk [Thesaurus](#)) kun je opzoeken of een woord als **Subject Term** is opgenomen. Je vindt de link naar de thesaurus rechts boven in de blauwe menubalk.

COMBINEREN EN VERFIJNEN (SEARCH OPTIONS)

SEARCH MODES AND EXPANDERS

Onder de zoekbalk kun je bij **Search Options > Search Modes and Expanders** aangeven op welke manier je binnen de zoekbalken wilt combineren.



Standaard is de optie **Boolean/Phrase** geselecteerd.

Daarmee kun je:

- zoektermen **binnen** een zoekbalk combineren met AND, OF en NOT.
- met specifieke woordcombinaties zoeken door gebruik te maken van dubbele aanhalingstekens (“...”).

Zonder zoekoperator worden meerdere zoektermen bij **Boolean/Phrase** automatisch met **AND** gecombineerd.

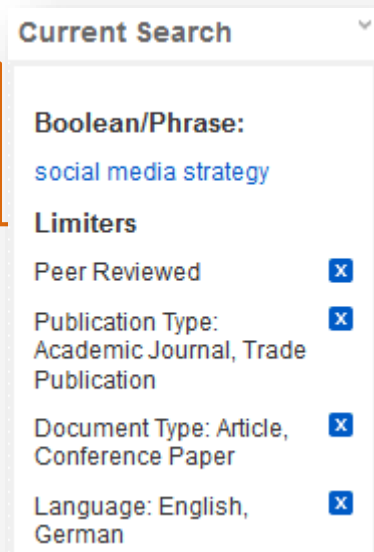
Voor meer uitleg, ook over de andere opties, klik op het vraagteken .

FILTEREN: LIMIT YOUR RESULTS

Bij **Limit your results** heb je verscheidene filtermogelijkheden. Je kunt dezelfde filters ook toepassen ná een zoekactie.

Welke filters je hebt ingesteld kun je altijd aan de linkerkant van de zoekresultaten zien, onder het kopje Current Search, bij **Limiters**.

NB: als je zoekacties wilt combineren kun je het best pas bij de laatste zoekactie gebruik maken van de filters.



SEARCH HISTORY

LISTA slaat elke zoekactie tijdelijk in de *Search History* (zoekgeschiedenis) op. In de Search History kun je precies zien met welke zoektermen en limiters je gezocht hebt en hoeveel treffers elke zoekactie heeft opgeleverd. Wil je de Search History permanent opslaan maak dan een EBSCO account aan (zie Tips & Trucs).

In de Search History kun je afzonderlijke zoekacties overzichtelijk met elkaar combineren.

Voorbeeld:

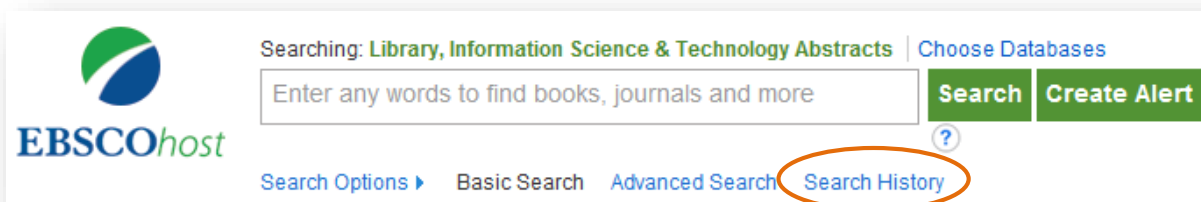
Je bent op zoek naar artikelen over het social media gedrag van studenten en jongeren.

In dit voorbeeld heb je twee deelonderwerpen. Voor elk deelonderwerp voer je afzonderlijke zoekacties uit met de zoektermen die je bedacht hebt (synoniemen, alternatieve termen, etc.).

Bijvoorbeeld:

1. Students OR undergraduates OR adolescents OR "young adults"
2. Social media OR Facebook OR Twitter etc.

Voer eerst afzonderlijke zoekacties uit voor het eerste deelonderwerp, 'studenten'. Ga vervolgens naar de Search History (links onder de zoekbalk).



Voordeel van afzonderlijke zoekacties is dat je ziet hoeveel treffers elke term afzonderlijk oplevert. Als je op *View Results* klikt zie je het zoekresultaat van de betreffende zoekactie.

Search History/Alerts				
Print Search History Retrieve Searches Retrieve Alerts Save Searches / Alerts				
<input type="checkbox"/> Select / deselect all Search with AND Search with OR Delete Searches				
	Search ID#	Search Terms	Search Options	Actions
<input type="checkbox"/>	S5	S1 OR S2 OR S3 OR S4	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (78,810)
<input type="checkbox"/>	S4	undergraduates	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (1,351)
<input type="checkbox"/>	S3	young adults	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (20,716)
<input type="checkbox"/>	S2	adolescents	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (6,306)
<input type="checkbox"/>	S1	students	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (56,699)

Vervolgens combineer je in de Search History de zoektermen die bij dit deelonderwerp horen (S1 t/m S4) met **OR**.

Vink hiervoor de betreffende zoekacties aan en klik op **Search with OR**. Let erop dat je de zoekbalk bovenaan eerst leeghaalt voordat je de sets combineert!

Resultaat is een zoekactie waarin tenminste één van de zoektermen voor dit deelonderwerp voorkomt (S5).

Hetzelfde doe je met het tweede deelonderwerp, social media.

Als je zoekacties voor alle deelonderwerpen hebt uitgevoerd en de zoekacties hebt gecombineerd combineer je de 'verzamelsets' (S5 en S9) met **AND**.

In de zoekactie die je nu krijgt (S10) komt uit beide deelonderwerpen tenminste één van de zoektermen voor. Op dezelfde manier kun je ook werken als je meer deelonderwerpen hebt.

Search History/Alerts

[Print Search History](#) | [Retrieve Searches](#) | [Retrieve Alerts](#) | [Save Searches / Alerts](#)

Select / deselect all **Search with AND** **Search with OR** **Delete Searches**

	Search ID#	Search Terms	Search Options	Actions
<input type="checkbox"/>	S10	S5 AND S9	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (710)
<input type="checkbox"/>	S9	S6 OR S7 OR S8	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (5,689)
<input type="checkbox"/>	S8	twitter	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (1,526)
<input type="checkbox"/>	S7	facebook	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (1,750)
<input type="checkbox"/>	S6	"social media"	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (3,894)
<input type="checkbox"/>	S5	S1 OR S2 OR S3 OR S4	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (78,810)
<input type="checkbox"/>	S4	undergraduates	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (1,351)
<input type="checkbox"/>	S3	young adults	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (20,716)
<input type="checkbox"/>	S2	adolescents	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (6,306)
<input type="checkbox"/>	S1	students	Search modes - Boolean/Phrase	View Results (56,699)

DE THESAURUS

Een thesaurus is een gestructureerde lijst van onderwerpstermen (Subject Terms). Thesaurustermen beschrijven het onderwerp van een artikel, maar hoeven niet letterlijk in het artikel voor te komen.

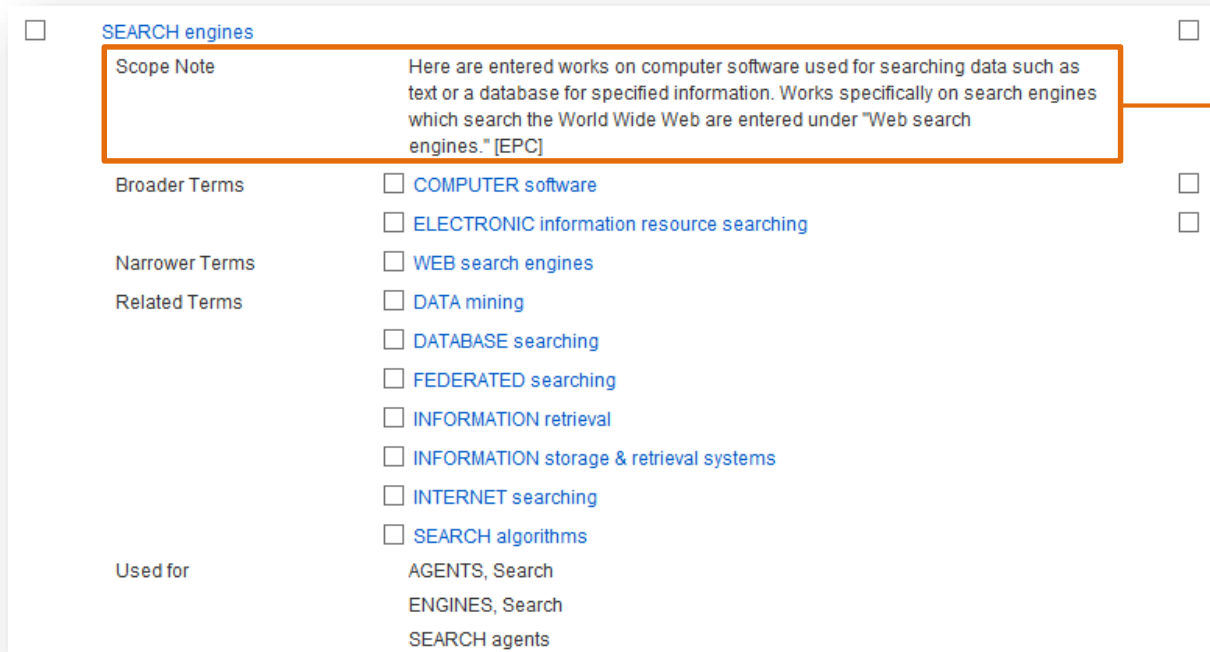
Je kunt thesaurustermen gebruiken om gericht naar publicaties over een bepaald onderwerp te zoeken. Je vindt dan geen publicaties waarin de term alleen zijdelings wordt genoemd.

Niet voor elk woord bestaat er een thesaurusterm. Vaak vind je dan wel een verwijzing naar de te gebruiken thesaurusterm. Soms vind je ook termen waar je zelf niet op bent gekomen.

Voorbeeld: zoekmachines

'Search engines' is een thesaurusterm. Als je doorklikt op Search engines vind je een beschrijving van deze thesaurusterm (scope note) zodat je weet wat er exact mee wordt bedoeld.

Ook krijg je en een overzicht van ruimere (Broader terms), specifiekere (Narrower Terms), gerelateerde (Related Terms) en vaak gebruikte termen die geen thesaurusterm zijn (Used for).



SEARCH engines

Scope Note Here are entered works on computer software used for searching data such as text or a database for specified information. Works specifically on search engines which search the World Wide Web are entered under "Web search engines." [EPC]

Broader Terms COMPUTER software
 ELECTRONIC information resource searching

Narrower Terms WEB search engines

Related Terms DATA mining
 DATABASE searching
 FEDERATED searching
 INFORMATION retrieval
 INFORMATION storage & retrieval systems
 INTERNET searching
 SEARCH algorithms

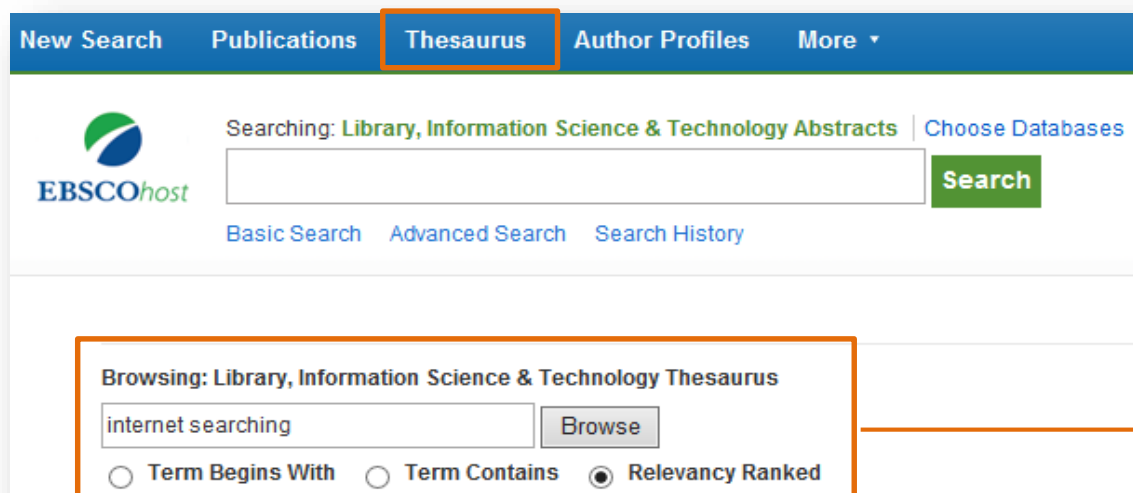
Used for AGENTS, Search
 ENGINES, Search
 SEARCH agents

Gaat het je om zoekmachines op het Internet kun je volgens de Scope Note beter de thesaurusterm 'Web search engines' gebruiken.


ZOEKEN MET DE THESAURUS

Om te zoeken met thesaurustermen zoek je eerst de term in de thesaurus op. Open de thesaurus via de blauwe menubalk.

Om een term in de thesaurus op te zoeken gebruik je de **onderste** zoekbalk.



New Search Publications **Thesaurus** Author Profiles More ▾

 Searching: Library, Information Science & Technology Abstracts | Choose Databases

[Basic Search](#) [Advanced Search](#) [Search History](#)

Browsing: Library, Information Science & Technology Thesaurus

Term Begins With Term Contains Relevancy Ranked

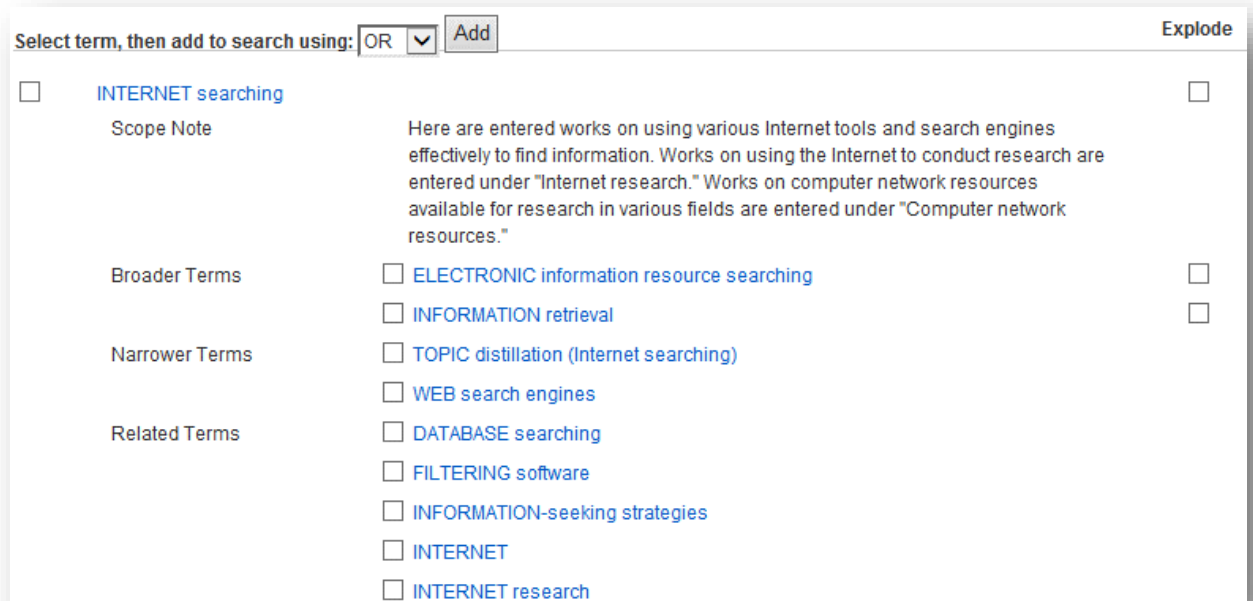
Je kunt kiezen of de thesaurusterm met het ingetypte woord moet beginnen (**Term Begins With**), dat thesaurusterm het woord moet bevatten (**Term Contains**), of dat op relevantie wordt gesorteerd (**Relevancy Ranked**).

Selecteer de optie **Term contains** of **Relevancy Ranked** en klik op browse.

Voorbeeld: Je zoekt artikelen die gaan over zoeken op het internet.

Je zoekt eerst in de thesaurus naar 'internet searching'. Je krijgt een overzicht van alle thesaurustermen waarin een of beide woorden voorkomen.

'Internet searching' blijkt een thesaurusterm te zijn. Als je daarop doorklikt kom je bij de omschrijving van de term (Scope Note) en je ziet welke bredere en welke specifiekere thesaurustermen bestaan.



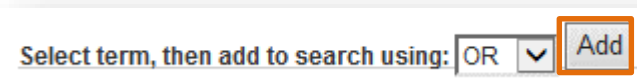
Select term, then add to search using: Explode

<input type="checkbox"/>	INTERNET searching		<input type="checkbox"/>
	Scope Note	Here are entered works on using various Internet tools and search engines effectively to find information. Works on using the Internet to conduct research are entered under "Internet research." Works on computer network resources available for research in various fields are entered under "Computer network resources."	
	Broader Terms	<input type="checkbox"/> ELECTRONIC information resource searching	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/> INFORMATION retrieval	<input type="checkbox"/>
	Narrower Terms	<input type="checkbox"/> TOPIC distillation (Internet searching)	
		<input type="checkbox"/> WEB search engines	
	Related Terms	<input type="checkbox"/> DATABASE searching	
		<input type="checkbox"/> FILTERING software	
		<input type="checkbox"/> INFORMATION-seeking strategies	
		<input type="checkbox"/> INTERNET	
		<input type="checkbox"/> INTERNET research	

Vink de term aan die je wilt gebruiken.

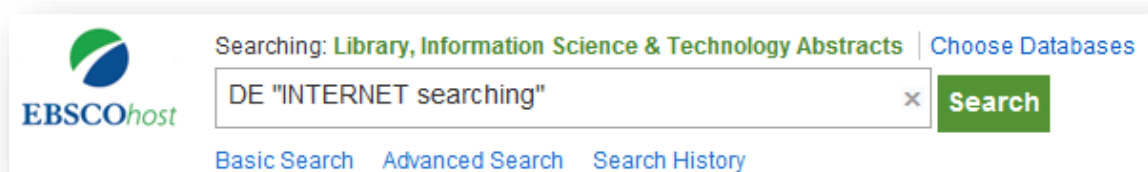
Als je **explode** aanvinkt neemt LISTA alle nauwere thesaurustermen van de geselecteerde thesaurusterm in de zoekactie mee. Wil je slechts bepaalde termen meenemen kun je die zelf selecteren.


Klik op **Add** om de zoekterm(en) aan de zoekbalk bovenin toe te voegen. OR kun je laten staan één term zoekt of met onderliggende of alternatieve termen zoekt.



Select term, then add to search using:

Let erop dat er geen eerdere zoekopdracht in de bovenste zoekbalk is blijven staan.



 Searching: **Library, Information Science & Technology Abstracts** | [Choose Databases](#)

[Basic Search](#) [Advanced Search](#) [Search History](#)

Klik dan op **Search** om met de gekozen thesaurusterm (DE = descriptor) een zoekactie uit te voeren.

Aan de prefix DE herken je een zoekactie met een thesaurusterm ook in de Search History.

Je vindt nu alle alle artikelen in de databank waaraan de thesaurusterm 'Internet searching' is toegekend, ook als dat niet letterlijk in het artikel staat.


NB: Thesaurustermen worden door een indexeerder van de databank aan publicaties toegekend. Nét verschenen artikelen hebben dus nog geen thesaurustermen. Daardoor kun je zeer recente artikelen missen wanneer je alléén met de thesaurusterm zoekt. Zoek dus altijd ook met 'vrije' zoektermen.

TIPS & TRUCS

- Maak in LISTA een account aan.

[Sign In](#)  [Folder](#)

Dan kun je in je persoonlijke folder je zoekgeschiedenis, afzonderlijke zoekacties, artikelen en je aangepaste instellingen permanent bewaren.

- LISTA biedt uitgebreide Engelstalige help. Maak er gebruik van! Klik op  voor help in context of ga in de menubalk naar [Help](#) voor het volledige helpbestand.

- Zoeken op woordvarianten (andere spelling, schrijfwijzen etc.):

* Trunceren

Met het trunceringsteken (asterisk) kun je met een woordstam zoeken en alle vormen van dat woord vinden. Bijvoorbeeld:

Behavi* → behavior én behaviour
Injur* → injury, injuries, injured, injuring etc.
Comput* → Computheser, computing

Je kunt de asterisk ook tussen twee woorden gebruiken om een heel woord daartussen te vervangen. Bijvoorbeeld:

a midsummer * dream → a midsummer night's dream

? Wildcard

Het vraagteken (?) vervangt **exact één teken** in een zoekterm, binnen of aan het eind van het woord. Je kunt wel meerdere vraagtekens achter elkaar gebruiken. Bijvoorbeeld:

ne?t → neat, nest of next
ad??? → added, adult, adapt, maar **niet** ad of advantage

Wildcard

Met de hashtag (#) kun je **null of één teken** in een zoekterm vervangen, binnen of aan het eind van het woord. Deze optie is handig als een alternatieve spelling een extra letter kan bevatten. Je vindt dan alle artikelen waarin het woord met of zonder de extra letter voorkomt. Bijvoorbeeld:

Colo#r → Color en colour
Behavio#r → Behavior en behaviour

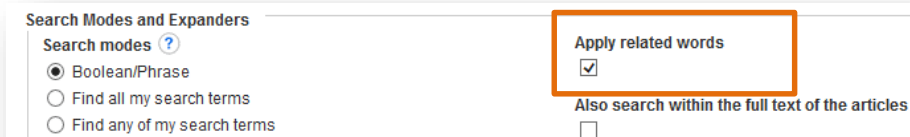
- Zoeken met woordcombinaties

“ “ Om te zoeken naar een exacte woordcombinatie, bijvoorbeeld: “social media”

- Zoeken met enkelvoud, meervoud en afgeleide vormen

Als je met een term in enkelvoud zoekt neemt de databank ook de meervoudsvorm en andere afgeleide vormen mee in de zoekactie, en omgekeerd. Dat gebeurt niet als je een term tussen dubbele aanhalingstekens (“..”) zet.

Als enkelvoud en meervoud afwijkend gespeld worden (bijvoorbeeld child, children) vind je de andere vormen alleen als je in Advanced Search de optie **Apply related terms** aanvinkt.



Search Modes and Expanders

Search modes [?](#)

- Boolean/Phrase
- Find all my search terms
- Find any of my search terms

Apply related words

Also search within the full text of the articles

Met Apply related terms vind je ook regionale spellingsverschillen (color, colour), acroniemen (TV, T.V.) en een aantal synonieme termen. Deze optie kan echter ook veel ruis opleveren.