

Att söka information



Marie Gustafsson

marie.gustafsson@hb.se

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Att söka vetenskaplig litteratur

- **Forskning och publicering**
 - Olika typer av publikationer → Olika typer av informationskällor
 - Vetenskapliga artiklar
- **Grundläggande sökteknik**
- **Aktuella databaser**
 - Söktips och olika sökfunktioner
- **Granska och värdera - källkritik**

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Olika typer av vetenskapliga publikationer och informationskällor



Olika publikationer/
dokument



Olika informations-
källor

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Olika publikationer → Olika informationskällor

BÖCKER

Rapporter
Avhandlingar
Konferenstryck

Bibliotekskataloger
LIBRIS
Internationella databaser
Digitala arkiv

Vetenskapliga artiklar

Internationella databaser
Digitala arkiv

Om vetenskaplig publicering → <http://www.bibl.hj.se/doc/8586>
Högskolebiblioteket, Högskolan i Jönköping

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

BADA ...

Borås akademiska digitala arkiv

... är ett system för digital publicering av material från Högskolan i Borås

Forskningspublikationer
Studentuppsatser & Examensarbeten

GUPEA - GU

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Söka böcker - LIBRIS

The screenshot shows the LIBRIS search results page. A search box at the top contains 'Sök: Vetenskapliga artiklar, 1881-1999 / 2000-9'. Below the search box, there are several search results. One result is highlighted with a red box and labeled 'Sök: Vetenskapliga artiklar, 1881-1999 / 2000-9'. To the left of the screenshot, there are labels with arrows pointing to specific parts of the interface: 'Titel' points to the title of the search results, 'Författare' points to the author information, 'Publikationstyp' points to the search criteria, and 'Ord som beskriver innehållet' points to the subject or keywords section.

Söka böcker - LIBRIS

Titel → Matematikundervisningens konkreta gestaltning : en studie av kommunikationen lärare - elev och matematiklektionens didaktiska ramar / Madeleine Löwing

Författare → Löwing, Madeleine, (1940- (författare))

Publikationstyp → **Avhandling** (dokument) (1121) ; 204

Ämnesord → Matematikundervisning (sv) ; Matematiklärares - Sverige (sv) ; Inläring (sv) ; Mathematics - Study and teaching (LC) ; Learning (LC) ; Matematiklärares (sv) ; Faser (sv) ; Faser (sv) ; Faser (sv) ; Faser (sv)

Referens i litteraturlista → Löwing, Madeleine (2004). *Matematikundervisningens konkreta gestaltning: en studie av kommunikationen lärare - elev och matematiklektionens didaktiska ramar*. Diss. Göteborg : Univ., 2004

Rapporter

LIBRIS, internationella databaser, digitala arkiv, webben

Hylla: Ea(p)

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Avhandlingar

LIBRIS, digitala arkiv, internationella databaser

ACTA UNIVERSITATIS GOTHOBURGENSIS

Konferenshandlingar

LIBRIS, internationella databaser, webben

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Artiklar i vetenskapliga tidskrifter

Internationella databaser, webben

•Peer Reviewed
•Refereed

Ulrich's Periodicals Directory - index över internationella tidskrifter

Ulrich's Periodicals Directory

Scandinavian Journal of Educational Research

Search Results

Title Details

Related Titles	Basic Description
Alternative Media	Title: Scandinavian Journal of Educational Research
Edition (2)	ISBN: 1470-1170
ISBN	Publisher: Routledge
Method Class (R)	Country: United Kingdom
Search History	Status: Active
Scandinavian Journal of Educational Research	Frequency: 3x monthly
	Language of Text: Text in English
	Indexed: Yes
	Abstracted / Indexed: Yes
	Serial Type: Journal
	Content Type: Academic / Scholarly
	Format: Online
	Website: http://www.routledge.com/9781135011181
	Description: Focuses on central ideas and themes in educational thinking and research.
Subject Classifications	
Additional Title Details	
Publisher & Ordering Details	
Ulrich's Data	
Online Availability	

Vad kännetecknar en vetenskaplig artikel?

- Primärpublikation som beskriver resultatet från ett forskningsarbete
- Tillförlitlig publicering
 - Publiceras i rätt form där vissa moment ingår
 - Publiceras i en vetenskaplig tidskrift
- Forskare granskar artiklarna - referees
 - Peer Reviewed Journals
 - Scholarly Journals
- Tillgänglighet på marknaden
 - via databaser

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Moment som ingår i vetenskaplig artikel

- Abstract (sammandrag)
- Introduktion
- Metod och material
- Resultat
- Diskussion
- Referenser

YouTube: [Vad är en vetenskaplig artikel?](#)

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Hur söker och hittar du vetenskapliga artiklar?

- [BLR:s webbplats www.hb.se/blr/](http://www.hb.se/blr/)



Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Söka artiklar från en litteraturlista

Beach, D & Dovemark, M. (2005). Kreativitet som kulturell handelsvara: en etnografisk studie om kampen om kreativitet. *Didaktisk Tidskrift*, vol 15, nr 1-2, s 5-17.

Arnesen, A-L. & Lundahl, L. (2006). Still social and democratic? Inclusive education policies in the Nordic welfare states. *Scandinavian Journal of Educational Research*, vol 50, nr 3, s 285-300.

www.hb.se/blr/ → Söka information → Tidskrifter

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Söka i olika typer av databaser ... för att hitta rapporter, avhandlingar, artiklar ...

○ Referensdatabaser

- Databaser som innehåller kort information om innehållet i t ex en rapport eller artikel, ibland länk till rapporten/artikeln i fulltext

- LIBRIS (nationell bibliotekskatalog) → böcker, ämnesövergripande
- ERIC (internationell databas) → artiklar, ämnesspecifik
- ...

○ Fulltextdatabaser

- Databaser som ger dig tillgång till hela artikeln i fulltext

Fulltextdatabaser

- hela artikeln finns i databasen

- för det mesta ämnesövergripande

- Academic Search Premier (EBSCO HOST)
- Wiley InterScience
- Science Direct
- ...



Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Söka artiklar inom ett ämne ...

... Referensdatabaser

Ämnesspecifika ...

- ERIC - Educational Resources Information Center
- PsycINFO
- Sociological Abstracts
- ...

ERIC finns också i en fri version på webben
<http://www.eric.ed.gov/>

Artiklar
Kapitel i böcker
Rapporter

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Referensdatabasen ERIC

ERIC - Educational Resources Information Center

- Ämnesdatabas inom pedagogik och utbildning
- 1966 -
- 1 400 000 poster
- Uppdateras varje månad
- Länkar till fulltext (?) digitalt eller tryckt via
 - Gäller alla ämnesspecifika referensdatabaser

Find It Börås

ProQuests nya plattform - <http://search.proquest.com>

Sökformulär i ERIC

The screenshot shows the ERIC search interface with a search form containing fields for search terms, filters, and options. A yellow box labeled "Olika fält" points to the search form. A red circle highlights the "Keywords" field. Below the search form, there are sections for "New Selected: ERIC", "Date Range", "Limited to", and "More Search Options".

En post i ämnesdatabasen ERIC

The screenshot shows a record for the article "Still Social and Democratic? Inclusive Education Policies in the Nordic Welfare States". Callouts identify the following elements:

- Artikels titel (Article title)
- Tidskrift (Journal)
- Ämnesord (Keywords)
- Sammanfattning (Summary)
- Länkning till fulltext (Link to full text)
- Referens i litteraturlista (Reference in bibliography)



Title: Still Social and Democratic? Inclusive Education Policies in the Nordic Welfare States
Source: Scandinavian Journal of Educational Research [0031-3831] Arnesen yr:2006 vol:50 iss:3 pp:285-300

Full Text

- Full text available via [ERSCoHost Academic Search Premier](#)
- Full text available via [ERSCoHost Electronic Journals Service](#)

Holding Information

- Se bestånd i Högskolan i Borås bibliotekskatalog
- Sök i Libris Weboök

Users interested in this article also expressed an interest in the following:

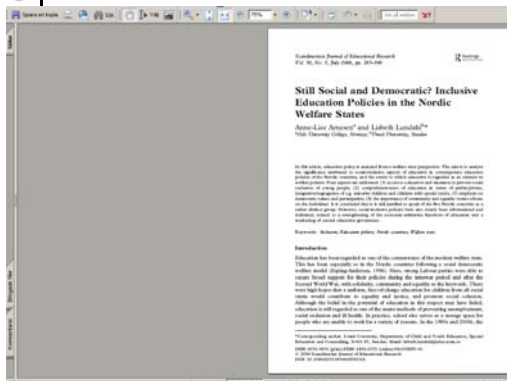
- Frederickson, N. "Assessing the Social and Affective Outcomes of Inclusion." British journal of special education 37.7 (2007): 1264-1271.
- Kern, P. "Use of Songs to Promote Independence in Morning Greeting Routines for Young Children with Disorders 37.7 (2007): 1264-1271.
- Linanderik, E. "Implications Research in Education: Theoretical and Methodological Perspectives on the In Educational psychology review 18.4 (2006): 307-14.

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Fulltextdatabasen Academic Search Premier

The screenshot shows the Academic Search Premier interface with a search result for the article "Still Social and Democratic? Inclusive Education Policies in the Nordic Welfare States". The interface includes fields for authors, source, document type, subject terms, geographic terms, and author-supplied keywords. A red circle highlights the "PDF Full Text" link.

Artikeln i fulltext - Pdf



Information i posten som beskriver vad artikeln handlar om

- o Varje fält berättar något om artikeln
- o Fält som är ämnesbeskrivande
 - Titel / Title (bokens eller artikels titel)
 - Sammanfattning / Abstract
 - Ämnesord / Descriptors

Bibliotek & Läranderesurser, Högskolan i Borås

Hjälpmedel

- o Översättning engelska till svenska på nätet
 - Google översätt 
 - Norstedts ord
- o Uppslagsverk & lexikon
 - Nationalencyklopedin 
 - Wikipedia
- o Sökmotorer
 - Google 
 - [Google Scholar](#)
 - ...

Hur skall jag börja?

- o Utgå ifrån ditt informationsbehov och formulera det som en fråga?
- o Identifiera betydelsebärande ord eller begrepp i din fråga som blir dina inledande sökord
- o Översätt sökorden till engelska
- o Börja med ett eller ett par sökord i t ex ämnesdatabasen ERIC

Hjälpexter i databaser: help, about, search tips

Grundläggande söktechnik

Trunkering ? \$ *

Booleska operatorer - and, or

... kombinerar sökorden för att beskriva mer exakt

Hjälpexter: help, about, search tips



Trunkering

Stemming

* ? \$ trunkeringstecken

teach*
teacher
teachers
teaching


teach
teacher
teachers
teaching

...
t ex i LIBRIS & ERIC

...
t ex i Google

Bibliotek & Läranderesurser, Högskolan i Borås

Kombinera sökord - boolesk sökning

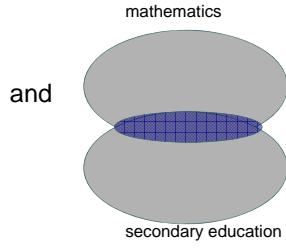


and / och / + / /
or / eller / /

... kombinerar sökorden för att beskriva mer exakt

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

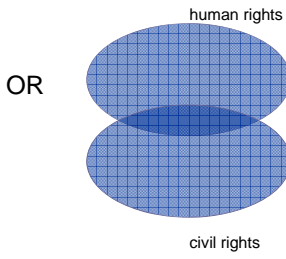
and / och / + / /



and

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

or / eller / /



OR

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Avgränsa och precisera med fältsökning och "Limits"

- o Fält ... sök t ex på ...
 - Författare
 - Titel
 - Abstract (sammanfattning)
 - Ämnesord / Descriptors
 - ... och/eller kombinera olika fält
- o Limits ...
 - År
 - Språk
 - Publikationstyper → avhandling, artikel, konferenshandlingar ...

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås


Några nordiska vetenskapliga tidskrifter

- *Pedagogisk forskning i Sverige*, E:12, www.ped.gu.se/pedfo/, Göteborgs univ., sökbar i Artikelsök 2001-
- *Utbildning & Demokrati – tidskrift för didaktik och utbildningspolitik*, Örebro univ., E:63, sökbar i Artikelsök 2001-
- *Nordic Studies in Education*, E:67, (fd *Nordisk pedagogik*), sökbar i Artikelsök 2008-
- *Didaktisk tidskrift*, E:23, Högskolan i Jönköping <http://www.didaktisktidskrift.se/>
- EDUCARE –vetenskapliga skrifter - Malmö högskola
- *Tidskrift för lärarutbildning och forskning*, Umeå univ., E:82
 - <http://www.educ.umu.se/> ...
- *Nordisk Barnehaveforskning* → startade 2008, OA
 - <http://www.nordiskbarnehaveforskning.no/>

Mer att söka ...

Open Access, digitala arkiv, sökmotorer

- o DOAJ (OA – tidskrifter)
- o DIVA (digitalt arkiv)
- o SwePub (digitalt arkiv, 091126)
- o Google Scholar

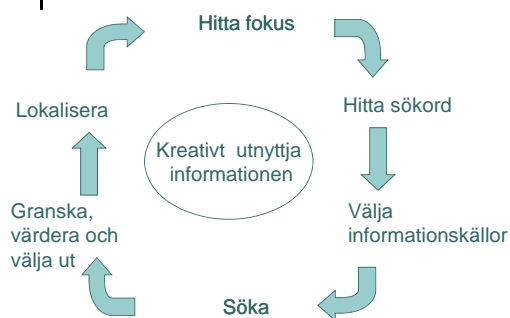


Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Granska och värdera

- Artiklar i vetenskapliga tidskrifter är granskade och bedömda före publicering → Peer Reviewed
 - Vem är författaren? Expert på området?
 - När har texten skrivits - publiceringsdatum?
 - Hur väl täcker materialet ämnet du är intresserad av?
- Material du hittar på nätet eller andra icke-vetenskapliga källor
 - Syftet med texten - fakta eller någons åsikter?
 - Målgrupp - vilka läsare vänder sig texten till, är du rätt målgrupp?
 - Webbdokument - kolla webbadressen, senast uppdaterad, e-postadress, ~ *tildetecken*

Informationssökning – en process



Om informationssökning ...

- BLR:s webbplats → Stöd & Hjälp → Guider & lathundar
 - Använd biblioteket på ett smart sätt (BLR, Högskolan i Borås)
 - Illern – kurs i informationssökning (Lunds universitet)
 - Stora Sökguiden – en interaktiv kurs i hur man söker, värderar och bearbetar information (Blekinge tekniska högskola),
 - Vad är en vetenskaplig artikel? (Karolinska institutets bibliotek)
- Databasernas hjälptexter: hjälp, help, about, search tips

Fria resurser på webben

- Skolverket
 - IT i skolan
 - "Kolla källan"
- Skolporten
- Länksamling BLR, inom utbildning och pedagogik

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Att söka information

- Presentationen finns på webben

- <http://www.adm.hb.se/~mgu>
 - EMSPA110224.pdf

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås