

Att söka information



Marie Gustafsson

marie.gustafsson@hb.se

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Dagens innehåll:

- Student på BLR
 - Webbplatsen
- Att söka information
 - Olika typer av publikationer / dokument
 - Olika typer av informationskällor
 - Granska och värdera information
- Att söka vetenskaplig litteratur för PM och examensarbete
 - Var publiceras forskningsresultaten?
 - Var söker du?
 - Sökteknik
 - Aktuella databaser
 - Hur? - exempel på sökningar i olika informationskällor

Innan du börjar söka information ...

Vad vet du och vad vill du ta reda på?



Ditt informationsbehov

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Olika publikationer som vi kallar böcker

• Böcker

- Facklitteratur
- Rapporter
- Avhandlingar
- Konferenstryck
- Uppsatser
- Romaner

Olika typer av artiklar

Artiklar i tidningar och tidskrifter

- Artiklar i dagspress
- Artiklar i facktidskrifter
- Artiklar i populär-vetenskapliga tidskrifter
- Artiklar i vetenskapliga tidskrifter

Olika typer av vetenskapliga publikationer och informationskällor

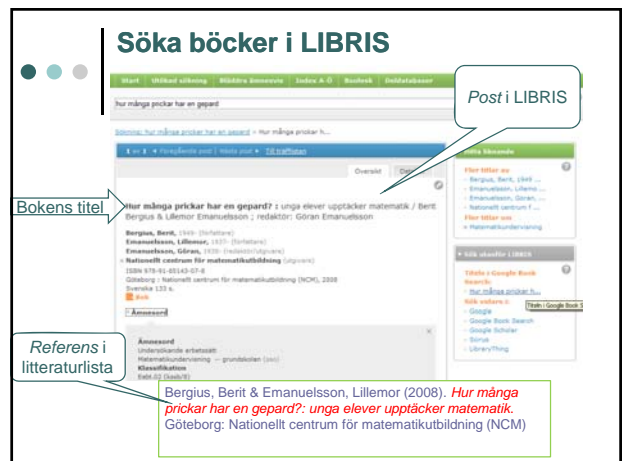
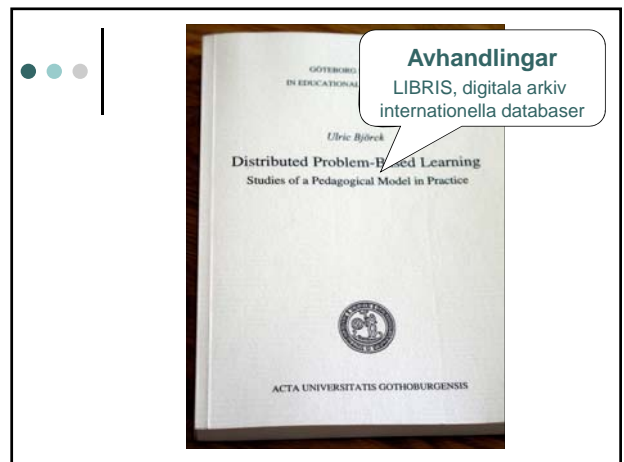
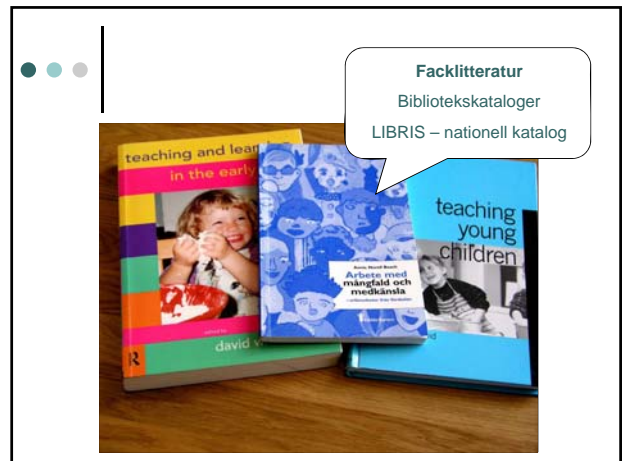
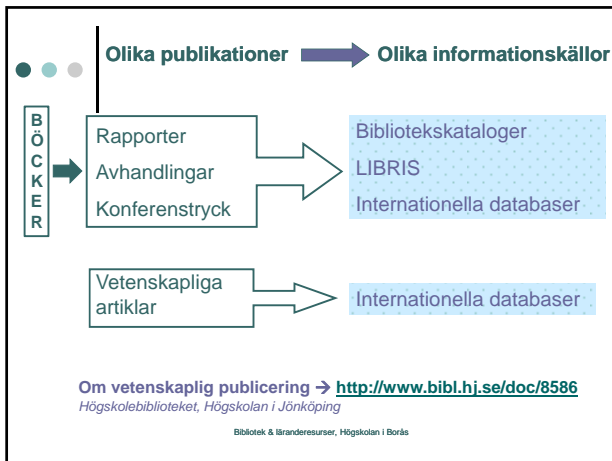
Rapporter
Avhandlingar
Konferenstryck
Artiklar

Olika publikationer



Olika informationskällor

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås



Söka böcker - LIBRIS

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 ev. sökorden till engelska
- o Börja med ett eller ett par sökord i kombination

Hjälpexter i databaser: hjälp, help, about, search tips

Ämnesord (descriptors) → ökad träffsäkerhet

Synonymer och trunkering → ökad känslighet

Söka böcker - LIBRIS

BADA ...

Borås akademiska digitala arkiv

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

Forskningspublikationer
Studentuppsatser & Examensarbeten

Fler examensarbeten: Uppsatser.se och GUPEA

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

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

o Referensdatabaser

- Databaser som innehåller kort information om innehållet i t ex en avhandling, rapport eller artikel, ibland länk till avhandlingen, rapporten/artikeln i fulltext
 - LIBRIS (nationell bibliotekskatalog) → böcker, ämnesövergripande
 - ERIC (internationell databas) → artiklar, ämnesspecifik

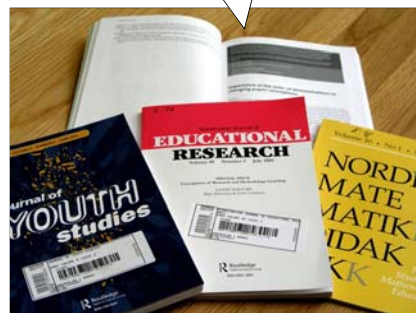
o Fulltextdatabaser

- Databaser som ger dig tillgång till hela texten (i fulltext)

Artiklar i vetenskapliga tidskrifter
Internationella databaser, webben

•Peer Reviewed
•Refereed

Ulrich's Periodicals Directory – index över internationella tidskrifter



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

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 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

Sökformulär i ERIC

The screenshot shows the ERIC search interface with the following elements:

- Navigation buttons: Quick Search, Advanced Search, Search Tools, Browse.
- Search fields: Multiple input boxes for search terms, with a dropdown menu for search scope (Anywhere, etc.).
- Search options: Date Range (Earliest to 2010), Limited to (Latest Update, Journal Articles Only, English Only).
- More Search Options: ERIC Indexes & Limits, Author, Journal Name, Publication Type.
- Dropdown menu: A list of search criteria including Title, Abstract, Descriptors, etc.

Information i posten som beskriver vad artikeln handlar om

- Varje fält berättar något om artikeln
- Fält som är ämnesbeskrivande
 - Titel / Title
 - Sammanfattning / Abstract
 - Ämnesord / Descriptors

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Ämnesdatabasen ERIC

Klicka här för ev. fulltext

En post i ERIC

Artikels titel
Tidskrift
Ämnesord
Sammanfattning

The screenshot shows the ERIC record for the article. The title is "Environmental Education in the Schoolyard: Learning Styles and Gender" by Sarah J. Carrier. The source is "Journal of Environmental Education", volume 40, issue 3, pages 2-12, from 2009. The abstract is visible, discussing the impact of environmental education lessons on elementary school boys and girls. A callout points to the "Full Text" link, and another points to the citation information.

Carrier, Sarah J. (2009). Environmental education in the schoolyard: learning styles and gender. *Journal of Environmental Education*, vol 40, nr 3, s 2-12.

En referens i en litteraturlista

The screenshot shows the Libris website interface. The title and source information are displayed. A red circle highlights the "Full Text" section, which states "Full text available via EBSCOhost Academic Search Premier". Another red circle highlights the "Holding information" section, which says "Sök i Libris Websök".

Fulltextdatabasen Academic Search Premier

The screenshot shows the Academic Search Premier record. The title is "Environmental Education in the Schoolyard: Learning Styles and Gender" by Sarah J. Carrier. The source is "Journal of Environmental Education", Spring 2009, Vol. 40 Issue 3, pp. 2-12. The abstract is visible, discussing the impact of environmental education lessons. A red circle highlights the "PDF Full Text" link.

Artikeln i fulltext - PDF

The screenshot shows the PDF full text of the article. The title is "Environmental Education in the Schoolyard: Learning Styles and Gender" by Sarah J. Carrier. The abstract is visible, discussing the impact of environmental education lessons. The keywords are: attitudes, behaviors, elementary, gender, schoolyard.

Fulltextdatabaser

- o Hela artikeln finns i databasen
- Fulltextdatabaser – för det mesta ämnesövergripande
 - Academic Search Premier (EBSCO HOST)
 - Wiley InterScience
 - Science Direct
 - ...



Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Hjälpmedel

- o Översättning av engelska till svenska på nätet
 - Google översätt
 - Norstedts ord
- o Uppslagsverk & lexikon
 - Nationalencyklopedin
 - Wikipedia
- o Sökmotorer
 - Google
 - Google Scholar
 - ...



Grundläggande sök teknik

Trunkering ? \$ *

Booleska operatorer
 You Tube: Boolean Operators

Hjälp texter: help, about, search tips

Trunkering Stemming

* ? \$ trunkeringstecken

teach*	teach
teacher	teacher
teachers	teachers
teaching	teaching
***	***
t ex i LIBRIS & ERIC	t ex i Google

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Boolesk sökkommandon

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

Fältsökning och "Limits"

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

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Mer att söka i ...

Open Access, digitala arkiv, sökmotorer

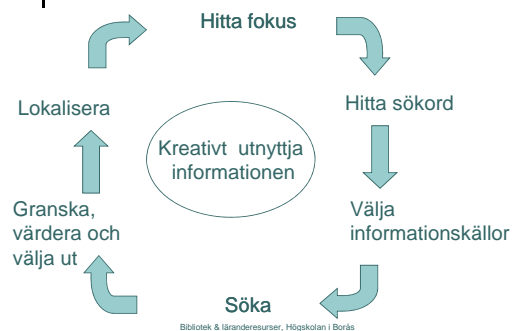
- o DOAJ (OA – tidskrifter)
- o DIVA (digitalt arkiv)
- o SwePub (digitalt arkiv, 091126)

o Google Scholar



Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Informationssökning – en process



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 Barnehegeforskning* → startade 2008, OA
• <http://www.nordiskbarnehegeforskning.no/>

Granska och värdera

o 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?

o 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*

Om informationssökning ...

o 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)

o Databasernas hjälptexter: hjälp, help, about, search tips

Motivera val av källor och litteratur – reflektera och var källkritisk

Frågor till hjälp för att i PM:ets bakgrund redovisa hur du gått tillväga för att söka litteratur och motivera val av litteratur relaterat till ämnesval:

- o Vilka databaser och/eller andra informationskällor sökte du i? Motivera ditt val.
- o Hur valde du dina sökord och vilka sökord använde du för att söka fram din litteratur
- o Motivera ditt val av litteratur relaterat till ditt val av ämnesområde ur ett källkritiskt perspektiv

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Fria resurser på webben

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

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås

Att söka information

- Presentationen finns på webben

- <http://www.adm.hb.se/~mgu>
 - AUPV1uppdrag100617.pdf

Bibliotek & läranderesurser, Högskolan i Borås