



Informationssökning på webben

– Hur dra nytta av öppna vetenskapliga källor och undvika fallgropar?

*Mikael Laakso, D.Sc. (Econ.)
Universitetslektor, Informationsbehandling
Hanken Svenska Handelshögskolan, Helsingfors, Finland
@mikaellaakso*



Min bakgrund och mitt perspektiv

- » Doktorerat från Hanken 2014
- » Min forskning har handlat om att följa upp hur öppenhet introducerats till kontexten vetenskaplig publicering.
- » Undervisar i kurser som relaterar till programmering, dataanalys och datavisualisering.
- » Chefredaktör för den vetenskapliga tidsskriften “Informaatiotutkimus”
- » Styrelsemedlem i Förbundet för vetenskapspubliseri i Finland rf

Min bakgrund



1. Vad är det vi talar om egentligen?

- » Lite om olika typer av vetenskapligt material
- » Hur hitta material?
- » Hinder och lösningar för att få tillgång
- » Nyttiga verktyg

2. Fallgropar

- » Vetenskaplig kvalitet, källkritik

3. Sammanfattning



1 sida historia



HANKEN

- » Öppen vetenskap har under de senaste två decennierna varit en megatrend inom den akademiska sfären, men principen av öppenhet inom forskning går mycket längre tillbaka än så (1700-1800 talen).
- » Det är genom teknologiutveckling som det blivit möjligt att dela med sig vetenskapligt material öppet utan ekonomiska hinder.

(<https://doi.org/10.2202/1932-0213.1040> : <https://doi.org/10.1007/BF01096442>)



“Öppen vetenskap är genomskinlig och tillgänglig kunskap som delas och utvecklas genom nätverk av sammarbete.”

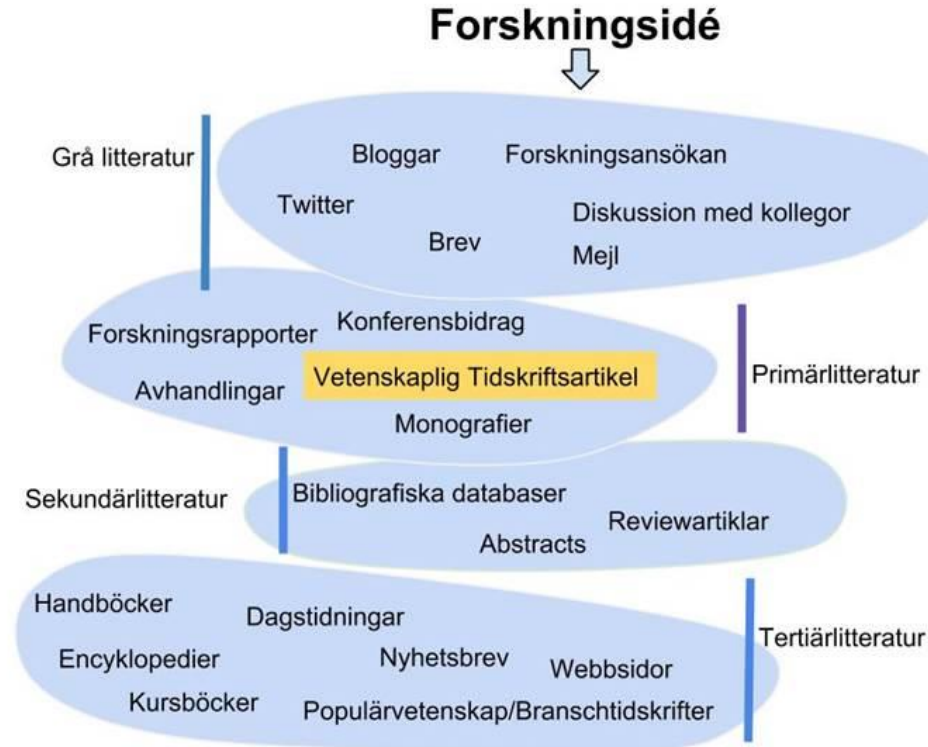
<https://doi.org/10.1016/j.ibusres.2017.12.043>

- » Öppna publikationer (Open Access)
- » Öppen data
- » Öppen källkod/metoder
- » Öppen referentgranskning
- » Medborgarvetenskap



Det finns olika typer av material som alla har en plats och roll att fylla inom vetenskaplig kommunikation

Vetenskapligt kommunikationsflöde



- » Forskare kommunicerar och diskutererar aktivt om sin och andras forskning på Twitter.
- » Sök fast med orden **#tiedesome** eller **#minatutkin** så får du fram hundratals olika intressanta forskare du kan börja följa och läsa deras nyaste forskning och perspektiv på världshändelser.

Vetenskaplig artikel?



HANKEN

Look Who's Tracking – An analysis of the 500 websites most-visited by Finnish web users

John Bailey

<https://orcid.org/0000-0003-3040-7779>

Mikael Laakso

Hanken School of Economics

<https://orcid.org/0000-0003-3951-7990>

Linus Nyman

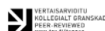
Disobey Outreach

linus@disobey.fi

<https://orcid.org/0000-0001-5051-1683>

Though research into online tracking prevalence as a topic is not new, we still know little about who is tracking and profiling Finnish web users. This study examines tracking on the 500 websites most frequently visited by Finnish users. We also compare trackers on Finnish websites versus non-Finnish websites. We found trackers on 410 of the 500 websites, and a total of 466 unique trackers from 408 different organizations. Similar to most previous studies, Google had the greatest tracker coverage, mostly through Google Analytics and Doubleclick, reaching 75 % of the websites analyzed. The second-most prevalent tracking organization was Facebook, present on 46 % of the websites. After Google and Facebook came a number of organizations with fairly similar tracking coverage, followed by a long tail of others. There were notable differences when comparing Finnish websites to non-Finnish sites, displaying some level of geographical preference in publishers' choices of advertising platforms and analytical tools.

Keywords: cookies, tracking, remote monitoring, web pages, privacy



This article is licensed under the terms of the CC BY-NC-SA 4.0 -license

Permanent identifier: <https://doi.org/10.23978/inf.87841>

<https://doi.org/10.23978/inf.87841>

Ett stort hinder (ännu)



HANKEN

Article Purchase 24 hours access for EUR 41,00

Subtotal: \$36.00

Checkout

Buy (PDF)

EUR 43.34

- Unlimited access to the full article
- Instant download
- Include local sales tax if applicable

\$38

USD



- ☒ Read
- ☒ Print
- ☒ Save



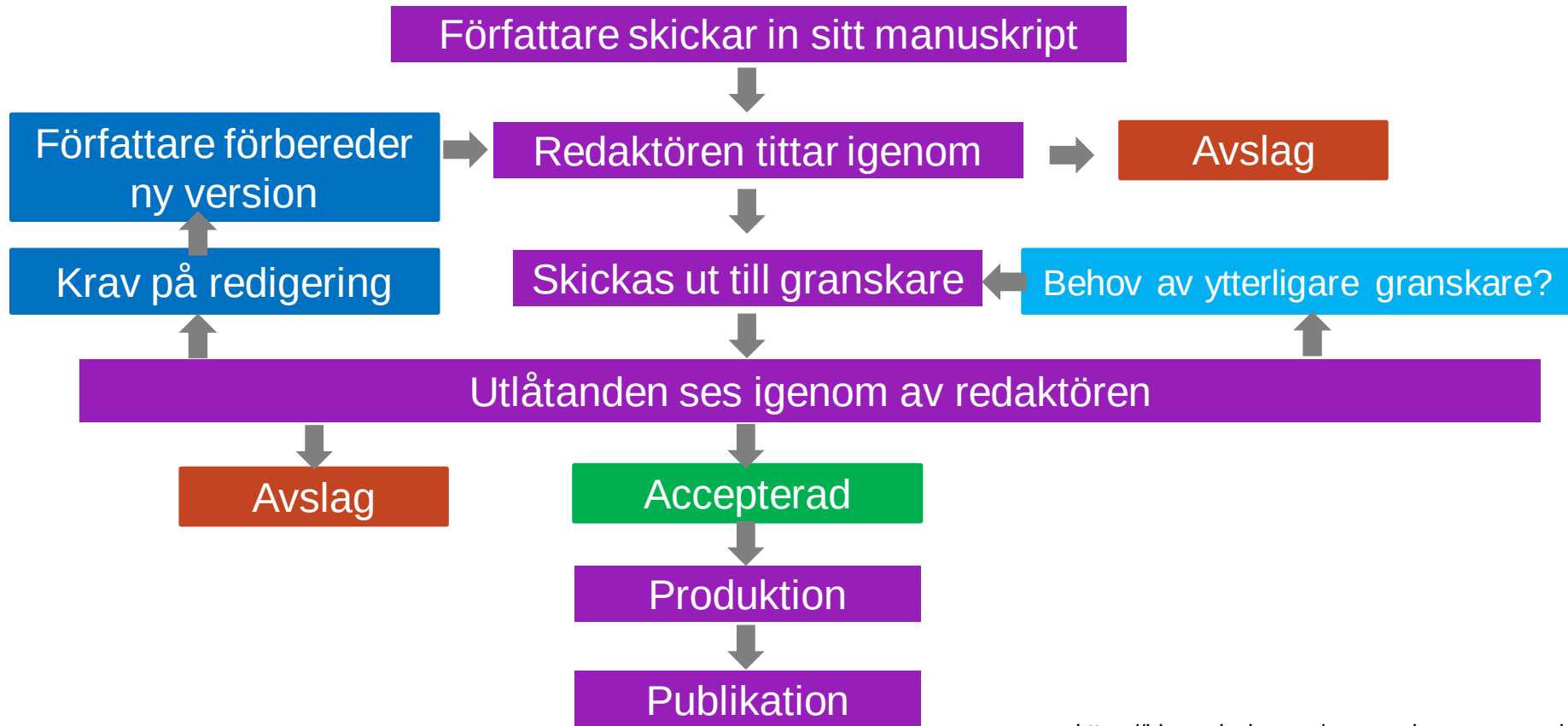
Purchase



Vetenskapliga tidsskrifter

- » Finns 40 000+ tidsskrifter som publicerar miljontals artiklar årligen
- » De flesta tidsskrifter ännu prenumerationsbaserade, men en allt större mängd publiceras öppet och gratis
- » Författare av artiklar får oftast ingen direkt ekonomisk kompensering för sina verk, inkomsterna går till förlagen.

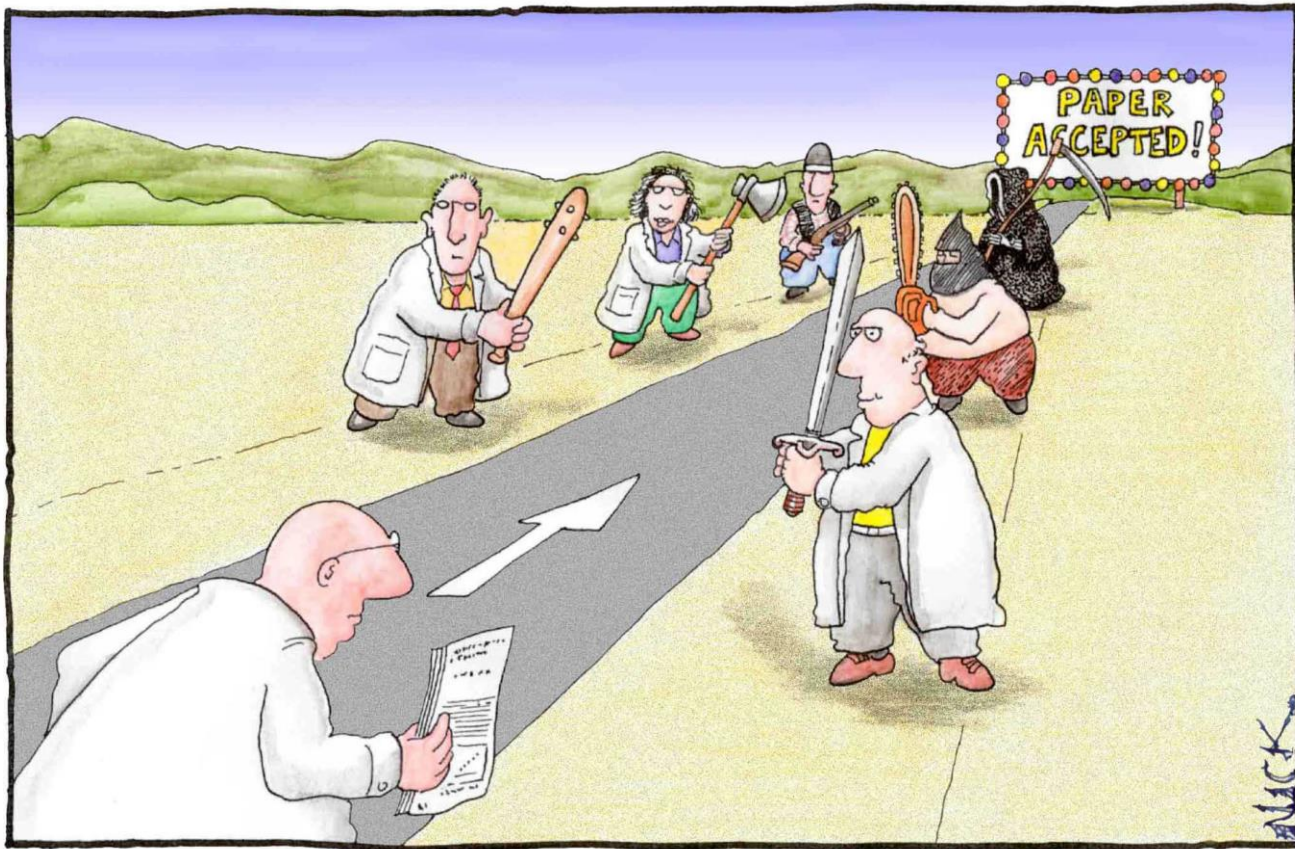
Hur vetenskapliga artiklar (& många böcker) publiceras



Referentgranskning – skall vara tuff men rättvis



HANKEN



Mycket material kommer också ut på nätet före/utan referentgranskning

- » Så-kallade öppna 'Pre-prints' har blivit allt vanligare då publiceringsprocesserna tar flera månader och ibland år.



Översikt av forskning i Finland



HANKEN

 **Forskning.fi** Menu ▾

Sök information om forskning i Finland

Rikta sökningen ▾

Till exempel publikation, vetenskapsområde, ämnesord

 **SÖK**

Temaåret för
forsknings-
baserad kunskap
2021


Publikationer
587 314


Personer
På kommande


Projekt
7 645


Data
10 403


Infrastrukturer
133


Aktiviteter
På kommande

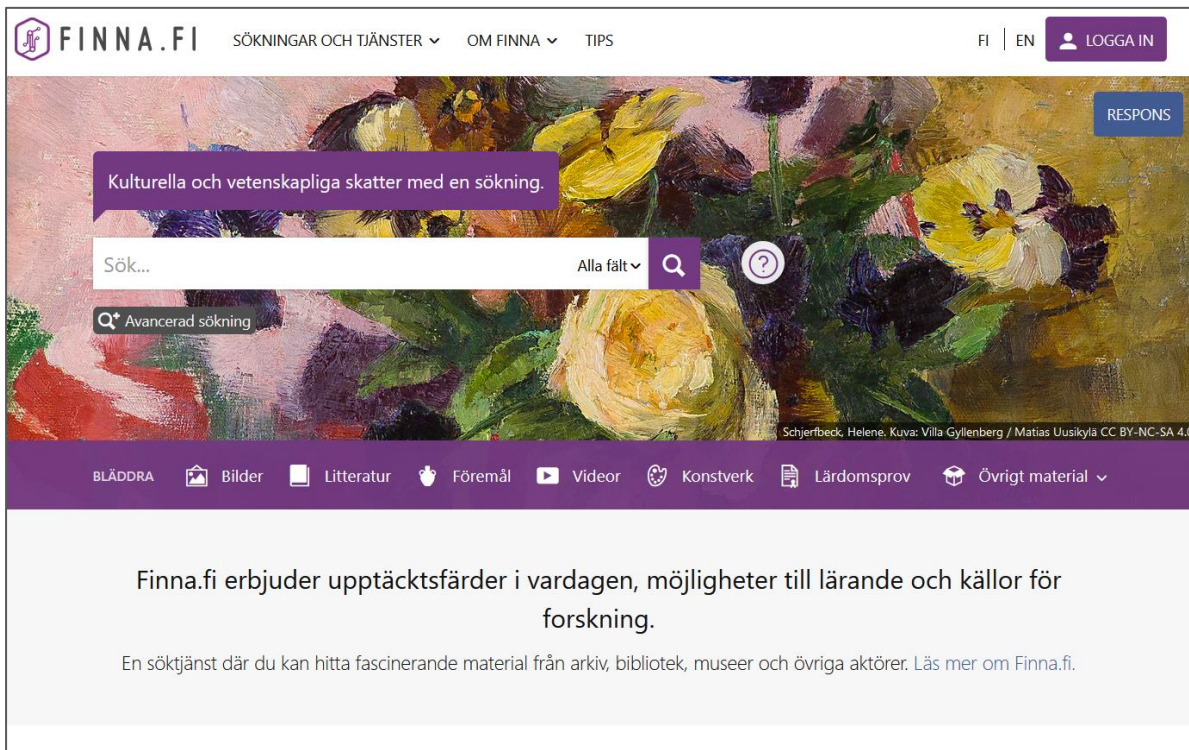

Organisationer
74

Visa mindre
^

GE RESPONS!

forskning.fi

Finna är mycket bra på att hitta blandat material



The screenshot shows the Finna.fi homepage. At the top, there's a navigation bar with the Finna.fi logo, links for 'SÖKNINGAR OCH TJÄNSTER', 'OM FINNA', and 'TIPS', and a 'LOGGA IN' button. Below this is a large banner image of a painting. Overlaid on the banner is a search bar with the text 'Sök...' and a 'RESPONS' button. A purple box contains the text 'Kulturella och vetenskapliga skatter med en sökning.' Below the search bar is a link to 'Avancerad sökning'. A purple navigation bar at the bottom contains icons and labels for 'BLÄDDRA', 'Bilder', 'Litteratur', 'Föremål', 'Videor', 'Konstverk', 'Lärdomsprov', and 'Övrigt material'. Below the navigation bar, the text reads: 'Finna.fi erbjuder upptäcktsfärder i vardagen, möjligheter till lärande och källor för forskning.' and 'En söktjänst där du kan hitta fascinerande material från arkiv, bibliotek, museer och övriga aktörer. Läs mer om Finna.fi.'

FINNA.FI SÖKNINGAR OCH TJÄNSTER OM FINNA TIPS FI EN LOGGA IN

Kulturella och vetenskapliga skatter med en sökning.

Sök... Alla fält ?

Avancerad sökning

RESPONS

Schjerfbeck, Helene. Kuva: Villa Gyllenberg / Matias Uusikyla CC BY-NC-SA 4.0

BLÄDDRA Bilder Litteratur Föremål Videor Konstverk Lärdomsprov Övrigt material

Finna.fi erbjuder upptäcktsfärder i vardagen, möjligheter till lärande och källor för forskning.

En söktjänst där du kan hitta fascinerande material från arkiv, bibliotek, museer och övriga aktörer. Läs mer om Finna.fi.

finna.fi

Finlands pärla: Journal.fi



HANKEN

[Register](#) | [Login](#) | [en](#) | [fi](#)



» Lanserades i Januari 2017

» Innehåller för tillfället 110 tidsskrifter från Finland

» Det mesta av materialet genast öppet tillgängligt, en del med dröjsmål.

Recent issues



Puhe ja kieli
VOL 37 NO 2 (2017)



Studia Orientalia
Electronica
VOL 5 (2017)



Journal of Structural
Mechanics
VOL 50 NO 1 (2017)



Science & Technol-
ogy Studies
VOL 30 NO 2 (2017)



SQS - Journal of
Queer Studies in
Finland
VOL 10 NO 1-2 (2018)



Tieteessä tapahtuu
VOL 35 NO 3 (2017)



Focus Localis



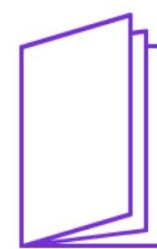
Folk och musik



Gerontologia



Hallinnon Tutkimus



Helsinki Law Review



Historiallinen
Aikakauskirja



Historisk Tidskrift
för Finland



Historiska och litte-
raturhistoriska stu-
dier



Idäntutkimus



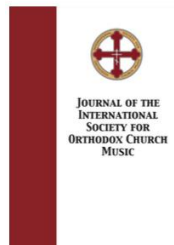
Informaatietutkimus



Iskos



Janus
Sosiaalipolitiikan ja
sosiaalityön tutki-
muksen aikakaus-
lehti



Journal of the
International Society
for Orthodox Music



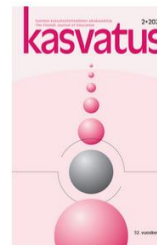
Joutsen/Svanen -
Erikisjulkaisut



Joutsen / Svanen.
Kotimaisen kirjalli-
suudentutkimuksen
vuosikirja



JÄLKI ::
Yhteiskunnallisen ja
kulttuurisen eläin-
tutkimuksen jour-
nali



Kasvatus



Kasvatus & Aika

Vetenskapliga böcker



HANKEN

The screenshot shows the DOAB website interface. At the top, there is a navigation bar with the DOAB logo (an orange 'doab' text next to 'directory of open access books'), and buttons for 'Search', 'Publisher login', 'Support', and a 'Language' dropdown menu. Below this is a dark grey header with a hamburger menu icon. The main content area has a blue background with the text 'Directory of Open Access Books' in large white font. To the right of this text is a search bar with the placeholder 'find books in C' and a 'search' button. Below the main title, it states '44,691 academic peer-reviewed books from 669 publishers' in orange text. To the right, there is a 'Browse by' section with links for 'subject', 'language', and 'publisher'. At the bottom, there is a white box containing a paragraph about DOAB: 'DOAB is a community-driven discovery service that indexes and provides access to scholarly, peer-reviewed open access books and helps users to find trusted open access book publishers. All DOAB services are free of charge and all data is freely available.'

doab directory of open access books

Search Publisher login Support Language ▼

Directory of Open Access Books

find books in C search

44,691 academic peer-reviewed books from 669 publishers

Browse by subject • language • publisher

DOAB is a community-driven discovery service that indexes and provides access to scholarly, peer-reviewed open access books and helps users to find trusted open access book publishers. All DOAB services are free of charge and all data is freely available.

doabooks.org

Ruchika Mittal Bhargava

**TRUST AND TRANSPARENCY
IN AN AGE OF SURVEILLANCE**

*Edited by
Anne Marie Valle and Pamela Lyndon*

O R

Readings Series in Social Enterprise & Social Transformation

**SOCIAL ENTERPRISE IN
CENTRAL AND EASTERN
EUROPE**

THEORY, MODELS AND PRACTICE

*Ed. by
Jacques Delamare and Marlene Symons*

e-cost
European Centre for Social Transformation

ar

COMMODIFYING VIOLENCE IN
LITERATURE AND ON SCREEN
The Colombian Condition
Alejandro Herrera-García

R

The Secret Police and the Religious Underground in Communist and Post-Communist Eastern Europe

Edited by
János A. Kaputkó and Kinga Pirovádk

First published 2012

ISBN 978-1-107-02000-0
ISBN 978-1-107-02001-7
ISBN 978-1-107-02002-4
ISBN 978-1-107-02003-1

Introduction
Revealing the religious underground
János A. Kaputkó and Kinga Pirovádk

ISBN 978-1107-02004-8
ISBN 978-1107-02005-5
ISBN 978-1107-02006-2
ISBN 978-1107-02007-9

 Cambridge University Press

**ACCESSIBILITY DENIED.
UNDERSTANDING
INACCESSIBILITY AND
EVERYDAY RESISTANCE TO
INCLUSION FOR PERSONS
WITH DISABILITIES**

*Edited by
Thomas F. Kelly, Rebecca Phoenix
and David W. Richardson*

EUROPEAN COMMISSION

A COMMENTARY ON
THE COUNCIL OF EUROPE
CONVENTION ON ACTION
AGAINST TRAFFICKING IN
HUMAN BEINGS

edited by
Julia Menzies
Hilbert van

EE

Published by the European Commission, Luxembourg, 2002

0000-0001-0000-0000 info@edmgr.com PAPER 10

Byron F. Kaczmarek

**Poles in Kaiser's Army
On the Front
of the First World War**

EDMGR

R ROUTLEDGE
Taylor & Francis Group

The Routledge Handbook of Smuggling

Edited by Mark Sallan and Peter Wiegert

a

Jonathan Smith

ZONES OF TRADITION PLACES OF IDENTITY

Cities and their heritage

Jonathan Smith

Foreword by Helge

Erik Schriegens
Gerard Pijns
Reinier Paaschens

Preparing for Digital Disruption

ISBN: 978-94-007-5888-8

OPEN ACCESS

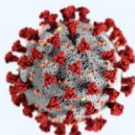
Springer

Datamaterial

 [Upload](#) [Communities](#) [Log in](#) [Sign up](#)

Featured communities

[Need help uploading? Contact us](#)



Coronavirus Disease Research Community - COVID-19

This community collects research outputs that may be relevant to the Coronavirus Disease (COVID-19) or the SARS-CoV-2. Scientists are encouraged to upload their outcome in this collection to facilitate sharing and discovery of information. Although Open Access articles and datasets are...

Curated by: Covid19_Team_OpenAIRE

[Browse](#) [New upload](#)

Recent uploads

[November 7, 2021 \(v67\)](#) [Dataset](#) [Open Access](#) [View](#)

A large-scale COVID-19 Twitter chatter dataset for open scientific research - an international collaboration

 Banda, Juan M.;  Tekumalla, Ramya; Wang, Guanyu; Yu, Jingyuan; Liu, Tuo; Ding, Yuning; Artemova, Katya; Tutubalina, Elena;  Chowell, Gerardo

Version 87 of the dataset. The peer-reviewed publication for this dataset has now been published in Epidemiologia an MDPI journal, and can be accessed here: <https://doi.org/10.3390/epidemiologia2030024>. Please cite this when using the dataset. Due to the relevance of the COVID-19 global...

Uploaded on November 8, 2021
87 more version(s) exist for this record

[May 1, 2020 \(vVersion 2\)](#) [Technical note](#) [Open Access](#) [View](#)

The use of virtual learning environments and learning management systems during the COVID-19 pandemic

McBurnie, Chris

[No description available.]

Uploaded on November 7, 2021
1 more version(s) exist for this record

[November 7, 2021 \(v66\)](#) [Dataset](#) [Open Access](#) [View](#)

Need help?

Zenodo prioritizes all requested related to the COVID-19 outbreak.

We can help with:

- Uploading your research data, software, preprints, etc.
- One-on-one with Zenodo supporters.
- Quota increases beyond our default policy.
- Scripts for automated uploading of larger datasets.

Why use Zenodo?

- **Safe** — your research is stored safely for the future in CERN's Data Centre for as long as CERN exists.
- **Trusted** — built and operated by CERN and OpenAIRE to ensure that everyone can join in Open Science.
- **Citeable** — every upload is assigned a Digital Object Identifier (DOI), to make them citable and trackable.
- **No waiting time** — 1 minute and more.

zenodo.org



HANKEN

Our World in Data

Articles by topic

Search...

Latest About Donate

All charts Sustainable Development Goals Tracker

Updated daily [View our work on COVID-19 vaccinations](#)

Research and data to make progress against the world's largest problems

[Scroll to all our articles](#)

3285 charts across 297 topics
All free: open access and open source

ourworldindata.org

Latest publications

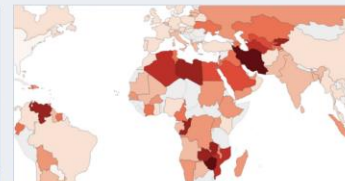


CO₂ and Greenhouse Gases

We've just updated all of our data on global CO₂ emissions

Our annual update based on the latest release from the Global Carbon Project. Explore it here.

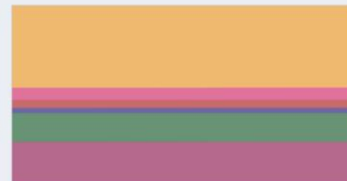
By Bobbie Macdonald, Hannah Ritchie and Edouard Mathieu — November 04, 2021



Fossil fuel subsidies: If we want to reduce greenhouse gas emissions we should not pay people to burn fossil-fuels

Repealing subsidies is not easy, but it is possible – and the world is slowly making progress in this direction

By Max Roser — November 03, 2021



Access to basic education: Almost 60 million children in primary school age are not in school

The world has made a lot of progress in recent generations, but millions of children are still not in school.

By Max Roser — November 02, 2021



Fish and Overfishing

We just published our new work on global fish stocks and overfishing

How are fish stocks changing across the world? How much is overfished? Explore our latest work on this topic.

By Hannah Ritchie — October 14, 2021



The International Energy Agency publishes the detailed, global energy data we all need, but its funders force it behind paywalls. Let's ask them to change it.

The high costs of data exclude many from the global dialogue on energy and climate. We need to change that.

By Max Roser and Hannah Ritchie — October 07, 2021



Coronavirus Vaccinations

Which countries are on track to reach global COVID-19 vaccination targets?

Based on our international COVID-19 vaccination data, we publish projections of which countries are on track to achieve global targets.

By Edouard Mathieu — September 23, 2021



Bläddra eller söka?

- » Hittills har jag visat lite olikä tjänster som främst är ämnade för att “bläddra” i, men oftare söker man troligtvis efter relevant material.
- » En mer utmanande process rent källkritiskt då man inte alltid vet vaifrån materialet man får framför sig kommer ifrån.

Google-sökningar ger ofta träffar på vetenskapligt material överst på sidan



fish consumption health



 Allt

 Bilder

 Nyheter

 Kartor

 Shopping

 Fler

Verktyg

Ungefär 210 000 000 resultat (0,47 sekunder)

Vetenskapliga artiklar med "fish consumption health"

Fish consumption and self-reported physical and ... - Silvers - Citerat av 263

... of **fish consumption** may depend on the type of **fish** ... - Mozaffarian - Citerat av 506

... **health** benefits and safety risks from **fish consumption** - Verbeke - Citerat av 298

Fish is considered one of the most **heart-healthy foods you can** eat. Unsurprisingly, many large observational studies show that people who eat fish regularly have a lower risk of heart attacks, strokes, and death from heart disease (3 , 4 , 5 , 6). 11 juni 2019

<https://www.healthline.com/nutrition/11-health-benefit...>

11 Evidence-Based Health Benefits of Eating Fish - Healthline



Om utvalda utdrag



Feedback

Andra har också frågat

Why eating fish is bad for your health?



Is it safe to eat fish daily?



How many times a week can you eat fish?



Is eating too much fish bad for you?



*Troligtvis den mest använda
sökmotorn för vetenskapligt material*

Google Scholar



Google Scholar – i högra marginalen finns länkar till öppna versioner av artiklarna



HANKEN



Scholar About 126,000 results (0.12 sec) 

Articles
Case law
My library

Any time
Since 2017
Since 2016
Since 2013
Custom range...

Sort by relevance
Sort by date

☐ include patents
☐ include citations



Fish consumption, fish oils, and cardiovascular events: still waiting for definitive evidence
[PM Ridker](#) - [The American Journal of Clinical Nutrition](#), 2016 - Am Soc Nutrition
↔ 1 Allaire J, Couture P, Leclerc M, Charest A, Marin J, Lépine MC, Talbot D, Tchernof A, Lamarche B. A randomized, crossover, head-to-head comparison of eicosapentaenoic acid and docosahexaenoic acid supplementation to reduce inflammation markers in men and
[Related articles](#) [All 2 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

Trends in blood mercury concentrations and fish consumption among US women of reproductive age, NHANES, 1999–2010
[RJ Birch, J Bigler, JW Rogers, Y Zhuang...](#) - [Environmental ...](#), 2014 - Elsevier
Background **Consumption** of finfish and shellfish is the primary exposure pathway of methylmercury (MeHg) in the US. MeHg exposure in utero is associated with neurodevelopmental and motor function deficits. Regulations and **fish** advisories may
[Cited by 26](#) [Related articles](#) [All 9 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

No association between fish consumption and risk of stroke in the Spanish cohort of the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-Spain): a ...
[P Amiano, S Chamosa, N Etxezarreta...](#) - [Public health ...](#), 2016 - Cambridge Univ Press
Objective To prospectively assess the associations between lean **fish**, fatty **fish** and total **fish** intakes and risk of stroke in the Spanish cohort of the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-Spain). Design **Fish** intake was estimated from a validated
[Related articles](#) [All 6 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

Regular fish consumption and age-related brain gray matter loss
[CA Raji, KI Erickson, OL Lopez, LH Kuller...](#) - [American journal of ...](#), 2014 - Elsevier
Background Brain health may be affected by modifiable lifestyle factors; consuming **fish** and antioxidative omega-3 fatty acids may reduce brain structural abnormality risk. Purpose To determine whether dietary **fish consumption** is related to brain structural integrity among
[Cited by 34](#) [Related articles](#) [All 10 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

[HTML] infona.pl

[PDF] cambridge.org

[HTML] nih.gov

Google Scholar – en liten supernyttigt länk



HANKEN



Scholar About 126,000 results (0.12 sec) 

Articles
Case law
My library
Any time
Since 2017
Since 2016
Since 2013
Custom range...
Sort by relevance
Sort by date
☐ include patents
☐ include citations


Fish consumption, fish oils, and cardiovascular events: still waiting for definitive evidence
[PM Ridker](#) - [The American Journal of Clinical Nutrition](#), 2016 - Am Soc Nutrition
↔ 1 Allaire J, Couture P, Leclerc M, Charest A, Marin J, Lépine MC, Talbot D, Tchernof A, Lamarche B. A randomized, crossover, head-to-head comparison of eicosapentaenoic acid and docosahexaenoic acid supplementation to reduce inflammation markers in men and
[Related articles](#) [All 2 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

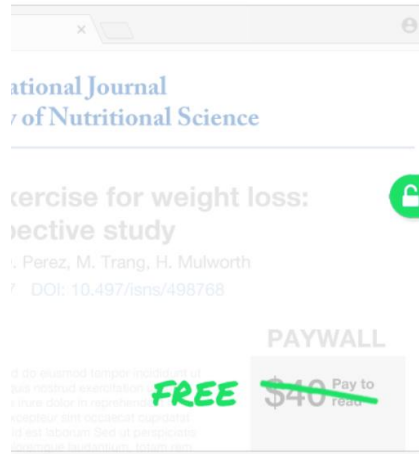
Trends in blood mercury concentrations and fish consumption among US women of reproductive age, NHANES, 1999–2010
[RJ Birch, J Bigler, JW Rogers, Y Zhuang...](#) - [Environmental ...](#), 2014 - Elsevier
Background **Consumption** of finfish and shellfish is the primary exposure pathway of methylmercury (MeHg) in the US. MeHg exposure in utero is associated with
[Related articles](#) [All 9 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

No association between fish consumption and risk of stroke in the Spanish cohort of the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-Spain): a ...
[P Amiano, S Chamosa, N Etxezarreta...](#) - [Public health ...](#), 2016 - Cambridge Univ Press
Objective To prospectively assess the associations between lean **fish**, fatty **fish** and total **fish** intakes and risk of stroke in the Spanish cohort of the European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition (EPIC-Spain). Design **Fish** intake was estimated from a validated
[Related articles](#) [All 6 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

Regular fish consumption and age-related brain gray matter loss
[CA Raji, KI Erickson, OL Lopez, LH Kuller...](#) - [American journal of ...](#), 2014 - Elsevier
Background Brain health may be affected by modifiable lifestyle factors; consuming **fish** and antioxidative omega-3 fatty acids may reduce brain structural abnormality risk. Purpose To determine whether dietary **fish consumption** is related to brain structural integrity among
[Cited by 34](#) [Related articles](#) [All 10 versions](#) [Cite](#) [Save](#)

[\[HTML\] infona.pl](#)
[\[PDF\] cambridge.org](#)
[\[HTML\] nih.gov](#)

Ett till tips: Unpaywall – ett mycket nyttigt tillägg till din webbläsare



Read research papers for free.

Click the green tab and skip the paywall on millions of peer-reviewed journal articles. It's fast, free, and legal.

ADD TO CHROME - IT'S FREE

★★★★★ 4.5 star rating on Chrome

Web Store

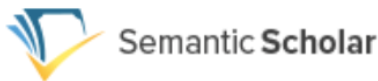
204 896 users on Chrome and Firefox.

Nya tjänster dyker upp hela tiden



HANKEN

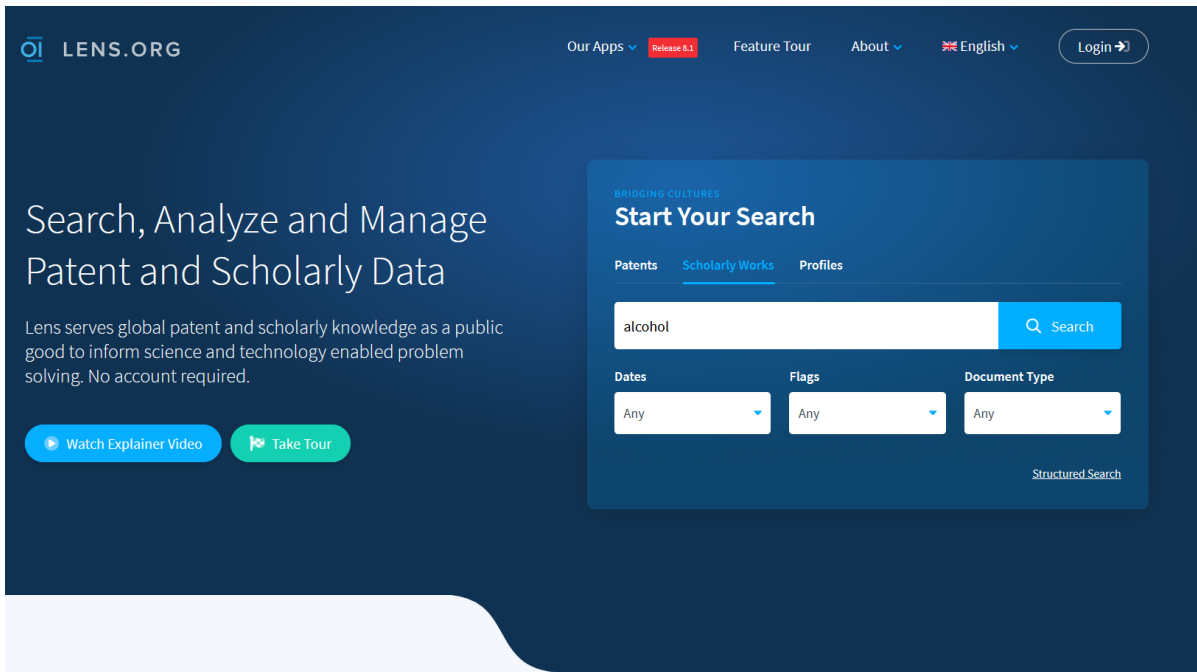
- » I och med en växande mängd öppet tillgängliga artiklar har också en massa olika tjänster dykt upp som bygger på detta material



IRIS.AI



Lens.org – ett fantastiskt sökverktyg för den som vill ta det till nästa nivå



The screenshot shows the Lens.org homepage with a dark blue background. The top navigation bar includes the Lens.org logo, links for 'Our Apps', 'Release 8.1', 'Feature Tour', 'About', 'English', and a 'Login' button. The main content area is divided into two sections. The left section has the heading 'Search, Analyze and Manage Patent and Scholarly Data' and a paragraph stating 'Lens serves global patent and scholarly knowledge as a public good to inform science and technology enabled problem solving. No account required.' Below this are two buttons: 'Watch Explainer Video' and 'Take Tour'. The right section is a 'Start Your Search' form with tabs for 'Patents', 'Scholarly Works', and 'Profiles'. The 'Scholarly Works' tab is active. The search input field contains the text 'alcohol'. Below the search bar are three dropdown menus for 'Dates', 'Flags', and 'Document Type', all set to 'Any'. A 'Search' button is to the right of the input field. A link for 'Structured Search' is at the bottom right of the form.

LENS.ORG

Our Apps Release 8.1 Feature Tour About English Login

Search, Analyze and Manage Patent and Scholarly Data

Lens serves global patent and scholarly knowledge as a public good to inform science and technology enabled problem solving. No account required.

[Watch Explainer Video](#) [Take Tour](#)

Start Your Search

Patents **Scholarly Works** Profiles

alcohol Search

Dates Flags Document Type

Any Any Any

[Structured Search](#)

Ett mycket mer avancerat gränssnitt för sökning och filtrering än t.ex. Google scholar



HANKEN

LENS.ORG

English About Our Apps Guest Work Area Register / Sign in Support

398,363 Scholarly Works

alcohol Search

Hide Query Details Edit Search Search Patents

Scholar Search Results

Scholarly Works [398,363] = alcohol

Filters: Open Access Colour = gold, green, bronze, hybrid, unknown

Scholarly Works	Works Cited by Patents	Citing Patents	Patent Citations	Works Cited by Scholarly	Scholarly Citations
398,363	26,079	89,055	125,499	313,969	11,584,859

Scholarly Works Citing Patents

Table List Analysis

Expand Customise List Save as Query Share Export Hide Analysis Date Published (newest)

☐ Effectiveness of Social Marketing Strategies in Reducing Alcoholism

☒ Journal Article ☒ Open Access International Journal for Research in Applied Science and Engineering Technology, Volume: 9, Issue: 10, Pages: 220-224. Oct 31, 2021

Authors: Siddharth Kashyap

Citing Patents: 0 Citing Scholarly Works: 0 Reference Count: 0 088-965-998-295-264

10.22214/ijraset.2021. LibKey WorldCat

Additional Info: [Open Access](#)

☐ The associations between coronary artery disease, and non-alcoholic fatty liver disease by computed tomography

☒ Journal Article ☒ Open Access The Egyptian Heart Journal, Volume: 73, Issue: 1, Oct 30, 2021

Authors: Samira Saraya, Mahmoud Saraya, Mohamed Mahmoud, Mohamed Galal, Hazem Hamed Soliman, Mariam Raafat

Citing Patents: 0 Citing Scholarly Works: 0 Reference Count: 30 106-919-915-869-300

10.1186/s43044-021-00222-0 LibKey WorldCat

Additional Info: [Open Access](#)

☐ Prevalence and risk factors associated with HIV and syphilis co-infection in the African Cohort Study: a cross-sectional study

☒ Journal Article ☒ Open Access BMC Infectious Diseases, Volume: 21, Issue: 1, Oct 30, 2021

Authors: Laura Gilbert, Nicole Dear, Allahna Esber, Michael Ireozindu, Emmanuel Bahemana, Hannah Kibuka, John Owuoth, Jonah Maswai, Trevor A Crowell, Christina S Polyak, Julie A Ake, Danielle Bartolozzo, Alexus Reynolds, Katherine Song, Mark Milazzo, Leilani Francisco, Shauna Mankiewicz, Steven Schech, Alexandra Golway, Badryah Omar Show al...

Citing Patents: 0 Citing Scholarly Works: 0 Reference Count: 13 199-833-329-388-551

10.1186/s12879-021-06668-6 LibKey WorldCat

Additional Info: [Open Access](#) [Funding](#) [Collection](#)

Institution Name

 Harvard University 5,446	 National Institutes of... 4,666	 University College Lo... 4,400	 King's College London 3,661
 University of Michigan 3,595	 University of London 3,274	 University of São Paulo 3,002	 University of Cambri... 2,942

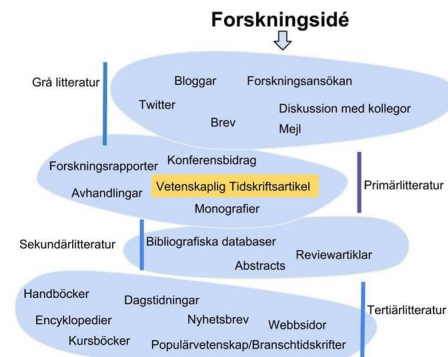
Publications over time



Feedback

- » Allt som ser vetenskapligt ut är inte det.
- » Andras tolkningar (andrahandskällor) av vetenskapligt material ofta snedvridna eller brisfällande.
- » Att något fått mycket citeringar $\neq$ pålitlig information.
- » Problem med pålitlighet kan uppstå i forskningen och forskningskommunikationens alla skeden.

Vetenskapligt kommunikationsflöde



Att utvärdera källor med vetenskaplig information

Relevans

- » Svarar informationen på din frågeställning?
- » Vilken målgrupp riktar sig informationen till, forskare, studenter, allmänheten eller företag?
- » Är informationen på en lämplig nivå dvs. inte för grundläggande eller för avancerad?

Upphovsman

- » Finns författare eller upphovsman angiven?
- » Går det att hitta information om författarens bakgrund och meriter?
- » Är författaren knuten till något universitet, forskningsinstitut eller organisation?
- » Finns jävsförhållanden angivna?
- » Har författaren publicerat andra artiklar eller böcker inom ämnesområdet?
- » Nämnas eller citeras författaren i andra publikationer?
- » Är utgivaren av publikationen ett universitet, ett vetenskapligt förlag, myndighet, företag eller en privatperson?
- » Finns det kontaktuppgifter som e-postadress till författare eller utgivare angivet?

Att utvärdera källor med vetenskaplig information



HANKEN

Syfte

- » Vad är syftet med publikationen? Att presentera forskningsresultat, informera, undervisa, sälja eller påverka?
- » Förklarar upphovsmannen/utgivaren sitt syfte?
- » Presenteras fakta eller åsikter?
- » Är framställningen objektiv?

Tillförlitlighet

- » Är informationen väl underbyggd med dokumenterade faktauppgifter?
- » Finns en fullständig och korrekt skriven referenslista?
- » Skiljer sig uppgifter markant från det du tidigare läst inom området?
- » Är informationen granskad före publicering?

Aktualitet

- » När publicerades informationen? Tidskriftsartiklar har alltid ett publiceringsdatum och böcker alltid ett publiceringsår.
- » Är informationen tillräckligt aktuell för ditt syfte? Har informationen reviderats eller uppdaterats?
- » Finns det en senare version eller upplaga av publikationen?
- » Konferensbidrag kan vara intressanta då de presenterar ny forskning och vad som händer inom ett område just nu.

12 bra tips för att känna igen pålitlig(are) vetenskaplig information, här de 6 första



HANKEN



Syftet med rubriker och inlägg i nyhetsflöden är att locka till klick och läsning. Många gånger går förenklingen av forskningsrön till överdrift. I värsta fall blir det som förmedlas helt felaktigt. Fråga alltid efter själva beläggen.



I nyhetsflödet kan forskningsresultat som refereras eller citeras ha förvrängts och feltolkats – med eller utan avsikt. Gå alltid till källan om det gäller något viktigt.



Det är fel att enbart framhålla resultat som är önskvärda, samtidigt som man ignorerar andra, motsägende fynd. Att enbart påtala rön som passar ens egen agenda är att sprida halvsanningar.



Företag betalar ofta forskare för att genomföra och publicera forskning. Även om detta inte alls ogiltigförklarar resultaten, kan det ha betydelse. Ta därför reda på vem som har bekostat studien. Den kan ha lagts upp för att passa ett särintresse.



Se upp för sammanblandning av samband och orsak. Att två saker inträffar samtidigt måste inte betyda att den ena orsakar den andra. Både myggbett och värmeslag ökar på sommaren men bitt orsakar inte överhettning.



Hypoteser behövs för att driva forskningen framåt. Men forskningsrapporter måste vara tydliga med vad som faktiskt har visats, och vad som bara är antaganden som det återstår att bevisa.

Vetenskapliga tidsskrifter som inte genomförs ordentlig/någon referentgranskning

- » Det är nuförtiden lätt för vem som helst att skapa en tidsskrift som ser vetenskaplig ut, mycket låga kostnader då allt är digitalt.
- » Med tiden visar tidsskrifter sin kvalitet, dåliga aktörer får snabbt ett dåligt rykte och stänger ner, men det publicerade materialet blir ändå och cirkulerar på nätet.
- » Inom denna sektor jobbar man på många fronter med att göra granskningsprocesserna mer genomskinliga och etablera kvalitetsstämplar på tidsskrifter.



Tvivlar du på tidsskriftens kvalitet?



HANKEN

**Publikationsforum**

Logga in

Suomeksi Svenska English

FRAMSIDAN

DATABASSÖKNING

ÄNDRINGSFÖRSLAG

Databassökning

På denna sida kan du söka tidskrifter, publikationsserier, konferenser och bokförlag som har Publikationsforum-klassificering.

- Klassificeringen har tre nivåer: 1 = basnivå; 2 = ledande nivå; 3 = högsta nivå.
- Övriga identifierade publiceringskanaler som inte uppnått nivå 1 är listade med tecknet 0.
- Om det inte finns någon markering vid nivån, är publiceringskanalen för närvarande under bedömning och har ännu inte tilldelats en nivå.

Här kan du ladda ner hela listan på [alla publiceringskanaler](#) eller separata listor på [tidskrifter och serier](#), [konferenser](#) och [bokförlag](#).

Du kan också använda "Ladda resultaten i Excel" -funktionen efter sökningen.

Titel:

?

Konferens förkortning:

?

ISSN/ISBN:

?

julkaisuforum.fi



Inte alls lätt att veta då något är garanterat pålitligt material

- » Vad som gör det svårt: Det finns god forskning i osbskyra tidskrifter, men också svag forskning i väletablerade tidsskrifter
- » Tidsfaktorn spelar också in, dock är skrivna källor oftast statiska. Det som var den bästa kunskapen 2004 har eventuellt ändrats.

Vill du veta vad forskare och andra eventuellt kommenterat kring en individuell artikel?



PUBPEER
The online Journal club

[LOGIN](#)

[CREATE ACCOUNT](#)

[Home](#) / [Recent](#)

The PubPeer database contains all articles. Search results return articles with comments.

Search for DOI, PMID, arXiv ID, keyword, author, etc.



To leave the first comment on a specific article, paste a unique identifier such as a **DOI**, **PubMed ID**, or **arXiv ID** into the search bar.

[advanced search](#)

pubpeer.com

Det kommer flera tiotal kommentarer per dag till olika redan publicerade artiklar



HANKEN

Home / Publications

So fun! How fun brand names affect forgiveness of hedonic and utilitarian products

Journal of Business Research (2022) - 1 Comment

doi: 10.1016/j.jbusres.2021.09.041 issn: 0148-2963

Shelly Rathee, Tamara M. Masters, Grace F. Yu-Buck

#1 Uratelnoris Chimaera commented November 2021

1. The authors selectively pass on several inferences at "significant" when the lower confidence interval is zero. A significant number of inferences are made using this approach.
2. In Table 2, just going by the asterisk levels it seems that the full mediation chain may not be significant. Especially, given that the first four mediations in the table are not significant. Can the authors share how the bootstrap procedures were specified.
3. In Study 2, getting p-values exactly at 0.05 for two critical tests is highly unlikely
4. Study 3: "However, we found a significant effect of the fun branding x product type interaction on perceived inconsistency ($F(1, 256) = 7.58, p = .01$)." Also "However, we found a significant effect of the fun branding x product type interaction on forgiveness ($F(1, 256) = 6.84, p = .01$)" It is highly unlikely that the effects for two different tests will be highly similar.
5. For the third time "The bootstrapping results revealed significant total indirect effect of the type of product on forgiveness ($\beta = 0.01, 95\% \text{ CI } [0.0001, 0.026]$)" the p-value is 0.05. Statistically, getting $p = 0.05$ across two samples on three critical tests is highly implausible.
6. Finally, the net effects are so small (considering the reported s.d.) that it seems that much findings in this paper are unreliable.

! report ↩ permalink

Reply

Wikipedia – ett bra ställe att hitta intressanta förjupade artiklar om ämnen man vill lära sig allt om



HANKEN

Källor [redigera | redigera wikitext]

- ¹ ^[a b c d e] Williams, David R.. "Moon Fact Sheet" . NASA Goddard Space Flight Center. Arkiverad från originalet den 15 mars 2012. Läst 20 september 2010.
- ² ^[a b] <http://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/factsheet/moonfact.html>
- ³ [^] Stavning enligt Språkrådet, läst 2018-08-16
- ⁴ [^] [Has the Moon Changed Its Face?](#)
- ⁵ [^] Kleine, T. (1 november 2005). "Hf–W Chronometry of Lunar Metals and the Age and Early Differentiation of the Moon". *Science* "310" (5754): ss. 1671–1674. doi:10.1126/science.1118842 . PMID 16308422.
- ⁶ [^] Binder, A.B. (1 november 1974). "On the origin of the Moon by rotational fission" . *The Moon* "11" (2): ss. 53–76. doi:10.1007/BF01877794 . Arkiverad från originalet den 16 mars 2012.
- ⁷ [^] ^[a b c] Stroud, Rick (2009). *The Book of the Moon*. Walken and Company. sid. 24–27. ISBN 0802717349
- ⁸ [^] Mittler, H.E. (1 november 1975). "Formation of an iron-poor moon by partial capture, or: Yet another exotic theory of lunar origin" . *Icarus* "24": ss. 256–268. doi:10.1016/0019-1035(75)90102-5 . Arkiverad från originalet den 16 mars 2012. Läst 12 april 2007
- ⁹ [^] Stevenson, D.J. (1 november 1987). "Origin of the moon—The collision hypothesis" . *Annual Review of Earth and Planetary Sciences* "15": ss. 271–315. doi:10.1146/annurev.earth.15.050187.001415 . Arkiverad från originalet den 16 mars 2012. Läst 12 april 2007
- ¹⁰ [^] ^[a b c d e] Spudis, P.D. (2004). "Moon" . World Book Online Reference Center, NASA. Arkiverad från originalet den 15 mars 2012. Läst 21 juli 2010.
- ¹¹ [^] Canup, R. (1 november 2001). "Origin of the Moon in a giant impact near the end of the Earth's formation". *Nature* "412": ss. 708–712. doi:10.1038/35089010 .
- ¹² [^] ^[a b] Warren, P.H. (1 november 1985). "The magma ocean concept and lunar evolution" . *Annual review of earth and planetary sciences*. "13": ss. 201–240. doi:10.1146/annurev.earth.13.050185.001221 . Arkiverad från originalet den 16 mars 2012.
- ¹³ [^] Tonks, W. Brian (1 november 1993). "Magma ocean formation due to giant impacts" . *Journal of Geophysical Research* "98" (E3): ss. 5319–5333. doi:10.1029/92JE02726 . Arkiverad från originalet den 16 mars 2012.
- ¹⁴ [^] "Space Topics: Pluto and Charon" . The Planetary Society. Arkiverad från originalet den 15 mars 2012. Läst 21 juli 2010.
- ¹⁵ [^] "Planet Definition Questions & Answers Sheet" . International Astronomical Union. 2006. Arkiverad från originalet den 15 mars 2012. Läst 24 juli 2010.
- ¹⁶ [^] Taylor, Stuart Ross (1975). *Lunar science: A post-Apollo view* . New York, Pergamon Press, Inc. sid. 64
- ¹⁷ [^] "NASA Research Team Reveals Moon Has Earth-Like Core" . NASA. 1 november 2021. Arkiverad från originalet den 15 mars 2012. Läst 11 november 2011.
- ¹⁸ [^] Nemchin, A.; Timms, N.; Pidgeon, R.; Geisler, T.; Reddy, S.; Meyer, C. (2009). "Timing of crystallization of the lunar magma ocean constrained by the oldest zircon". *Nature Geoscience* 2 (2): sid. 133–136. doi:10.1038/ngeo417 . Bibcode: 2009NatGe...2..133N .
- ¹⁹ [^] ^[a b] Shearer, C. (2006). "Thermal and magmatic evolution of the Moon". *Reviews in Mineralogy and Geochemistry* 60: sid. 365–518. doi:10.2138/rmg.2006.60.4 .
- ²⁰ [^] ^[a b c d] Wieczorek, M.; *et al.* (2006). "The constitution and structure of the lunar interior". *Reviews in Mineralogy and Geochemistry* 60 (1): sid. 221–364. doi:10.2138/rmg.2006.60.3 .



Vill du själv bidra till öppna vetenskapliga projekt?

- » Medborgarvetenskap (Citizen science) har blivit allt populärare i och med att digitala verktyg och internet blivit vardag för de flesta.
- » Med hjälp av privatpersoner som aktiverar sig världen över är det möjligt att samla in data på helt nya sätt om både lokala och globala fenomen.
- » **zooniverse.org** är en av de mest populära portaler som kopplar ihop medborgare med forskningsprojekt.

Många projekt går ut på att klassificera bilder/olika typer av material



HANKEN



Help recover hidden weather data
collected by the U.S. Navy during
World War II

[Learn more](#)

ORGANIZATION: PLANET FOUR

Help explore the surface and
weather of Mars' south polar
region

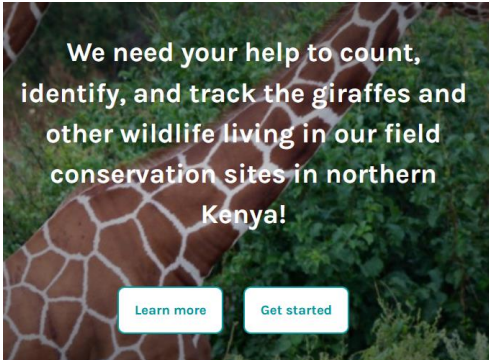
[Learn more](#)

[Get started](#)

ORGANIZATION: CETALINGUA PROJECT

Identification and classification of
dolphin vocalizations.

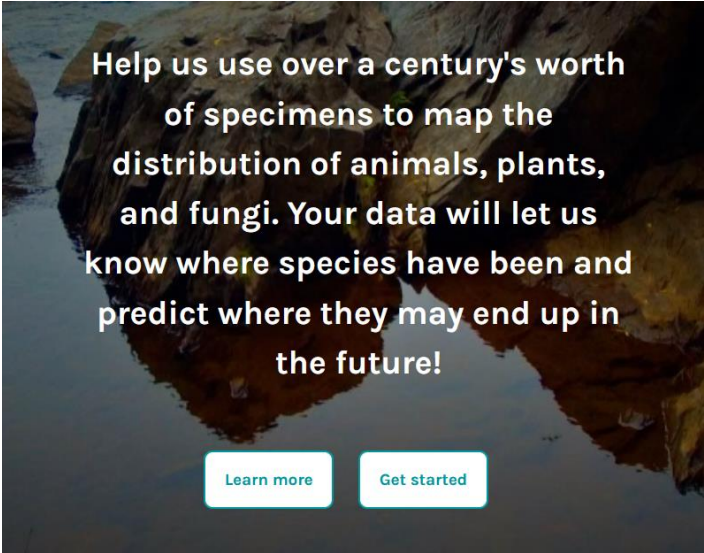
[Learn more](#)



We need your help to count,
identify, and track the giraffes and
other wildlife living in our field
conservation sites in northern
Kenya!

[Learn more](#)

[Get started](#)



Help us use over a century's worth
of specimens to map the
distribution of animals, plants,
and fungi. Your data will let us
know where species have been and
predict where they may end up in
the future!

[Learn more](#)

[Get started](#)

Sammanfattning

- » Det har aldrig varit så lätt att komma åt vetenskaplig information, fast vi inte söker det träffar vi på det oftast dagligen.
- » Vi lever i en ålder där det är möjligt att borra sig ner djupt i primärkällorna för nyhetsartiklar, pressmeddelanden, reklambrochyrer – något man inte bör vara rädd för att göra.
- » Det kan kännas förtvivlande att inte ens den bästa vetenskapen är definitiv, men kritiskhet är också dess största styrka, att inget tas för givet.
- » Vetenskapen har blivit så mycket mer demokratisk nu – alla kan nå ut till en global publik med sina forskningsresultat.

Tack!

Frågor



HANKEN

