

Inteligență artificială în care puteți avea încredere cu Web of Science

Mai 2024



Adriana Filip

Senior Manager
Customer Success Consulting

Adriana.Filip@clarivate.com

Inteligența Artificială pretutindeni și în același timp

O schimbare de atitudine în rândul instituțiilor de învățământ superior

**Productivitate
și inovare**

**Integritatea
cercetării și a
formării**

Studentii și cercetătorii folosesc din ce în ce mai mult instrumentele de inteligență artificială, pentru multiple utilizări

Universități care elaborează în mod activ principii directoare

Echilibru între beneficiile pentru educație și cercetare și utilizarea abuzivă (de exemplu, prejudecăți, plagiat)

Evaluarea modului de valorificare a programelor de studii și a proceselor de cercetare

Depășirea limitelor cercetării și educației prin aplicarea responsabilă a inteligenței artificiale

Angajament pentru:

Promovarea integrității cercetării

Promovarea rezultatelor educației

Creșterea productivității

Strategia și abordarea noastră privind IA



Resurse și competențe unice

Conținut academic de încredere

Integrat în fluxurile de lucru academice

Expertiză și talentul în domeniul tehnologiei AI

Parteneriate solide cu comunitatea academică

Guvernanță puternică pentru IA responsabilă

Angajament față de aplicarea responsabilă a IA

- Conținut și date de încredere, bazate pe surse academice oficiale.
- Atribuirea corectă și acces la lucrările citate
- Asigurarea transparenței în ceea ce privește sursele de conținut utilizate
- Colaborarea cu editorii, asigurând drepturi de utilizare clare
- Nici o utilizare a conținutului sub licență pentru a instrui publicul LLM și AI
- Aderarea la reglementările globale în evoluție.

Colaborarea cu comunitatea: Eliberarea potențialului inteligenței artificiale

Doar împreună putem aplica Inteligența Artificială
în mod responsabil

Colaborarea cu comunitatea pentru:

- ✓ Împărtășirea cunoștințelor și constatărilor
- ✓ Evaluarea rezultatelor
- ✓ Colectarea de feedback de la bibliotecari, studenți și profesori
- ✓ Atenuarea inexactităților și a problemelor de distorsiune
- ✓ Schimbul de bune practici de adopție



Nou!
AI Advisory Council

Inteligența artificială în Web of Science

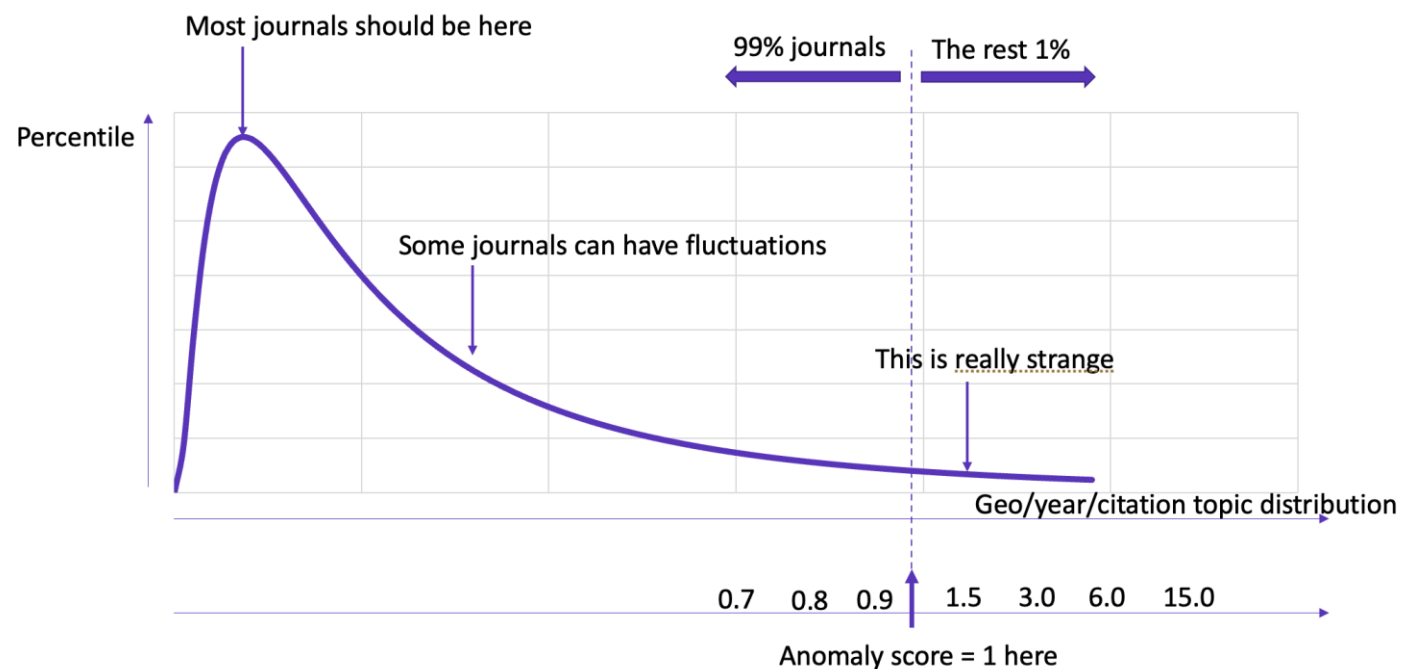
Promovarea excelenței în cercetare cu ajutorul
unor noi instrumente

Instrument de monitorizare AI pentru reviste

Modelul de detectare a valorilor anormale sprijină procesele de gestionare umană existente: editorii Web of Science revizuiesc revistele semnalate de sistem.

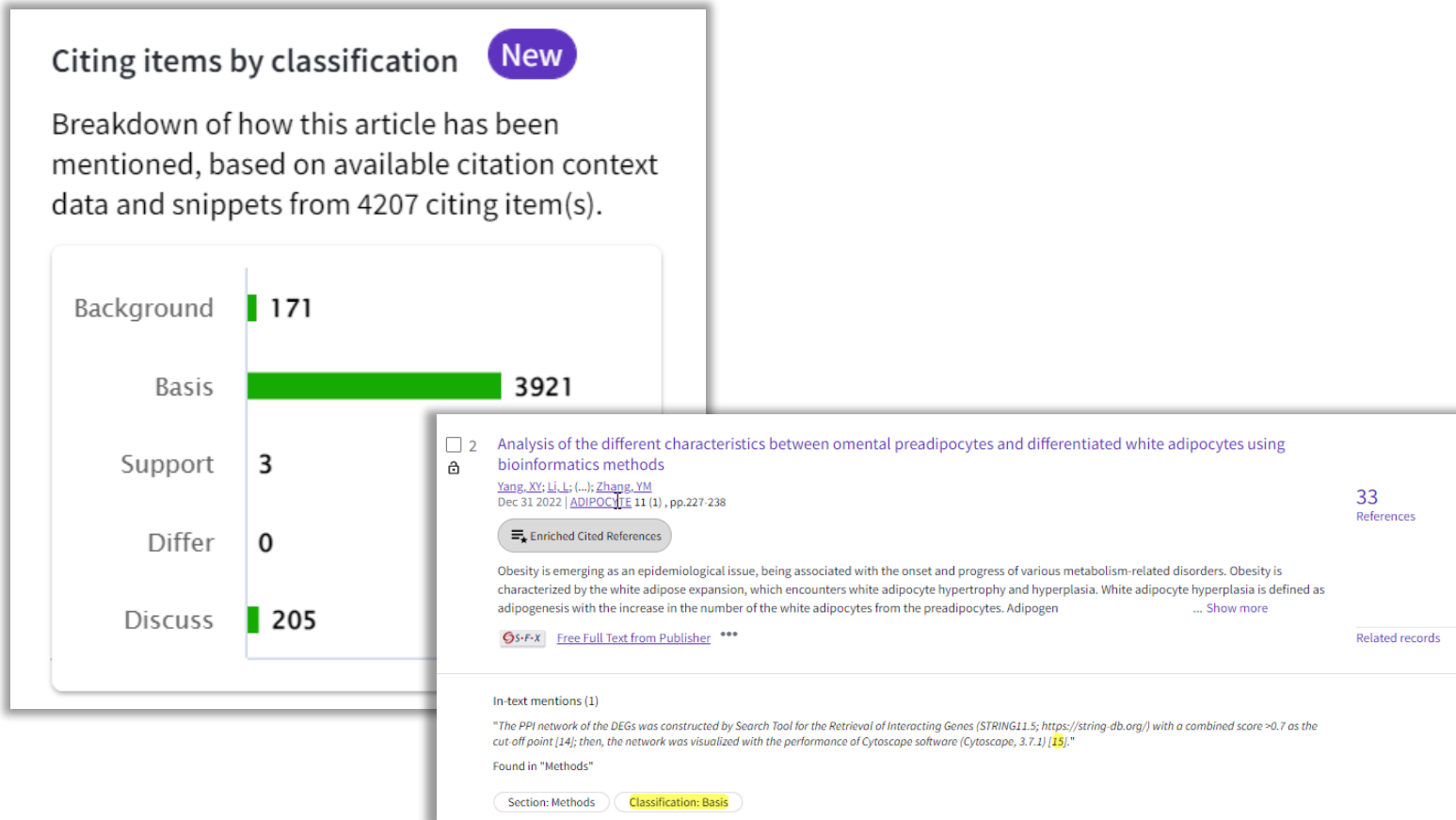
Obiectiv: Identificarea comportamentelor anormale de publicare în reviste.

Metodă: Utilizarea unui scor statistic complex pentru a identifica abaterile de la comportamentul de publicare din trecut și abaterile de la comportamentul de publicare al altor reviste care împart aceeași categorie Web of Science. Se utilizează un scor combinat pentru a semnală revistele cu anomalii mari pentru a fi examinate de experți.



Citation context - Context de citare

Inteligența artificială pentru o descoperire îmbunătățită în Web of Science



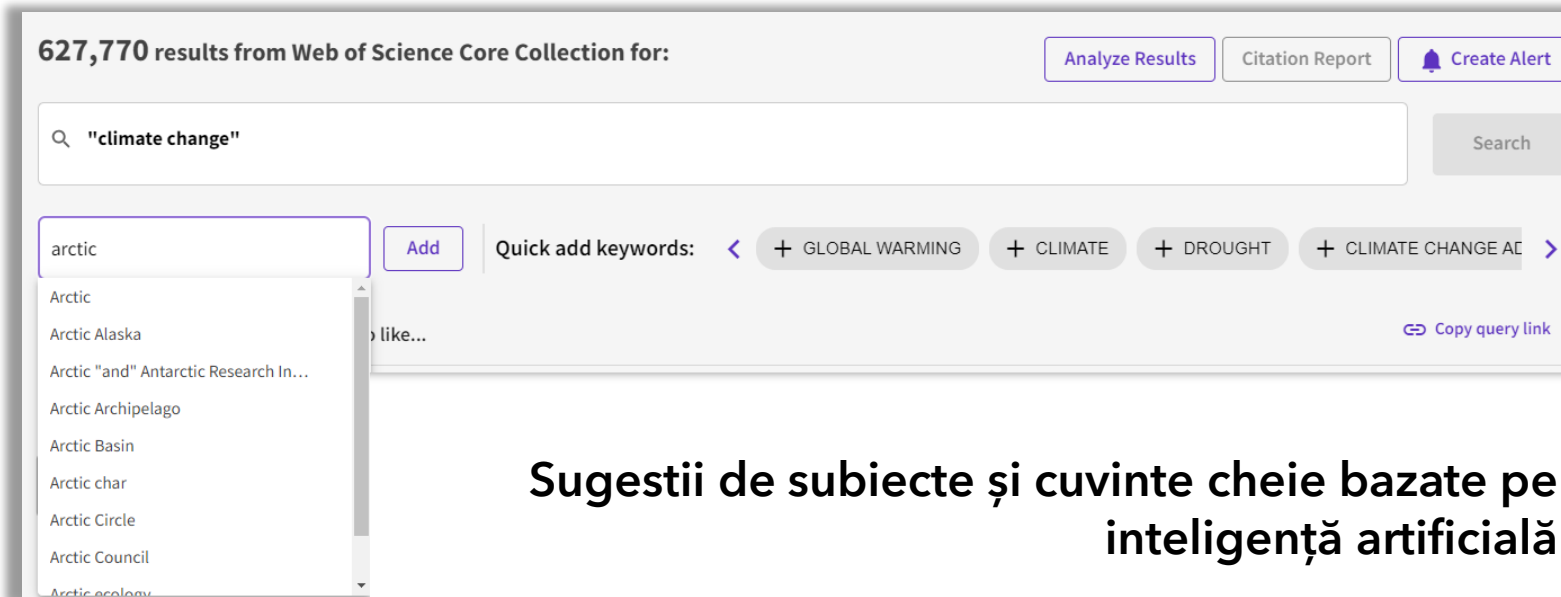
Example Web of Science record

O funcționalitate populară construită cu contribuția comunității.

- 40.000 "Filter By Enriched Cited References" pe săptămână
- Efectuarea unor căutări mai bine focalizate
- Localizarea lucrărilor care trebuie citite
- Dezvoltarea unei înțelegeri nuanțate a modului și a motivelor pentru care apar citările

Experiență de căutare îmbunătățită

Inteligență artificială pentru îmbunătățirea căutării în Web of Science



627,770 results from Web of Science Core Collection for:

Analyze Results Citation Report Create Alert

Q "climate change" Search

arctic Add Quick add keywords: < + GLOBAL WARMING + CLIMATE + DROUGHT + CLIMATE CHANGE AC >

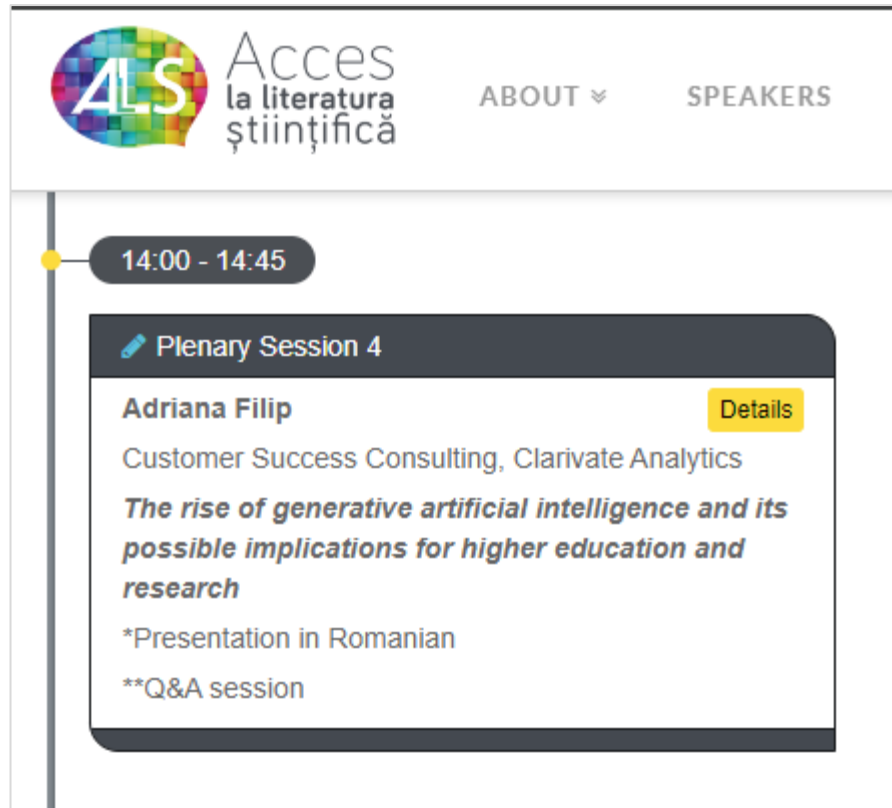
Arctic
Arctic Alaska
Arctic "and" Antarctic Research In...
Arctic Archipelago
Arctic Basin
Arctic char
Arctic Circle
Arctic Council
Arctic ecology

Copy query link

Sugestii de subiecte și cuvinte cheie bazate pe inteligență artificială

- Restrângeți rapid și eficient căutarea și îmbunătățiți relevanța rezultatelor.
- Modificați căutarea utilizând cuvinte-cheie și sugestii de subiecte generate algoritmic sau introduceți text liber în câmpul de căutare.

Conferinta Enformation - 5 iunie



The screenshot shows the website for 'Acces la literatura științifică' (ALS). The navigation bar includes 'ABOUT' and 'SPEAKERS'. A session is listed for 14:00 - 14:45, titled 'Plenary Session 4'. The speaker is 'Adriana Filip', with a 'Details' button. Her affiliation is 'Customer Success Consulting, Clarivate Analytics'. The session title is 'The rise of generative artificial intelligence and its possible implications for higher education and research'. Additional information includes '*Presentation in Romanian' and '**Q&A session'.

<https://conferinta.e-nformation.ro/>



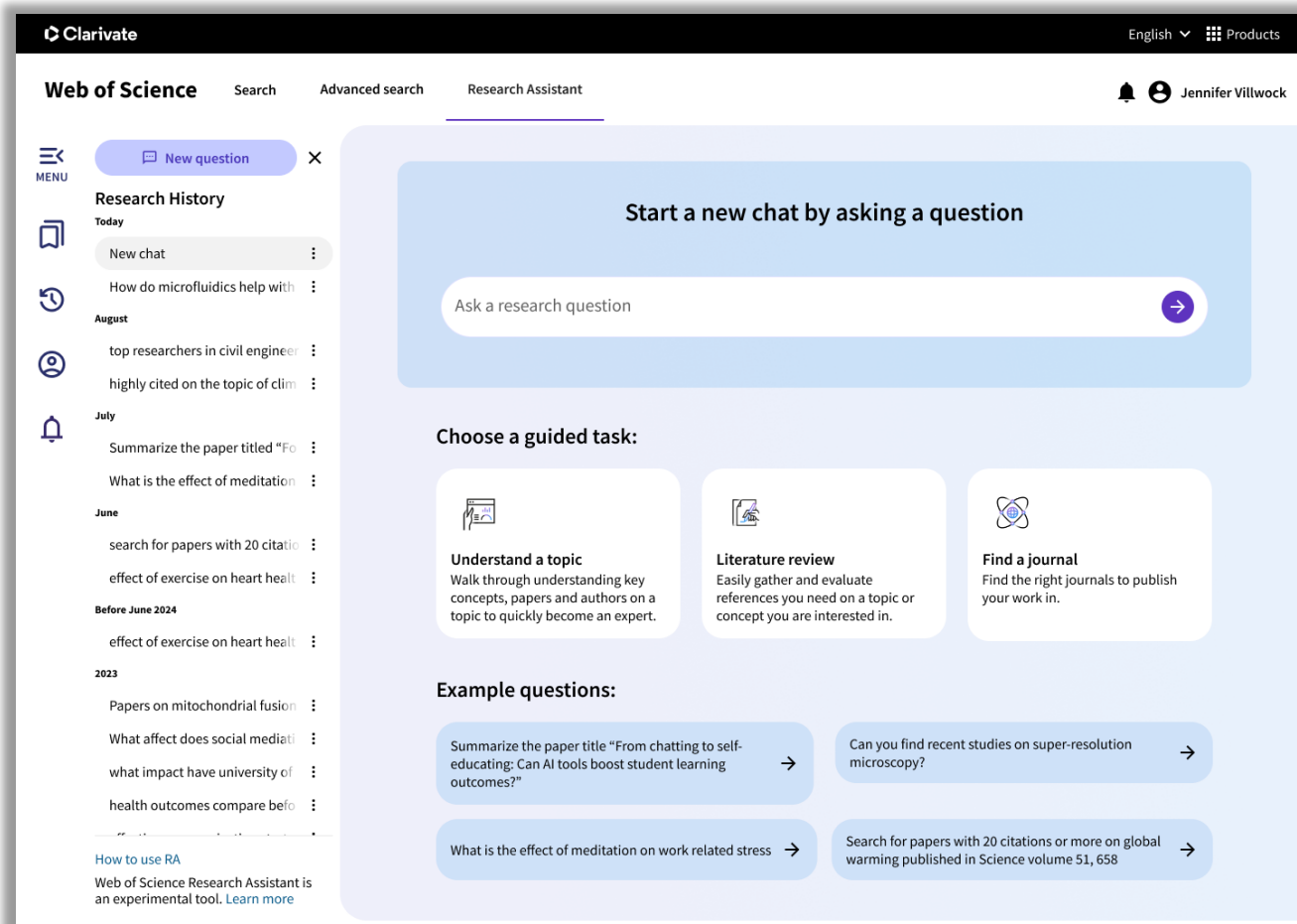
The screenshot shows the 'Clarivate AI | Think Forward' newsletter sign-up page. It features a logo of hands holding a gear, the text 'NEWSLETTER', and the title 'Clarivate AI | Think Forward'. A description states: 'A monthly newsletter that will keep you informed on our latest AI news and product developments.' Below this, it shows the Clarivate logo, 'De Clarivate', '220452 abonnés', and 'Publication mensuelle 62 662 abonnés'.

Abonați-vă

Web of Science Research Assistant

Disponibil din septembrie 2024

Web of Science Research Assistant



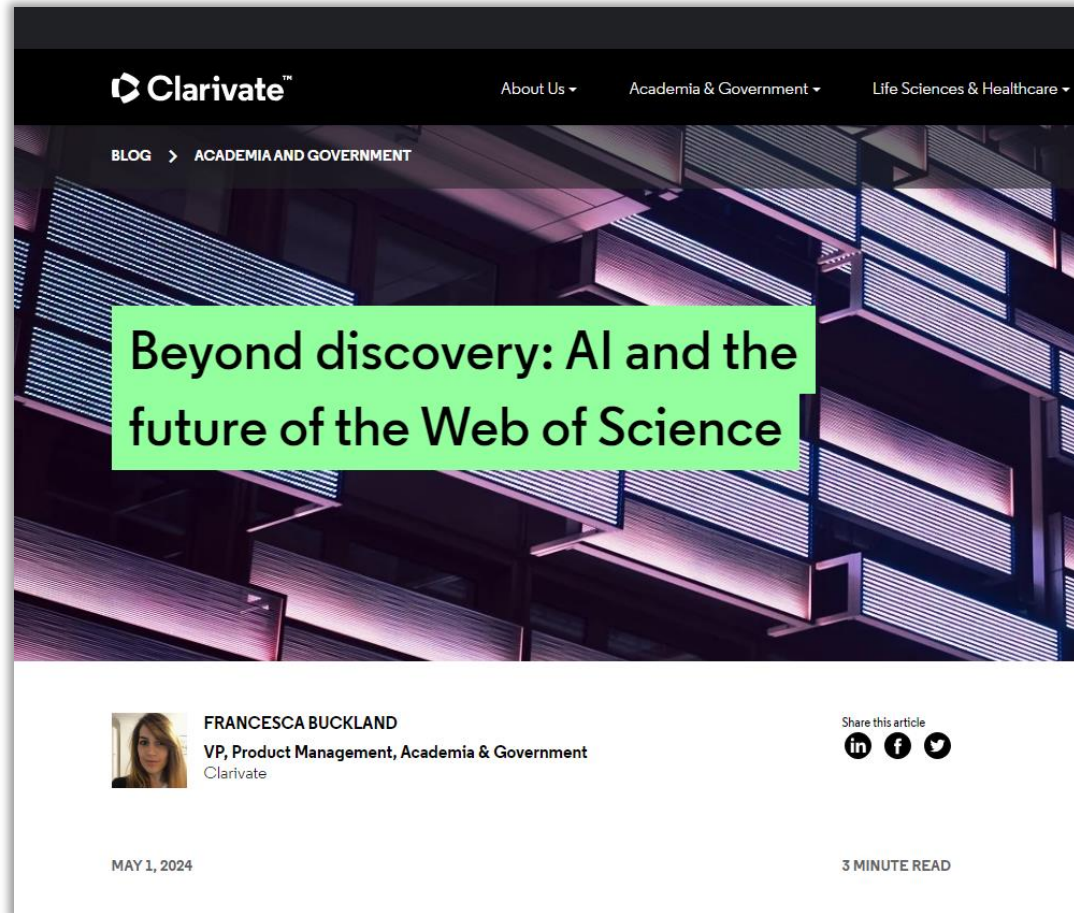
Un instrument generativ alimentat de inteligența artificială care ajută cercetătorii de la toate nivelurile să obțină mai mult din interacțiunile lor cu datele de încredere privind publicațiile și citările din Web of Science Core Collection.

- ✓ Găsiți mai rapid lucrări cheie
- ✓ Navigați în activități de cercetare complexe
- ✓ Îmbogățiți descoperirea cu ajutorul analizelor

În prezent este în faza beta cu partenerii de dezvoltare

Web of Science Research Assistant

Mai mult decât o simplă căutare conversațională



[Read the blog](#)

"Suntem încântați de funcțiile de inteligență artificială pe care Web of Science le dezvoltă. Cred că Web of Science Research Assistant va fi cu mult superior celorlalte instrumente genAI disponibile în prezent pentru universități și studenți în acest moment."

Juan P. Denzer

Bibliotecar - Universitatea Syracuse

Căutarea mai rapidă a documentelor cheie



- ✓ Căutați eficient cu ajutorul limbajului natural și al interogărilor multilingve.



- ✓ Înțelegeți mai repede conceptele de bază cu ajutorul unor sinteze și comentarii concise.



- ✓ Obțineți o imagine completă cu peste 120 de ani de cercetare indexată.

Navigarea activităților complexe de cercetare

Start a new chat by asking a question

Ask a research question



Choose a guided task:



Understand a topic

Walk through understanding key concepts, papers and authors on a topic to quickly become an expert.



Literature review

Easily gather and evaluate references you need on a topic or concept you are interested in.



Find a journal

Find the right journals to publish your work in.



Dezvoltarea abilităților de cercetare

- Activități ghidate
- Indicații specifice contextului
- Căutător de experți

Îmbogățirea descoperirii cu ajutorul analizelor



Descoperiți subiecte conexe pentru a restrânge sau extinde căutarea.



Identificați tendințele dintr-un domeniu pentru a defini direcția de cercetare.



Generați rețele pentru a vizualiza conexiunile dintre persoane și documente.



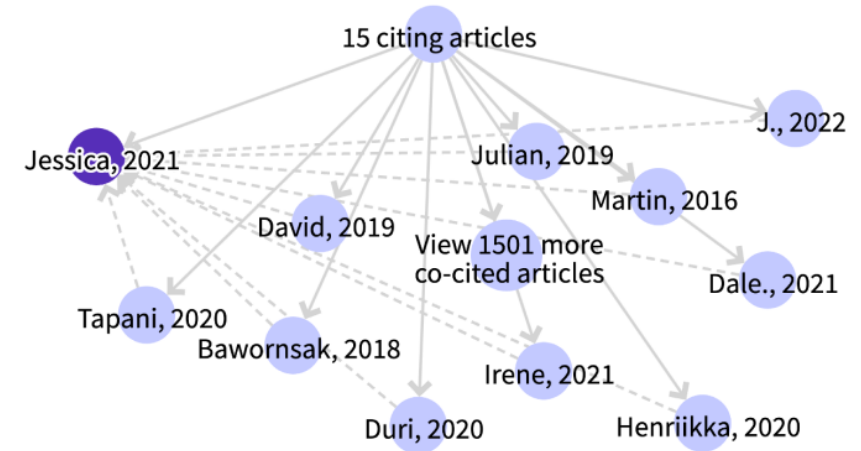
When two documents are co-cited, it means that they are cited together by other documents. The more co-citations two documents receive, the higher their co-citation strength, indicating that they are semantically related. By analyzing which documents are frequently cited together, we can identify key literature and understand the evolution of scientific thought.

Co-citation map for:

[Download](#)

“Teaching Tech to Talk: K-12 Conversational Artificial Intelligence Literacy Curriculum and Development Tools”

by Averchenokova, A; Fankhauser, S and Finnegan, JJ | Oct 21, 2021



What would you like to do next?



See related and connected concepts
Topic map



See patterns of publishing on this topic
Publications over time chart



Demo

Web of Science Research Assistant



Căutare și descoperire



Activități ghidate



Vizualizări contextuale



... acquisition theories have evolved over the years, with a wide consensus that the complexity of acquiring a mother tongue cannot be fully explained by any single theory [5]. Whitney's work in the late nineteenth century emphasized language acquisition as the starting point for studying language, rejecting the prevailing divine origin theory and highlighting the continual evolution of language to meet social and personal needs [2]. Recent research has shown a lack of representation from the Global South in language acquisition studies, with Mayan language acquisition making significant contributions to testing theories related to input, lexical, semantic, and morphological development [4]. The importance of understanding linguistic typology in language acquisition is evident through research on Mesoamerican languages like Mayan Tzotzil [4]. Despite the progress made in applying learning theory to language acquisition, there is still a need for greater integration between the two fields to advance understanding in both areas [3].

In conclusion, language diversity plays a crucial role in shaping acquisition theory and practice, highlighting the need for more inclusive research approaches.

I searched for documents with topic "language acquisition theories" and I found more than 10,000 total. Listed below are the 5 most relevant articles:

[Exploring language diversity: A commentary on Kidd and Garcia \(2022\)](#)

Pye, C
2022 | FIRST LANGUAGE

2
Citations

[William Dwight Wright's study of language acquisition in *The Life and Growth of the Science of Language* \(1875\)](#)

Subbiondo, JL
2023 | LANGUAGE & HISTORY

[Defragmenting Learning](#)

Kapatsinski, V
2023 | COGNITIVE SCIENCE

2
Citations

[Learning from Mayan Tzotzil: A commentary on Kidd and Garcia \(2022\)](#)

De León, L
2022 | FIRST LANGUAGE

2
Citations

["Zoi puchukehegelu ni mapuzungun engun: A review of studies on children's speech in mapuzungun"](#)

Vivar, P. Henríquez, M
2019 | CUHSO-CULTURA-HOMBRE-SOCIEDAD

[View additional documents relevant to this response →](#)

Web of Science Research Assistant

告诉我有语言习得的理论

PR



Căutare și descoperire



Activități ghidate



Vizualizări contextuale



... 理论涉及多种学派，如结构主义、生成语言学和基于语言使用的语言学。生成语法学家倾向于理性主义，认为语言能力的结构反映了先天的指导，而不是环境影响[4]。与之相对，一些理论家主张经验主义观点，认为发展起来的语言能力结构反映了语言环境[4]。此外，学习理论和语言习得领域的独立发展曾阻碍了两个领域的进展[5]。然而，最近在将学习理论应用于语言以及利用语言学习数据推进领域通用学习理论方面取得了令人兴奋的进展[5]。这些发展为领域之间的信息双向流动带来了希望[5]。综上所述，语言习得理论的研究涉及多种学派观点，而学习理论和语言习得领域之间的互动对于两个领域的发展至关重要。

I searched for documents with topic "language acquisition theories" and I found more than 10,000 total. Listed below are the 5 most relevant articles:

Exploring language diversity: A commentary on Kidd and Garcia (2022)

Pye, C
2022 | FIRST LANGUAGE

2
Citations

William Dwight Wright's study of language acquisition in *The Life and Growth of the Science of Language (1875)*

Subbiondo, JL
2023 | LANGUAGE & HISTORY

Defragmenting Learning

Kapatsinski, V
2023 | COGNITIVE SCIENCE

2
Citations

Learning from Mayan Tzotzil: A commentary on Kidd and Garcia (2022)

De León, L
2022 | FIRST LANGUAGE

2
Citations

"Zoi puchukehegelu ni mapuzungun engun: A review of studies on children's speech in mapuzungun

Vivar, P. Henríquez, M
2019 | CUHSO-CULTURA-HOMBRE-SOCIEDAD

View additional documents relevant to this response →

Web of Science Research Assistant



Căutare și descoperire



Activități ghidate



Vizualizări contextuale



I am going to walk you through understanding a topic. What is your topic of interest or research question?

Climate change

PR



The documents discuss various aspects of climate change and its impact. They highlight the importance of adaptation measures to minimize the adverse effects of climate change [1].

...

What would you like to do next?



See related and connected concepts



Patterns of publishing on this topic



Patterns of publishing on this topic

PR

Web of Science Research Assistant



Căutare și descoperire



Activități ghidate



Vizualizări contextuale



Patterns of publishing on this topic

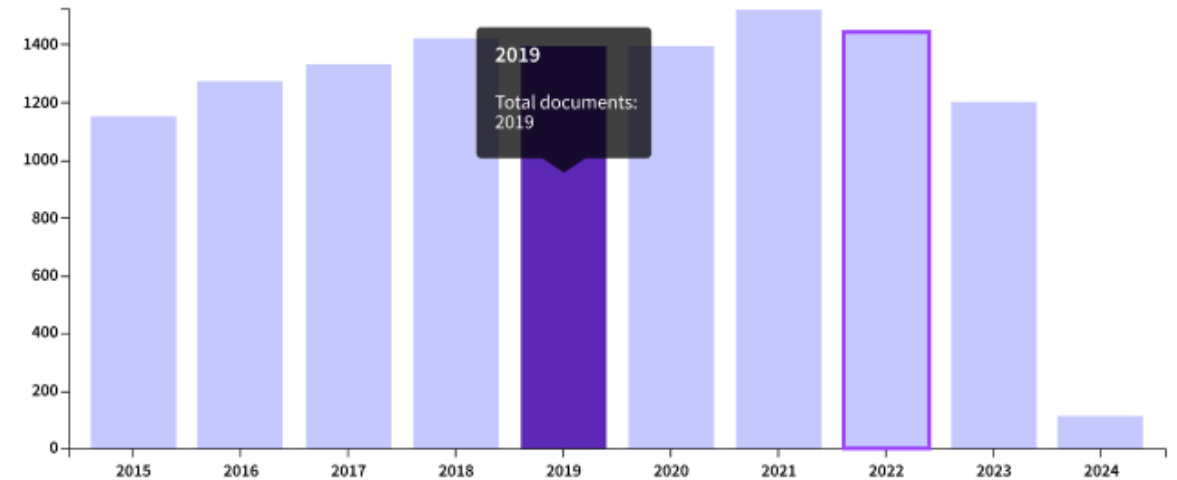
PR

A chart of documents published over time on a specific topic provides insights into research trends, historical context, and the impact of scholarly work. It helps identify emerging subtopics, collaborative networks, and shifts in interest. Researchers and policymakers can use this information to make informed decisions.


Documents over time graph for the topic of global warming:

Number of years 25

Download



What would you like to do next?

 See top researchers in this topic

Web of Science Research Assistant



Căutare și descoperire



Activități ghidate

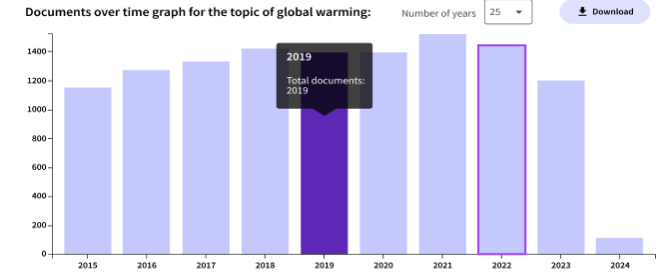


Vizualizări contextuale

Articles on a topic over time

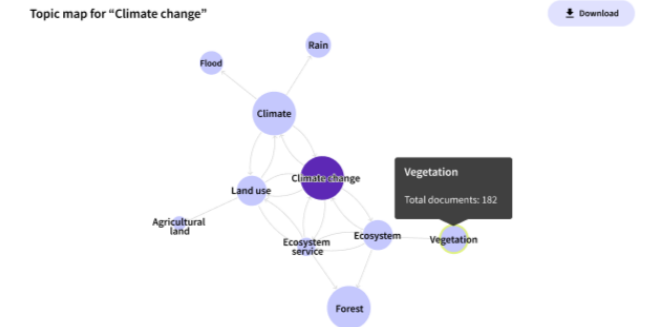
Patterns of publishing on this topic

A chart of documents published over time on a specific topic provides insights into research trends, historical context, and the impact of scholarly work. It helps identify emerging subtopics, collaborative networks, and shifts in interest. Researchers and policymakers can use this information to make informed decisions.



Topic map

See related and connected concepts

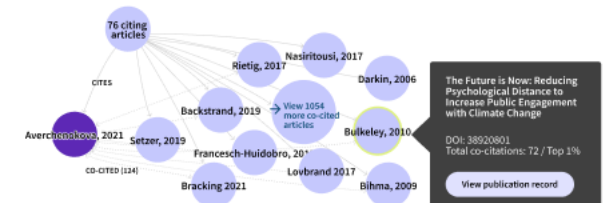


Citation network

See related documents
Co-citation map

Co-citation map for: [Download](#)

"The influence of climate change advisory bodies on political debates: evidence from the UK Committee on Climate Change" by Averchenokova, A; Fankhauser, S and Finnegan, JJ | Oct 21, 2021



Asistentul de cercetare Web of Science va fi disponibil din septembrie

Contribuirea la implementarea unor instrumente de inteligență artificială responsabile



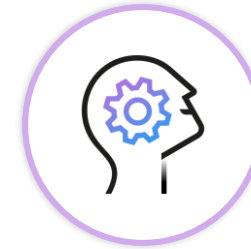
Conținut de înaltă calitate

Bazat pe date atent selecționate din surse alese de editori pentru a ne asigura că oferim informații care adaugă valoare activității dvs.



Implicarea comunității

Dezvoltat în parteneriat cu cercetători și bibliotecari pentru a ne asigura că rezolvăm cele mai pertinente probleme.



Design direcționat

Optimizat de specialiști pentru a asigura conformitatea pentru utilizatori.



Vă mulțumesc

Adriana Filip

Senior Manager, Customer Success Consulting
Adriana.Filip@clarivate.com

About Clarivate

Clarivate is the leading global information services provider. We connect people and organizations to intelligence they can trust to transform their perspective, their work and our world. Our subscription and technology-based solutions are coupled with deep domain expertise and cover the areas of Academia & Government, Life Sciences & Healthcare and Intellectual Property. For more information, please visit [clarivate.com](https://www.clarivate.com)

© 2023 Clarivate

Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.

Resurse suplimentare

[Web of Science Learning](#)

[Web of Science Academy](#)

[Events & Webinars](#)

[LibGuides](#)

[Web of Science Blog](#)

[Researcher Recognition](#)

Serviciul clienți - disponibil 24x5
support.clarivate.com/ScientificandAcademicResearch



LIVE CHAT

Click [here](#) to reach a WoS agent



PHONE

Dial **+44 8003288044**



**EMAIL or
WEBFORM**

WoSG.support@clarivate.com or click [here](#) to send us a Webform



**KNOWLEDGE
BASE**

Click [here](#) to visit our extensive Knowledge Base