Promovarea cercetării unei instituții

Noiembrie 2023

Adriana Filip

Senior Manager
Customer Success Consulting

Adriana.Filip@clarivate.com

Clarivate™

Agenda

Unificarea datelor organizaționale în Web of Science

Clasamente internaționale ale universităților

Web of Science Researcher Profiles

© 2023 Clarivate

Unificarea datelor organizaționale în Web of Science

Date privind organizațiile în Web of Science Core Collection

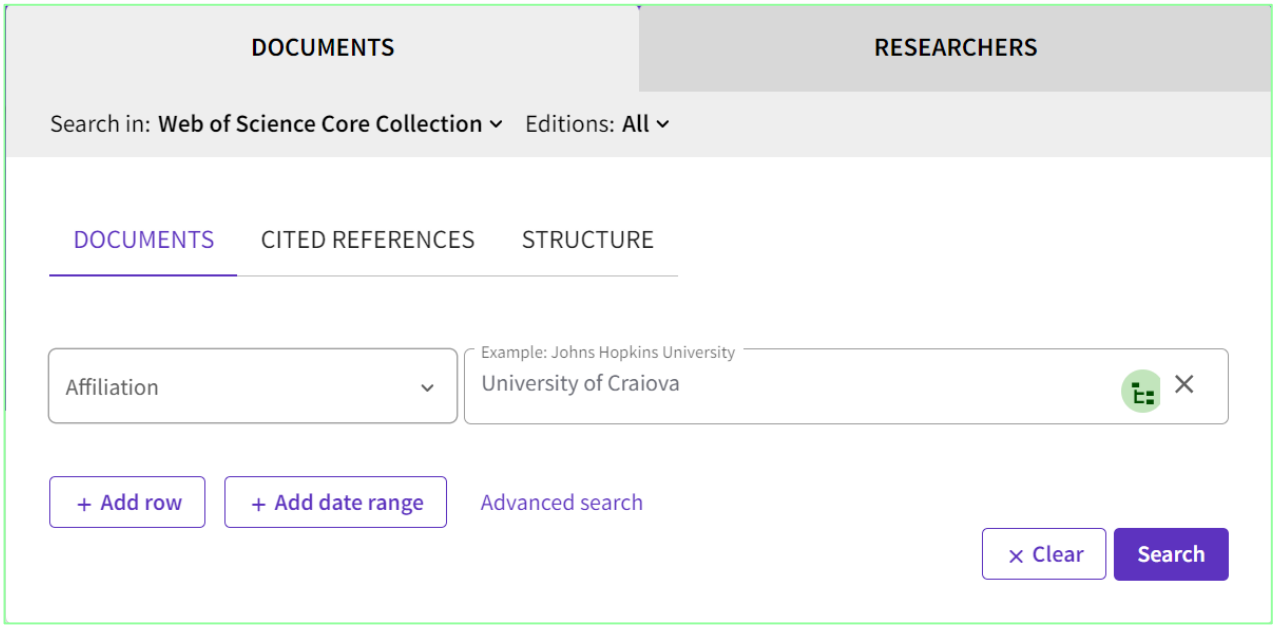
Web of Science Core Collection conține toate **numele și afilierile autorilor**, acestea fiind preluate din fiecare publicație sursă, inclusiv (în cazul în care sunt disponibile în publicația sursă) numele organizației, orașul, statul sau provincia, codul poștal, țara sau teritoriul.

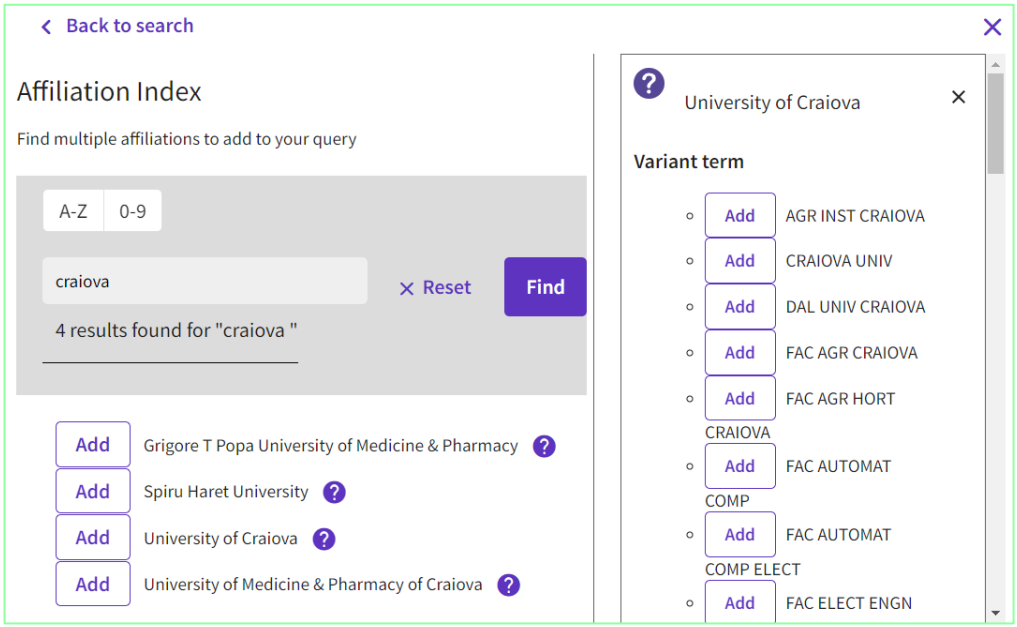
Exemplu de indexare a datelor despre adrese într-o înregistrare Web of Science.

- Afilierile sunt preluate din articol și plasate în câmpul *Address*.
- Instituțiile sunt unificate de către personalul Clarivate cu participarea organizației în cauză.

© Clarivate 2023

Affiliation (Organization-Enhanced)

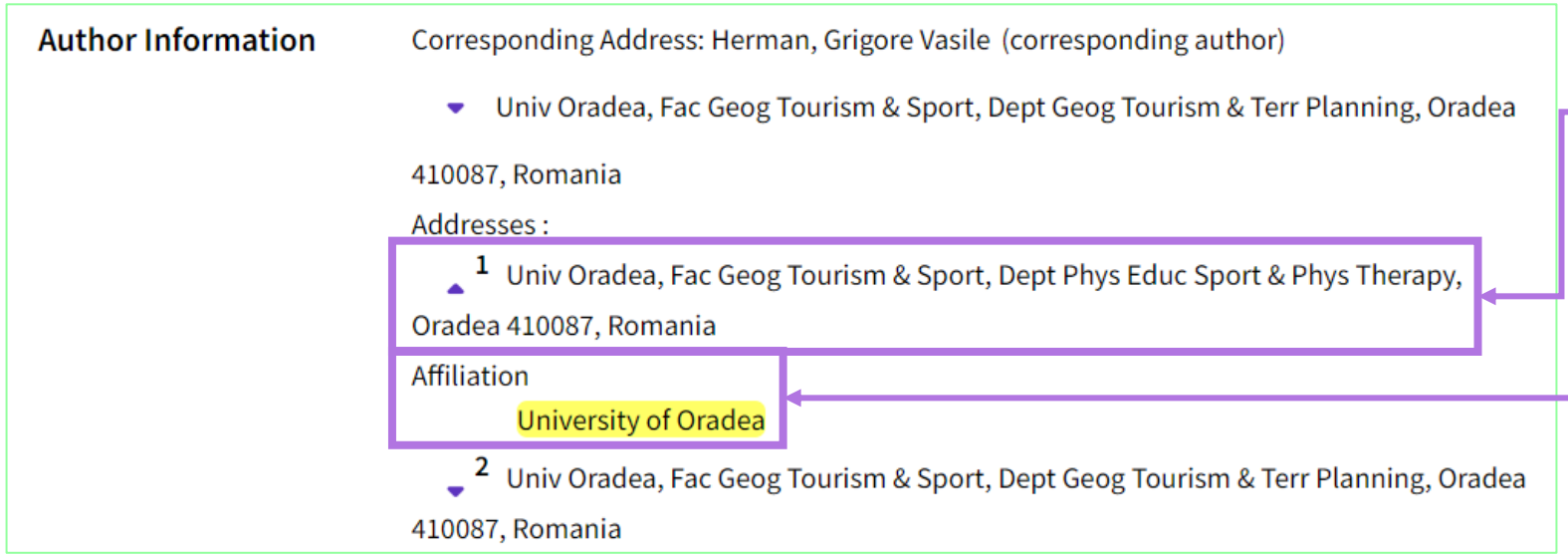




- Căutarea unei afilieri va prelua publicațiile care conțin diferite variante ale organizației în câmpul *Address*.
- +15.000 de organizații unificate în Web of Science Core Collection
- **Mai multe informații >**

© Clarivate 2023

Affiliation (Organization-Enhanced)



Afilierea indicată de autor în publicație

Rezultatul unificării

Variantă = un segment al adresei (textul exact între două virgule)

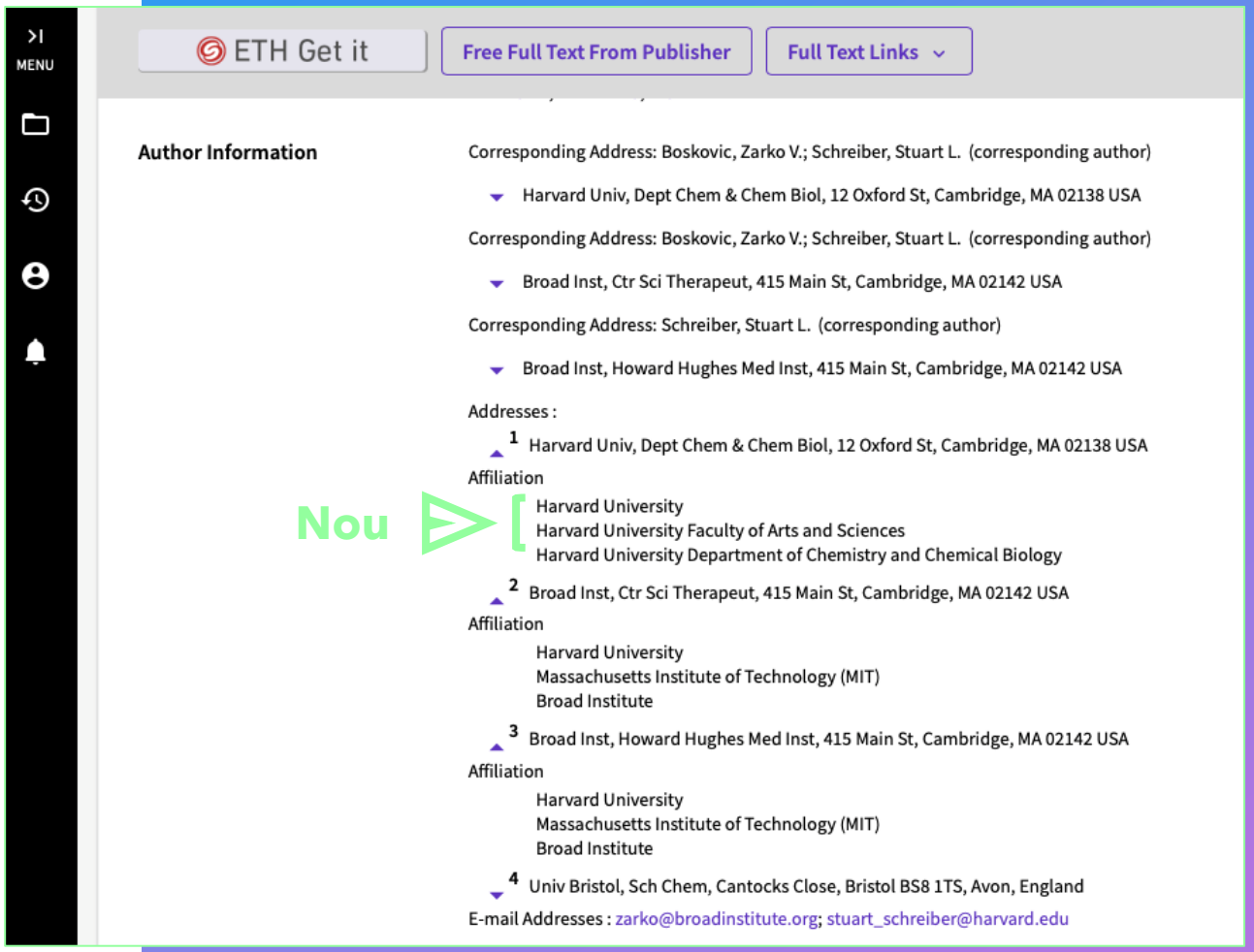
Univ Oradea, Dept Elect Engn, Oradea 410087, Romania

© Clarivate 2023

Date privind departamentele în Web of Science

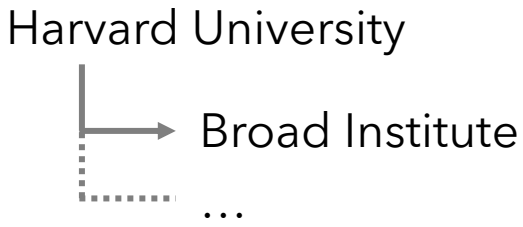
Web of Science extinde profunzimea unificării organizaționale pentru afilierile autorilor .

- Departamentele (școli, departamente, laboratoare etc.) sunt adăugate din baza de date **Ringgold Identify**.
- Datele Ringgold completează datele existente privind organizațiile din Web of Science.

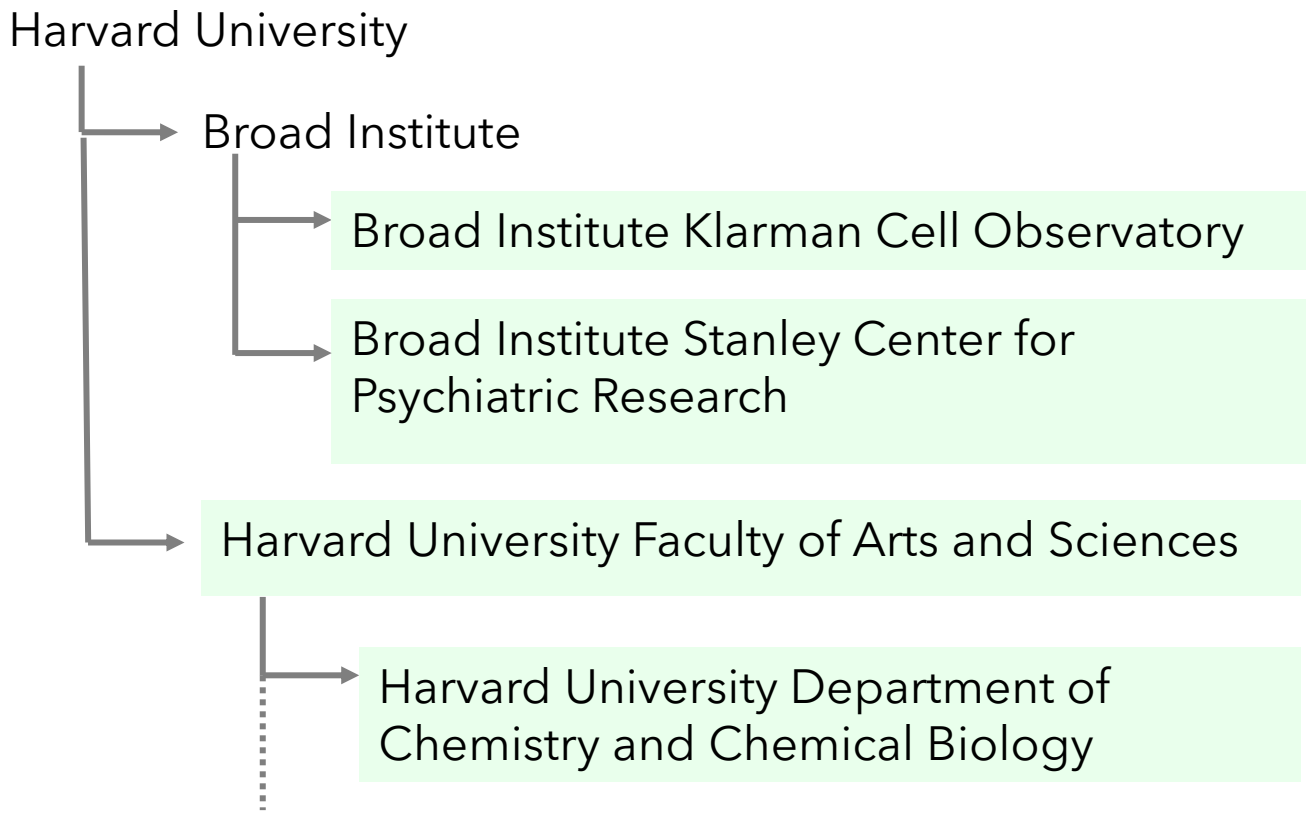


Date privind departamentele în Web of Science

Înainte

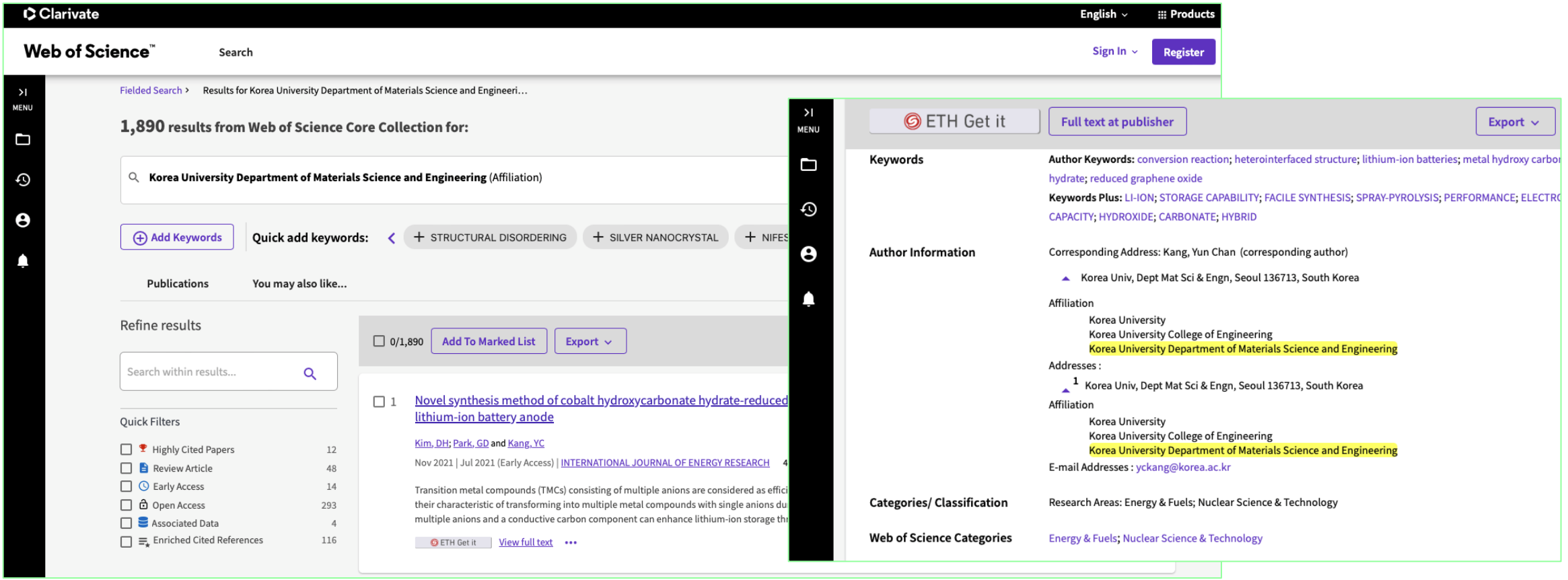


În prezent



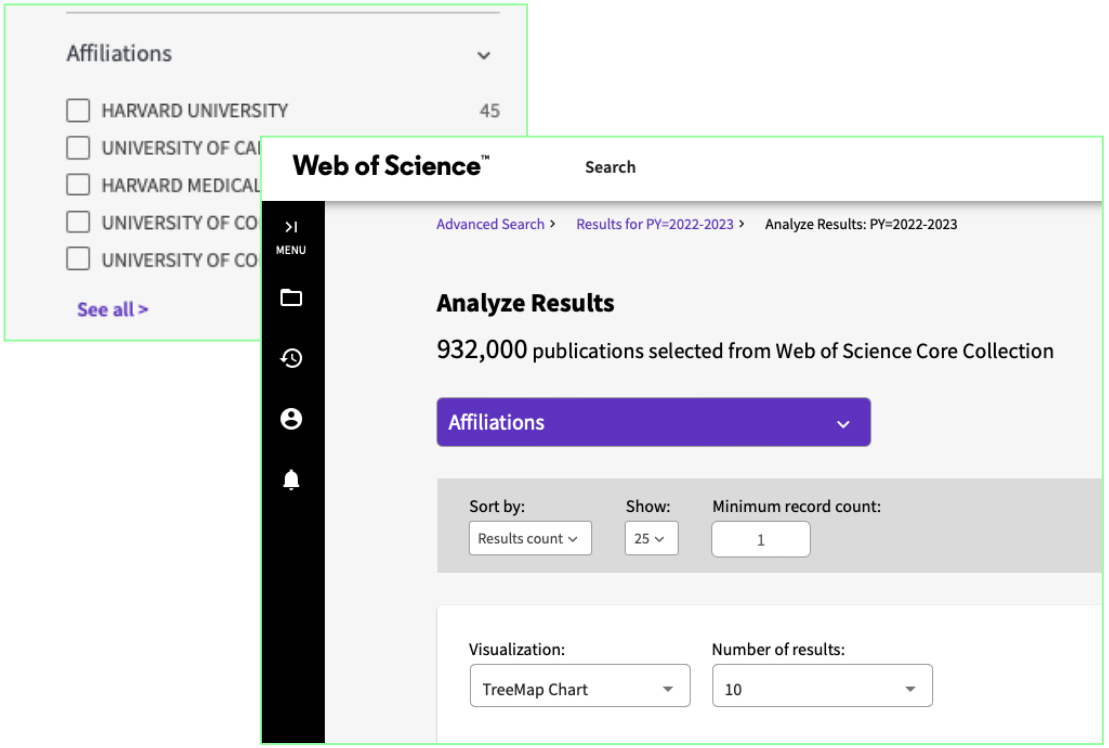
Date privind departamentele | Căutare

Departamentele pot fi căutate în câmpul *Affiliation* în cadrul căutării de bază (Document Search) sau prin intermediul căutării avansate (Advanced Search), utilizând eticheta OG=.

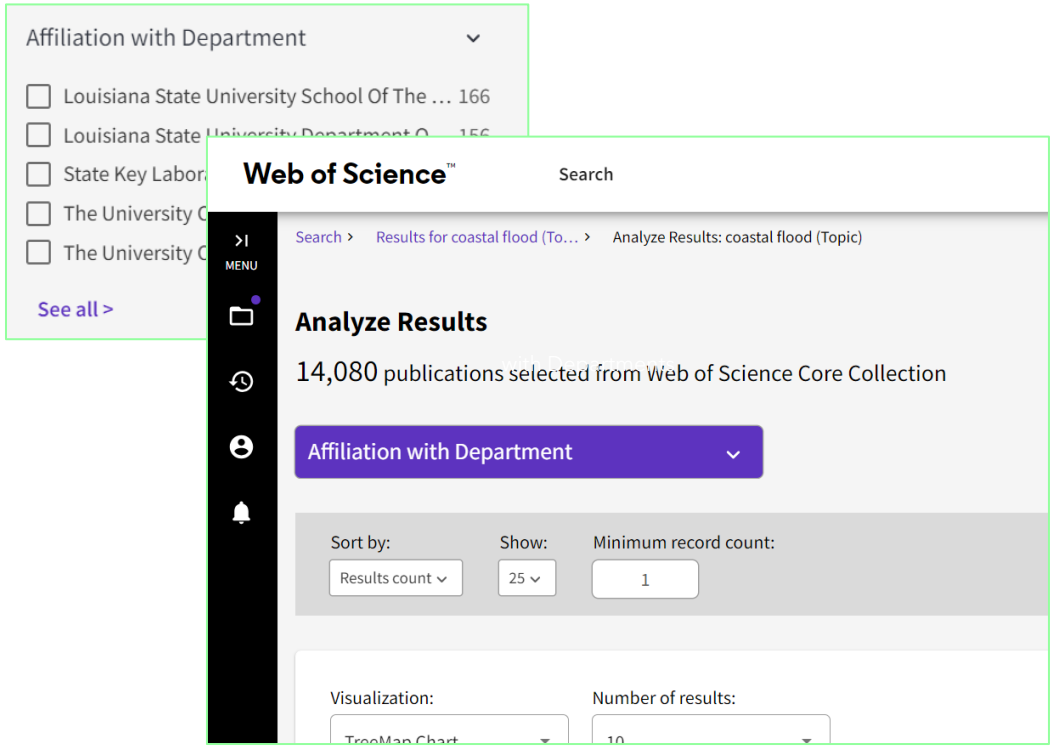


Date privind departamentele | Filtrare și analiză

Filtrul *Affiliation* existent și analiza rezultatelor vor continua să utilizeze WAAN (unificare realizată de Clarivate în colaborare cu organizațiile).



Un filtru suplimentar include departamentele nou adăugate.



Clasamente internaționale ale universităților

Global Institutional Profiles Project (GIPP)

- Din 2009, Clarivate stabilește profilul celor mai bune universități și instituții de cercetare din lume, utilizând un set de indicatori de performanță în cadrul inițiativei noastre **Institutional Profiles**.
- Profilurile facilitează o **comparație multidimensională și imparțială** a tuturor aspectelor legate de performanța unei universități, indiferent de misiunea, dimensiunea, localizarea geografică sau diversitatea disciplinară a acesteia.
- Combinând informațiile bibliometrice cu date unice privind reputația, datele demografice ale personalului, studenții și finanțarea, se obține o imagine de 360° a performanței unei organizații.
- Profilurile sunt utilizate de universități, finanțatori, guverne și agenții de evaluare ca un instrument de identificare a punctelor slabe și a punctelor forte, de evaluare comparativă în raport cu reperele globale sau regionale și de promovare a cercetării.

CLARIVATE ANNUAL ACADEMIC REPUTATION SURVEY

Clarivate realizează un sondaj în rândul cercetătorilor din întreaga lume pentru a afla care sunt, în opinia lor, cele mai bune universități și instituții de cercetare în disciplinele lor respective.

- Metodologie
- Rezumat al ultimului sondaj

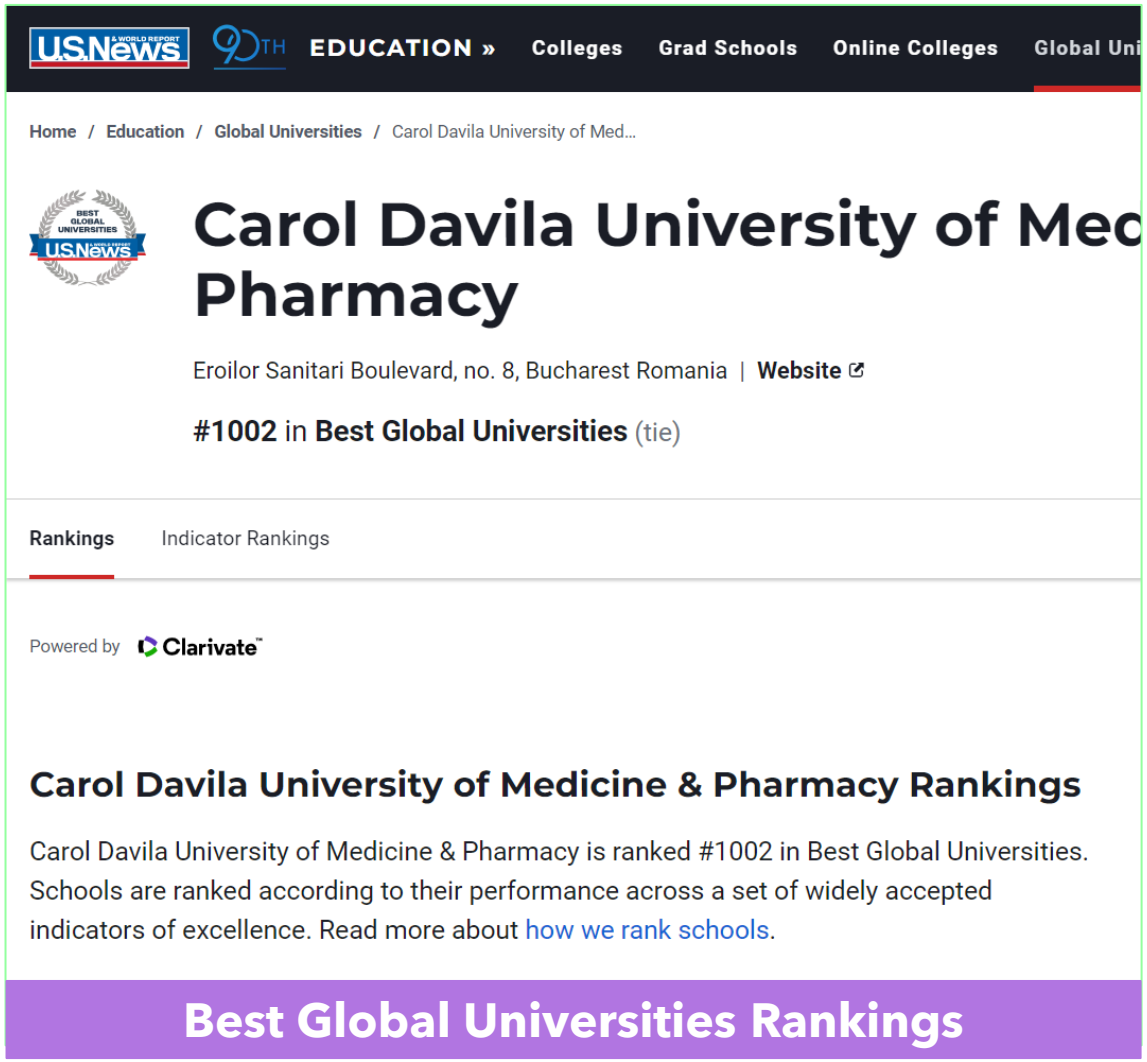
Pentru a solicita ca universitatea dvs. să fie inclusă în proiect : science.profilesproject@clarivate.com.

Clarivate™

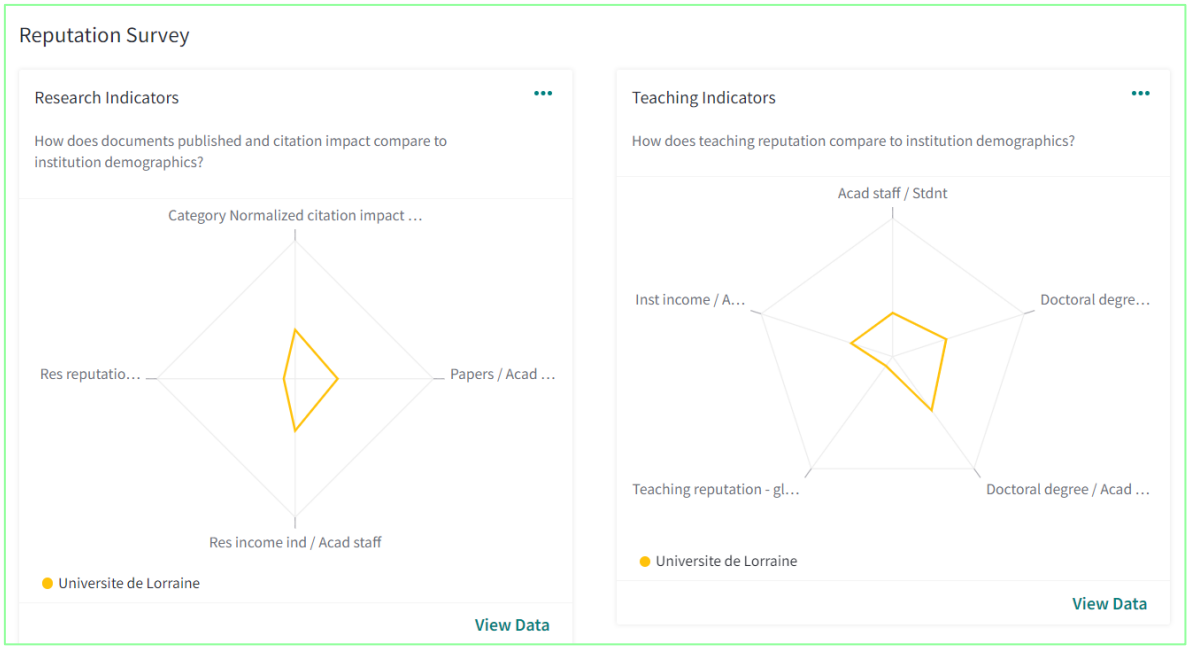
Mai multe informații https://clarivate.com/webofsciencegroup/globalprofilesproject/

© 2023 Clarivate

Global Institutional Profiles Project (GIPP)



Best Global Universities Rankings



InCites Benchmarking & Analytics

© 2023 Clarivate

Clasamente de universități care utilizează datele Clarivate

SHANGHAI RANKING

CWTS Leiden Ranking
Meaningful metrics

NTU Ranking
Performance Ranking of Scientific Papers for World Universities

BEST GLOBAL UNIVERSITIES
U.S.News & WORLD REPORT
2017
Clarivate Analytics

multirank
Universities compared. Your way.

University Ranking by Academic Performance

CWUR

© 2023 Clarivate

Shanghai Ranking

Academic Ranking of World Universities (ARWU)

ARWU ia în considerare toate universitățile care au laureați Nobel, medaliați Fields, cercetători Highly Cited sau articole publicate în Nature sau Science.

În plus, sunt luate în considerare și universitățile cu un număr semnificativ de articole indexate în Science Citation Index-Expanded (SCIE) și Social Science Citation Index (SSCI).

În total, sunt clasificate peste 2 500 de universități, iar primele 1 000 sunt prezentate.

Criteria	Indicator	Code	Weight
Quality of Education	Alumni of an institution winning Nobel Prizes and Fields Medals	Alumni	10%
Quality of Faculty	Staff of an institution winning Nobel Prizes and Fields Medals	Award	20%
	Highly Cited Researchers	HiCi	20%
Research Output	Papers published in Nature and Science*	N&S	20%
	Papers indexed in Science Citation Index-Expanded and Social Science Citation Index	PUB	20%
Per Capita Performance	Per capita academic performance of an institution	PCP	10%

* În cazul instituțiilor specializate în științe umaniste și sociale, nu se ia în considerare N&S, iar ponderea N&S este relocată la alți indicatori.

https://www.shanghairanking.com/methodology/arwu/2023

© 2023 Clarivate

Shanghai Ranking

Academic Ranking of World Universities (ARWU)

Indicator	Definition
Alumni	Number of the alumni of an institution winning Nobel Prizes and Fields Medals. Alumni are defined as those who obtain bachelor's, master's or doctoral degrees from the institution. Different weights are set according to the periods of obtaining degrees. The weight is 100% for alumni obtaining degrees after 2011, 90% for alumni obtaining degrees in 2001-2010, 80% for alumni obtaining degrees in 1991-2000, and so on, and finally 10% for alumni obtaining degrees in 1921-1930. If a person obtains more than one degree from an institution, the institution is considered once only.
Award	Number of the staff of an institution winning Nobel Prizes in Physics, Chemistry, Medicine and Economics and Fields Medal in Mathematics. Staff is defined as those who work at an institution at the time of winning the prize. Different weights are set according to the periods of winning the prizes. The weight is 100% for winners after 2021, 90% for winners in 2011-2020, 80% for winners in 2001-2010, 70% for winners in 1991-2000, and so on, and finally 10% for winners in 1931-1940. If a winner is affiliated with more than one institution, each institution is assigned the reciprocal of the number of institutions. For Nobel prizes, if a prize is shared by more than one person, weights are set for winners according to their proportion of the prize.
HiCi	Number of Highly Cited Researchers selected by Clarivate. The Highly Cited Researchers list issued in January 2023 was used for the calculation of HiCi indicator in ARWU 2023. **Only the primary affiliations of Highly Cited Researchers are considered**.
N&S	Number of research articles published in Nature and Science between 2018 and 2022. To distinguish the order of author affiliation, a weight of 100% is assigned for **corresponding author affiliation**, 50% for first author affiliation (second author affiliation if the first author affiliation is the same as corresponding author affiliation), 25% for the next author affiliation, and 10% for other author affiliations. When there are more than one corresponding author address, we consider the first corresponding author address as the corresponding author address and consider other corresponding author addresses as first author address, second author address etc. following the order of the author addresses. Only publications of 'Article' type are considered.
PUB	Number of papers indexed in **Science Citation Index-Expanded and Social Science Citation Index** in 2022. Only publications of 'Article' type are considered. When calculating the total number of papers of an institution, a special weight of two was introduced for papers indexed in Social Science Citation Index.
PCP	Weighted scores of the above five indicators divided by the number of full-time equivalent academic staff. If the number of academic staff for institutions of a country cannot be obtained, the average number of academic staff for world top 1000 universities will be used for all institutions in this country. For ARWU 2023, the numbers of full-time equivalent academic staff are obtained for institutions in USA, UK, China, France, Canada, Japan, Italy, Australia, Netherlands, Sweden, Switzerland, Belgium, South Korea, Czechia, New Zealand, Saudi Arabia, Spain, Austria, Norway, Poland, Israel etc.

Shanghai Ranking

Academic Ranking of World Universities (ARWU)

Indicator	Data Source
Nobel Prize Laureates	http://www.nobelprize.org/
Fields Medalists	http://www.mathunion.org/
Highly Cited Researchers	https://clarivate.com/highly-cited-researchers/
N&S	http://www.webofscience.com/
Web of Science Papers	http://www.webofscience.com/
Staff data	Number of academic staff data is obtained from national or regional agencies such as National Ministry of Education, National Bureau of Statistics, National Association of Universities and Colleges, National Rector's Conference.

https://www.shanghairanking.com/methodology/arwu/2023

© 2023 Clarivate

Shanghai Ranking

Global Ranking of Academic Subjects (GRAS)

Cu **GRAS**, instituțiile sunt clasificate în 55 de discipline (corelate cu categoriile Web of Science).Clasamentul ia în considerare universitățile care au publicat un anumit număr de articole între 2018 și 2022.

Pragul de publicare este stabilit în mod diferit pentru fiecare disciplină.

Datele bibliometrice sunt colectate din Web of Science și InCites.

Indicators	Definition
Q1	The number of influential journal publications is an important measure of the research output of the universities in the corresponding subject. Q1 is the number of papers published by an institution in an Academic Subject in journals with Q1 Journal Impact Factor Quartile during the period of 2018-2022.
CNCI	Category Normalized Citation Impact (CNCI) is the ratio of citations of papers published to the average citations of papers in the same category, the same year and same type of journal publication, by an institution in an Academic Subject during the period of 2018-2022.
IC	International collaboration (IC) is an indicator used to evaluate the level of international collaboration in the respective subject between institutions. The ratio of the number of publications that have been found in at least two different countries in addresses of the authors to the total number of publications in the respective subject for an institution during the period of 2018-2022.
Top	Top is the number of papers published in Top Journals or Top Conferences in an Academic Subject for an institution during the period of 2018-2022. Top Journals or Top Conferences are nominated by distinguished scholars through ShanghaiRanking's Academic Excellence Survey.
Award	Award refers to the total number of the staff of an institution winning a significant award in an Academic Subject since 1991. Staff is defined as those who work full-time at an institution at the time of winning the prize.

https://www.shanghairanking.com/methodology/gras/2023

© 2023 Clarivate

Shanghai Ranking

Global Ranking of Academic Subjects (GRAS)

Indicator	Sources
Q1	InCites database https://incites.clarivate.com/#/analytics
CNCI	InCites database https://incites.clarivate.com/#/analytics
IC	InCites database https://incites.clarivate.com/#/analytics
Top	InCites database https://incites.clarivate.com/#/analytics
Award	See GRAS website

© 2023 Clarivate

Shanghai Ranking

Global Ranking of Academic Subjects (GRAS)

Research Areas | SCHEMA: Shanghai GRAS | e.g. Chemistry

Time Period: 2016-2020 | Schema: Shanghai GRAS | Organization Name: Universite Paris Saclay | Document Type: Article | Clear all filters

Research Area	Web of Science Documents	Category Normalized Citation Impact	International Collaborations	Documents in Q1 Journals
Physics	15,667	1.73	11,960	9,407
Clinical Medicine	7,198	2.88	3,755	4,161
Biological Sciences	6,957	1.47	4,310	4,196
Chemistry	5,797	0.87	3,249	3,327
Materials Science & Engineering	4,277	0.86	2,479	2,361
Human Biology Sciences	2,596	1.57	1,569	1,575
Electrical & Electronic Engineering	2,127	1.33	1,261	1,111
Mathematics	2,103	1.04	1,091	865
Computer Science & Engineering	1,912	1	1,063	787
Environmental Science & Engineering	1,894	1.36	1,258	1,353

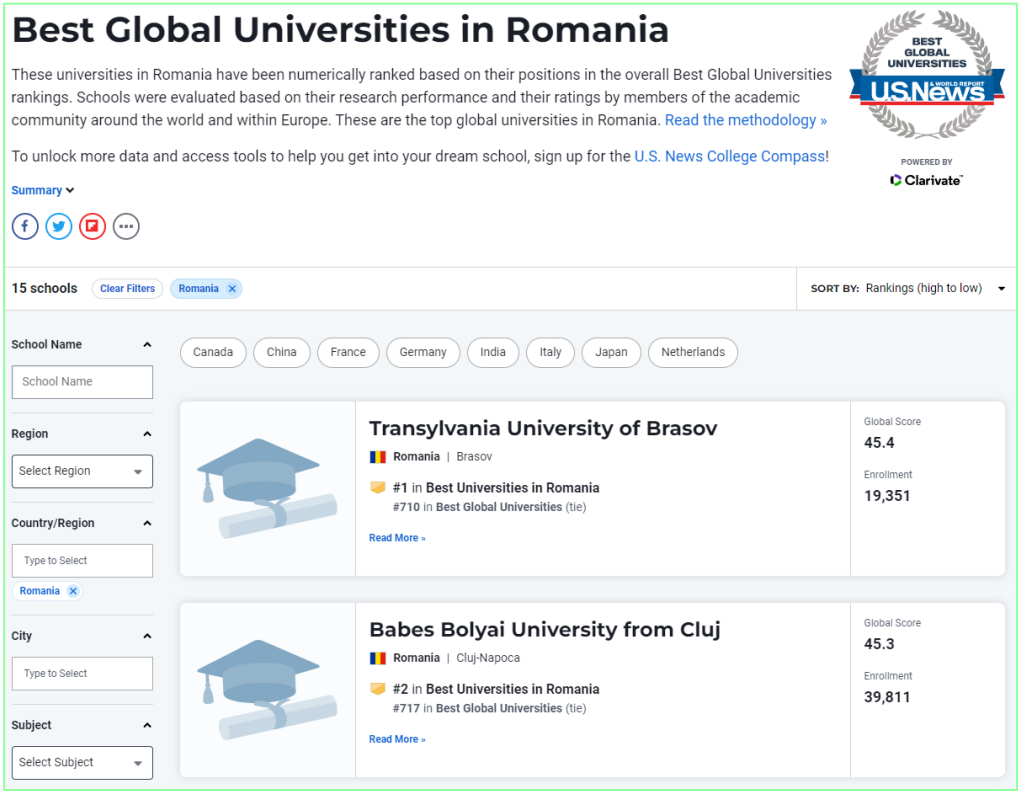
Monitorizarea indicatorilor ShanghaiGRAS cu ajutorul InCites

© 2023 Clarivate

US News Best Global Universities

Clasamentul **Best Global Universities** permite tuturor universităților să își compare performanțele cu cele ale instituțiilor din propria țară, să își sporească profilul pe scena internațională și să găsească instituții prestigioase din alte țări cu care ar putea lua în considerare colaborarea.

Clasamentul include **2 000 de instituții** (față de 1 750 anul trecut) din 95 de țări (față de 90 anul trecut).



https://www.usnews.com/education/best-global-universities/articles/methodology

© 2023 Clarivate

US News Best Global Universities

RANKING INDICATOR	WEIGHT
Global research reputation	12.5%
Regional research reputation	12.5%
Publications	10%
Books	2.5%
Conferences	2.5%
Normalized citation impact	10%
Total citations	7.5%
Number of publications that are among the 10% most cited	12.5%
Percentage of total publications that are among the 10% most cited	10%
International collaboration – relative to country	5%
International collaboration	5%
Number of highly cited papers that are among the top 1% most cited in their respective field	5%
Percentage of total publications that are among the top 1% most highly cited papers	5%

Pentru a crea indicatorii de reputație au fost utilizate rezultatele sondajului Clarivate's Academic Reputation Survey, agregate pentru cei mai recenți cinci ani, din 2018 până în 2022.

Indicatorii bibliometrici utilizați se bazează pe datele Web of Science pentru perioada 2016-2020.

https://www.usnews.com/education/best-global-universities/articles/methodology

© 2023 Clarivate

US News Best Global Universities

© 2023 Clarivate

CWTS Leiden Ranking

CWTS Leiden Ranking oferă informații privind performanța științifică a peste 1.400 de universități.

Clasamentul permite selectarea indicatorilor bibliometrici, generarea de rezultate pe baza acestor indicatori și explorarea rezultatelor din diferite unghiuri.

Clasamentul CWTS Leiden se bazează pe date bibliografice din Web of Science.
Metodologie >

Clasamentul Leiden va fi completat cu o versiune open-source în 2024
https://www.researchprofessionalnews.com/rr-news-europe-universities-2023-9-leiden-rankings-to-add-open-source-version-in-2024/

© 2023 Clarivate

Web of Science Researcher Profiles

Highly Cited Researchers

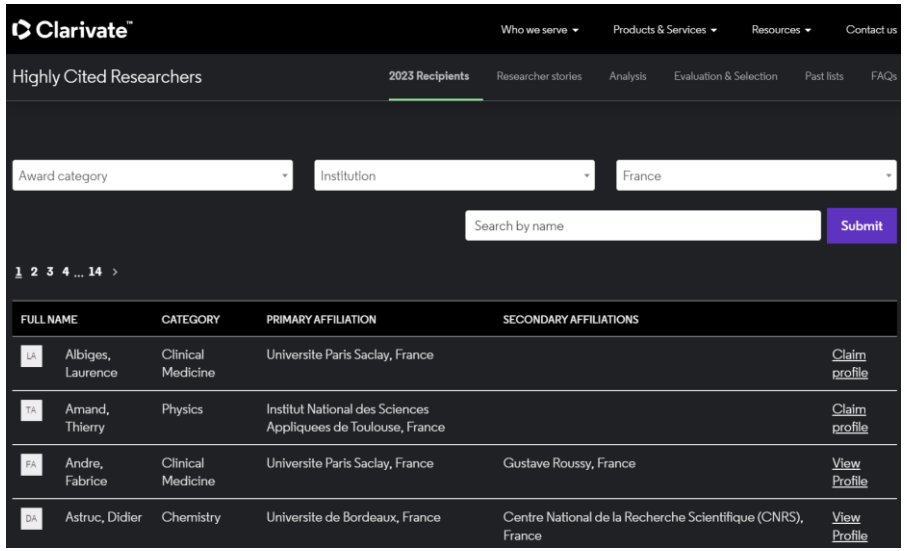
Fiecare cercetător selectat este autorul mai multor lucrări **Highly Cited Papers**, clasate în top 1% în funcție de citările din ultimul deceniu în Web of Science pentru domeniul (domeniile) și anul de publicare.

Nivelul citărilor nu este singurul indicator de selecție. O listă preliminară bazată pe activitatea de citare este apoi rafinată cu ajutorul unei **analize calitative**.

Analiză 2023
Experții de la Institute for Scientific Information analizează lista Highly Cited Researchers 2023.

7 125

Highly Cited Researchers în 2023



© 2023 Clarivate

Recunoașterea cercetătorilor

Citation Laureates

https://clarivate.com/citation-laureates/

Articolele citate de mai mult de 2 000 de ori sunt rare. Un număr excepțional de mare de citări atestă influența unui cercetător asupra comunității științifice.

Acest grup restrâns de cercetători și economiști foarte citați reprezintă o elită a cercetării a cărei influență este comparabilă cu cea a laureaților trecuți și viitori ai Premiului Nobel.

Analiștii noștri folosesc datele din Web of Science pentru a identifica Citation Laureates încă din 2002.

Eugene Garfield Award

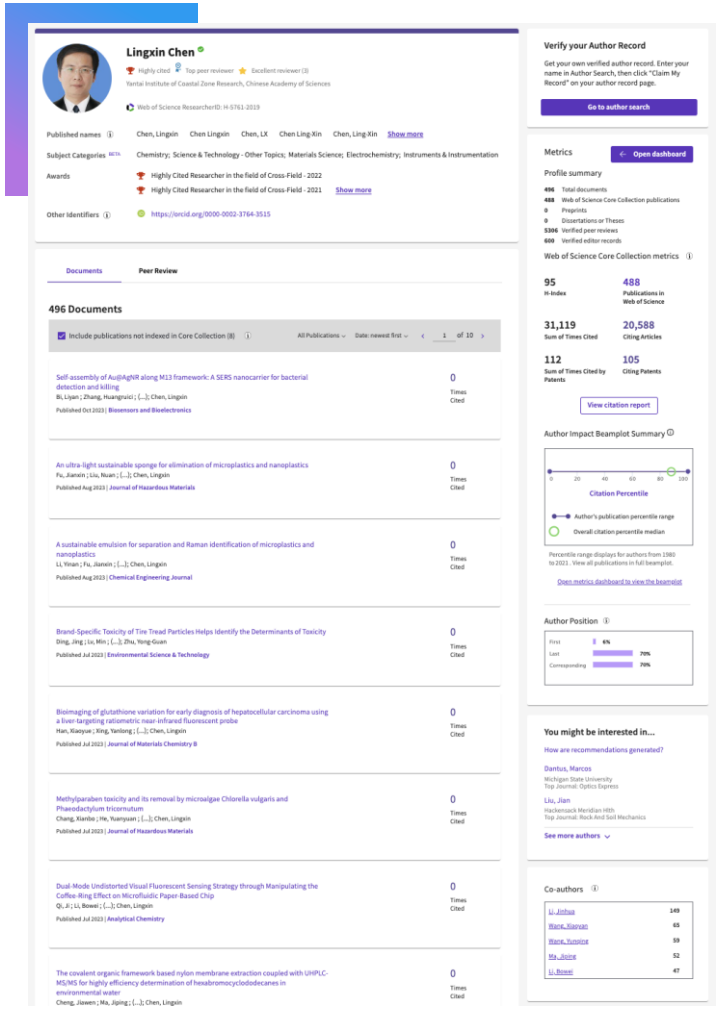
https://clarivate.com/eugene-garfield-award/

Creat în 2017, acest premiu internațional onorează moștenirea lui Eugene Garfield pentru sprijinul acordat cercetătorilor din întreaga lume.

Acesta recompensează cercetătorii în scientometrie aflați la începutul carierei care dezvoltă tehnici inovatoare de analiză a citărilor.

© 2023 Clarivate

Web of Science Researcher Profiles



- Acoperirea largă a producției științifice
- Analiză detaliată
- ResearcherID unic
- Disponibil în acces liber
- CV disponibil pentru descărcare

+35 milioane de profiluri

+32 milioane documente validate

+19 milioane peer reviews

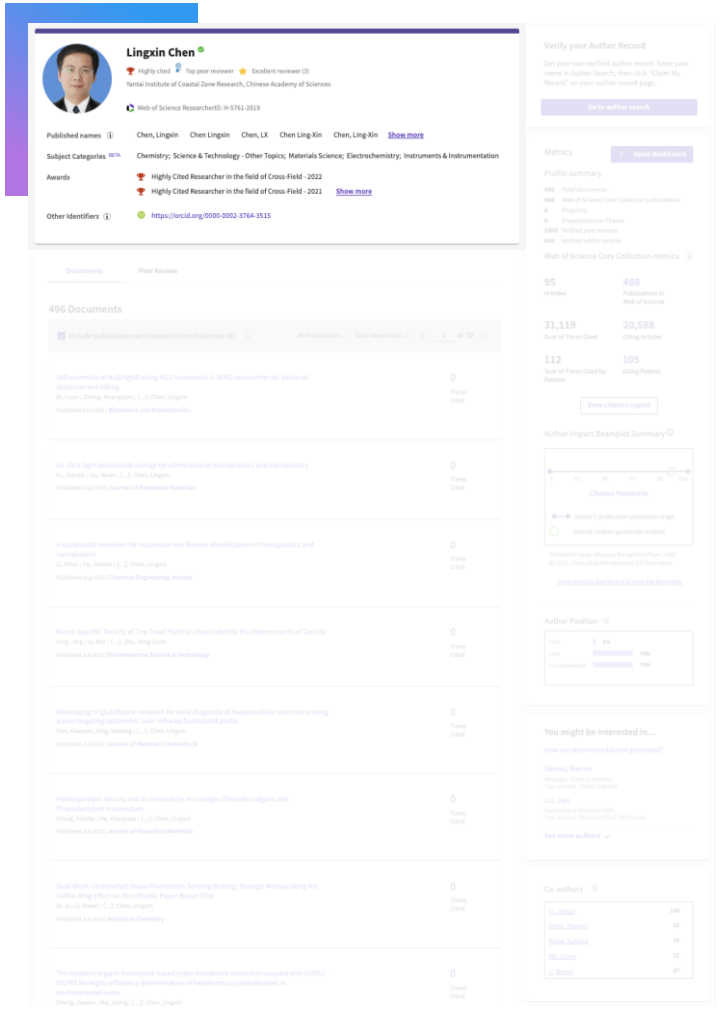
+100k open peer reviews

+2 milioane pre-publicații

Clarivate™

© 2023 Clarivate

Web of Science Researcher Profiles

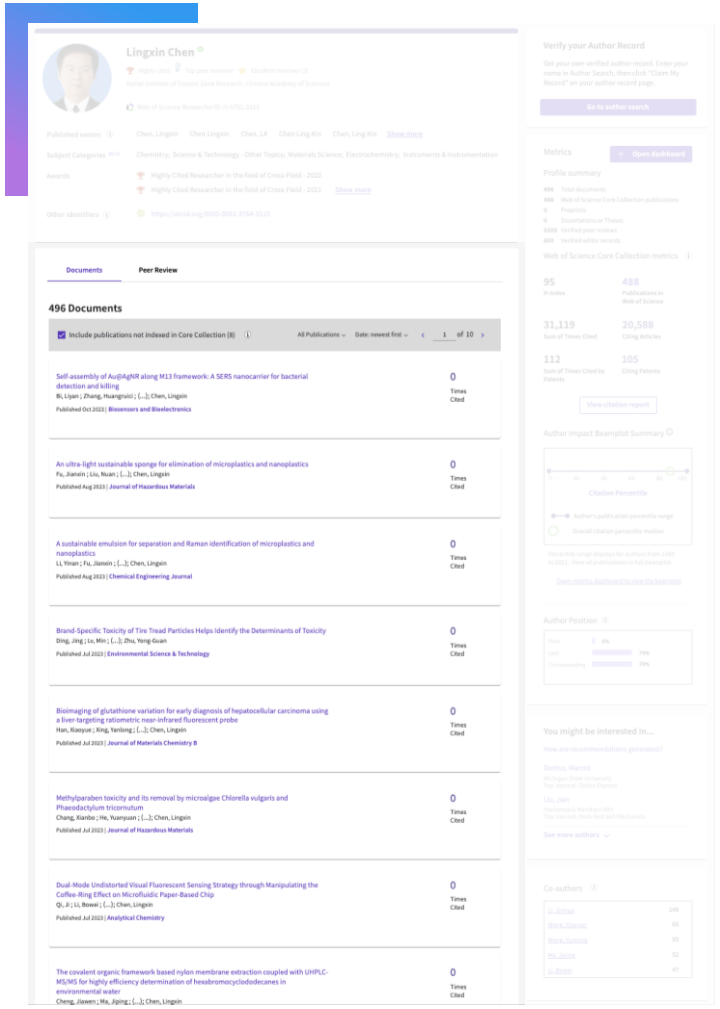


- Numele și organizația preferată
- Nume verificate
- Afilieri verificate
- Categorii
- Recompense
- Identificatori conectați

Clarivate™

© 2023 Clarivate

Web of Science Researcher Profiles

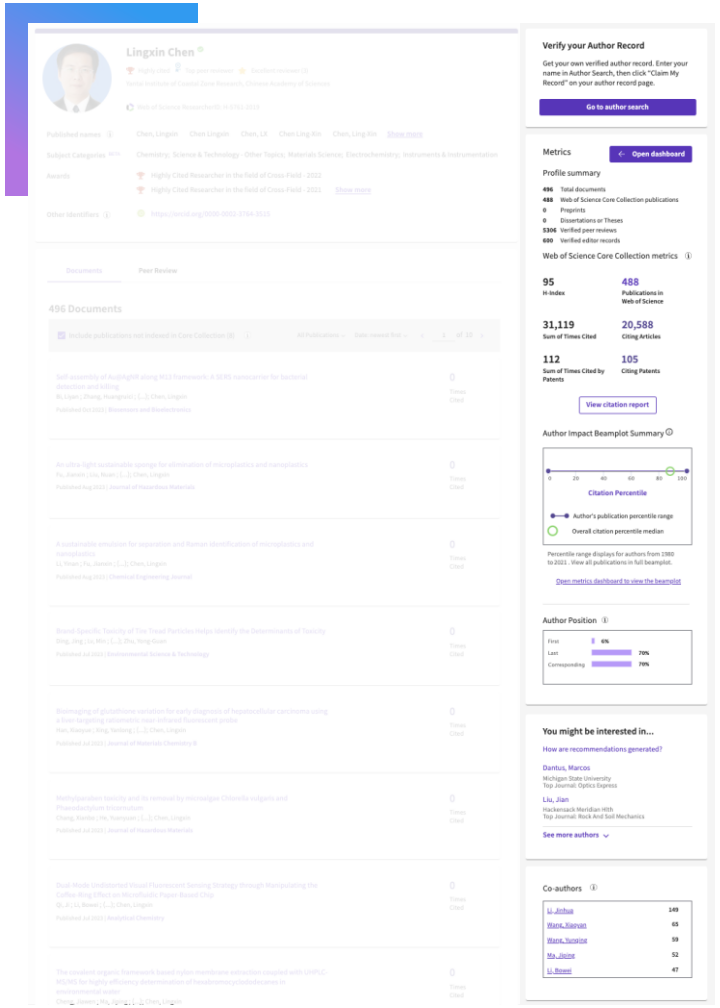


- Publicații și citări indexate în Web of Science
- Publicații neindexate
- Peer reviews
- Comitete editoriale
- Pre-publicații
- Teze
- Subvenții * ÎN CURÂND *

Clarivate™

© 2023 Clarivate

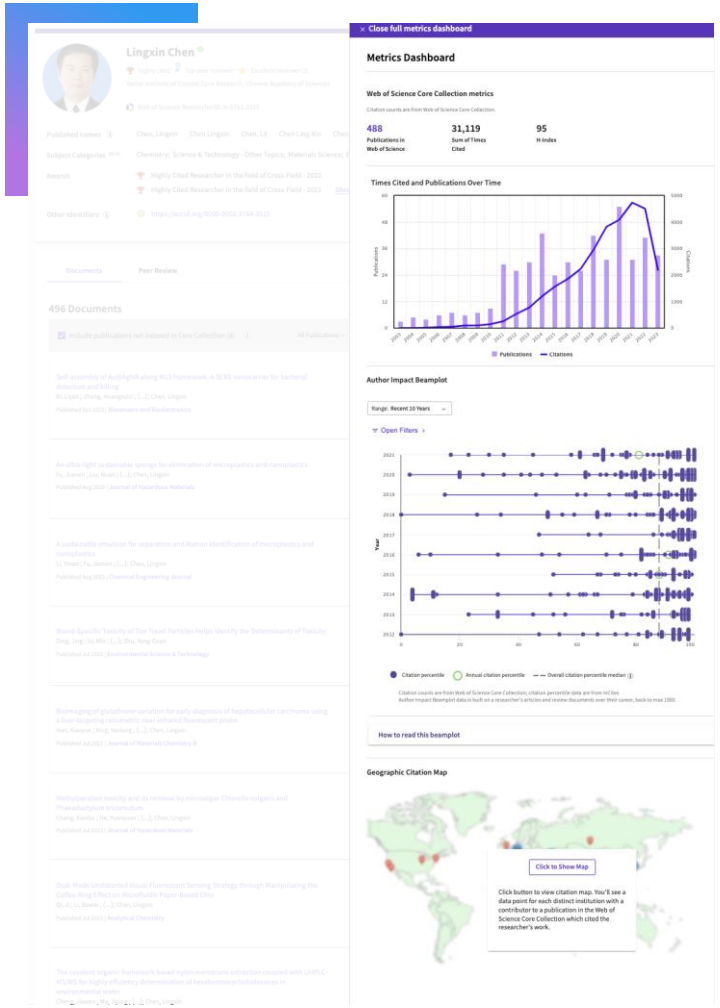
Web of Science Researcher Profiles



- Rezumat
- Analiza citărilor
- Author Impact Beamplot
- Analiza poziției autorului
- Rețeaua coautorilor
- Citări din brevete **NOU**

© 2023 Clarivate

Web of Science Researcher Profiles



- Tendințe privind publicațiile și citările
- Beamplot
- Distribuția geografică a citărilor
- Rezultatele și durata evaluării peer-review

© 2023 Clarivate

Tablou de bord personalizat

Recomandări bazate pe conținut și cercetări publicate

Rezumat al profilului și linkuri rapide

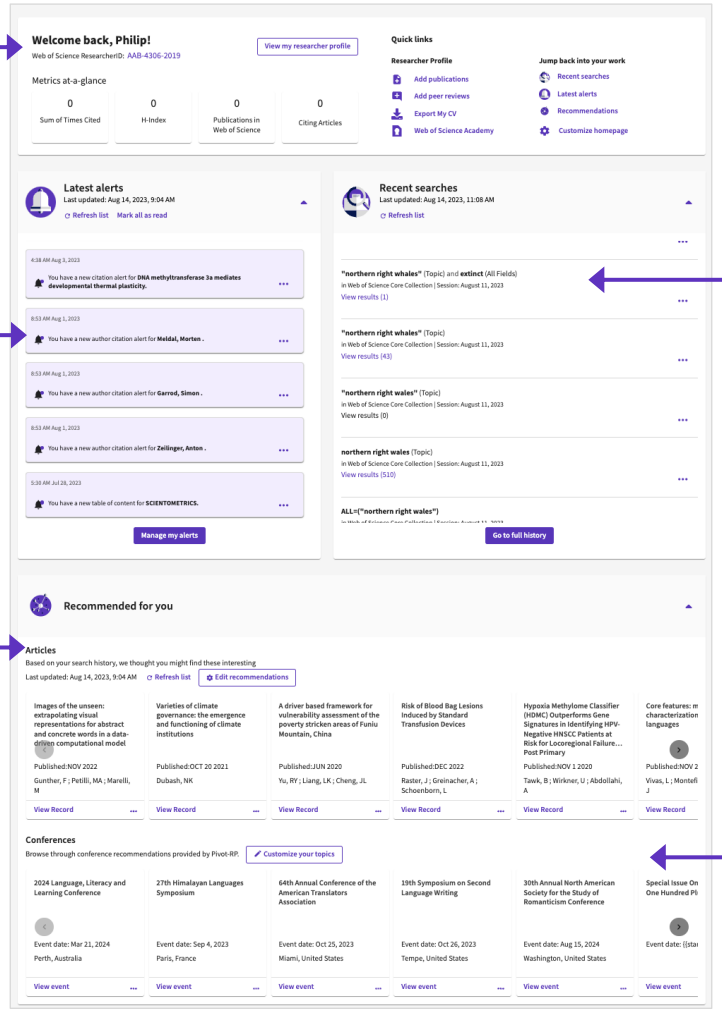
Realizarea rapidă a activităților

Alerte recente

Ținerea la curent cu evoluțiile recente într-un anumit domeniu

Recomandări de conținut

Lărgirea orizonturilor de cercetare



Istoricul căutării

Reluarea unui proiect

Recomandări de conferințe*

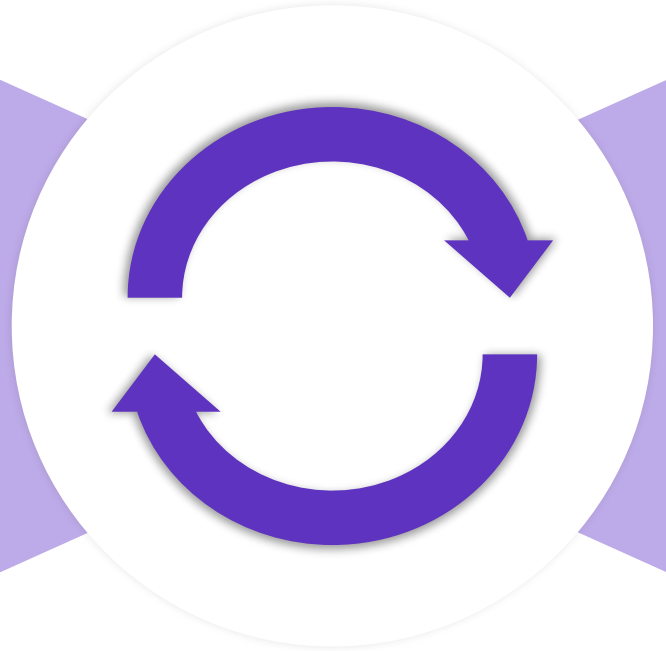
* necesită un abonament la Pivot-RP

© 2023 Clarivate

Sincronizare bidirecțională cu ORCID

ORCID

Documentele adăugate la un profil ORCID sunt adăugate automat la profilurile Web of Science și la înregistrările articolelor.

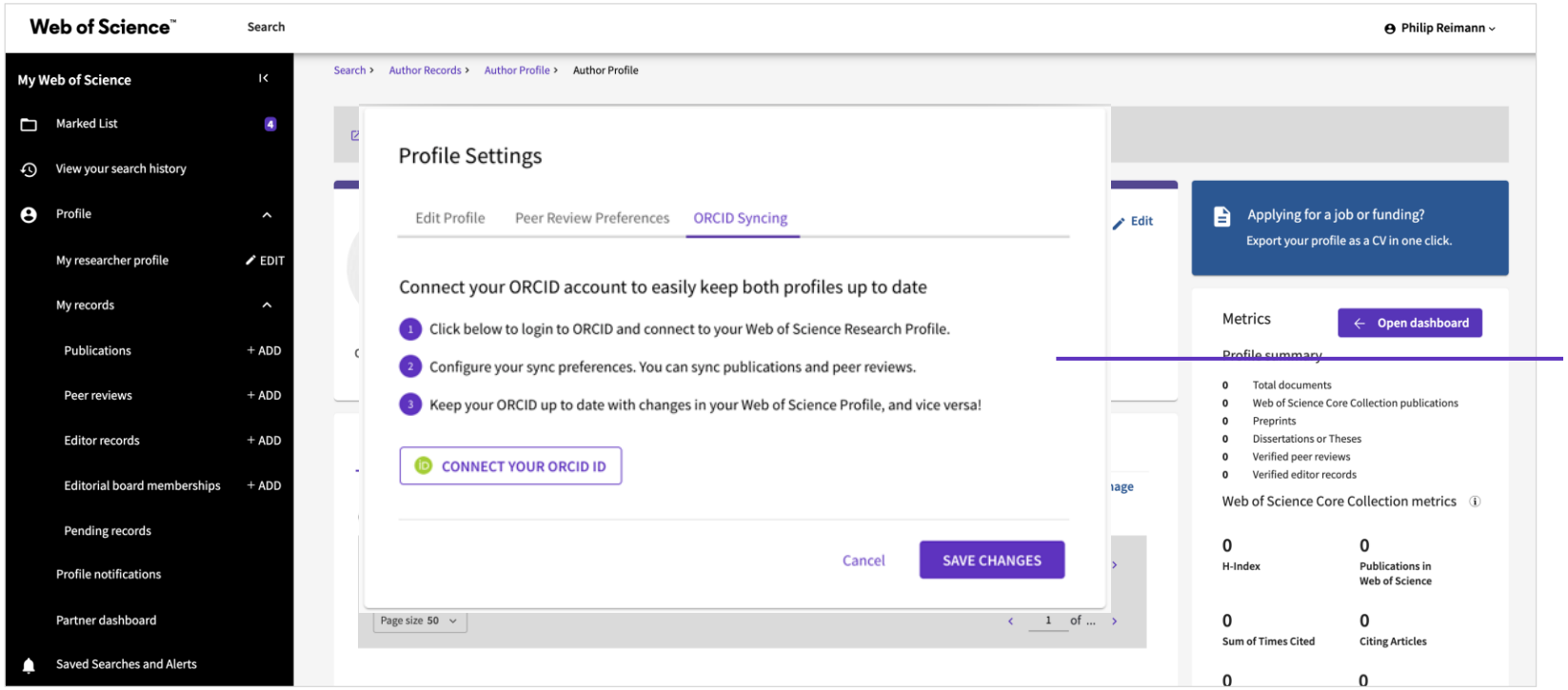


Web of Science™

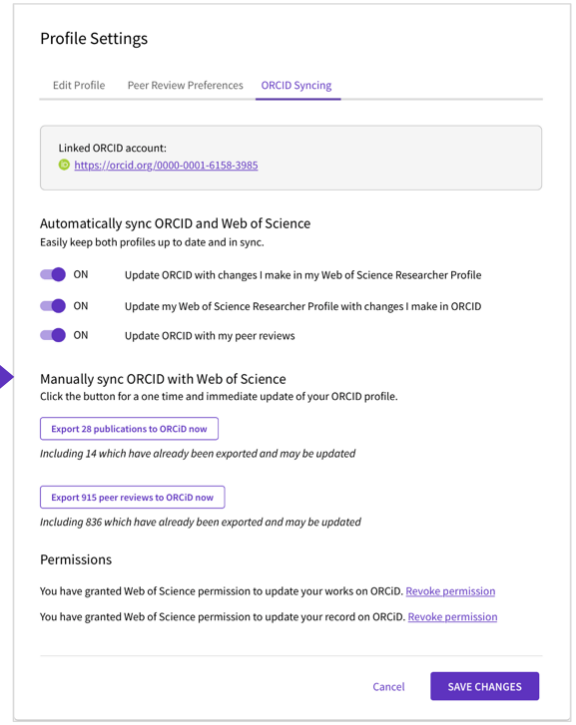
Articolele sunt adăugate instantaneu, iar recenziile peer sunt adăugate zilnic la înregistrările ORCID.

© 2023 Clarivate

Sincronizare bidirecțională cu ORCID

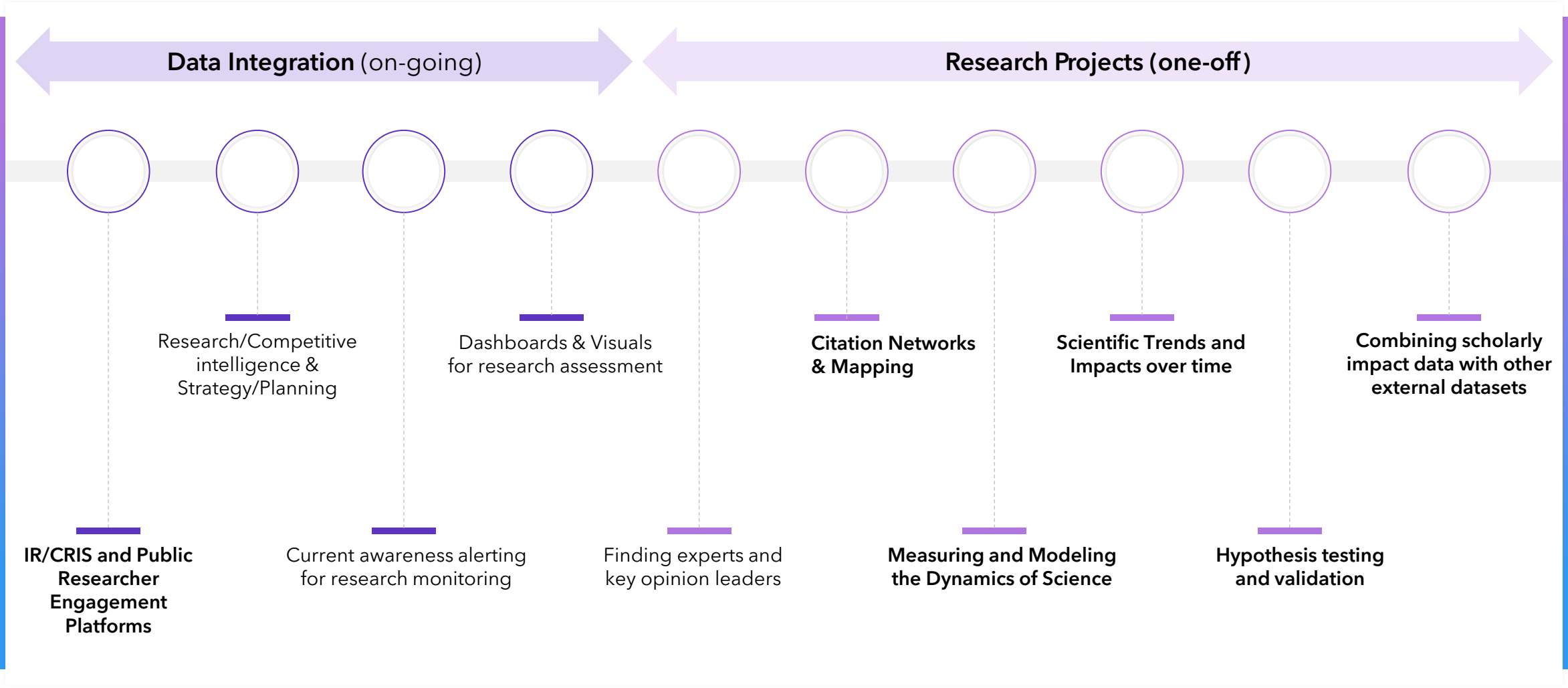


Autentificare cu ORCID



© 2023 Clarivate

Web of Science APIs



© 2023 Clarivate

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

© 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

Videos

Web of Science Blog

Web of Science news hub

Researcher Recognition

Clarivate™

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**

Clarivate™