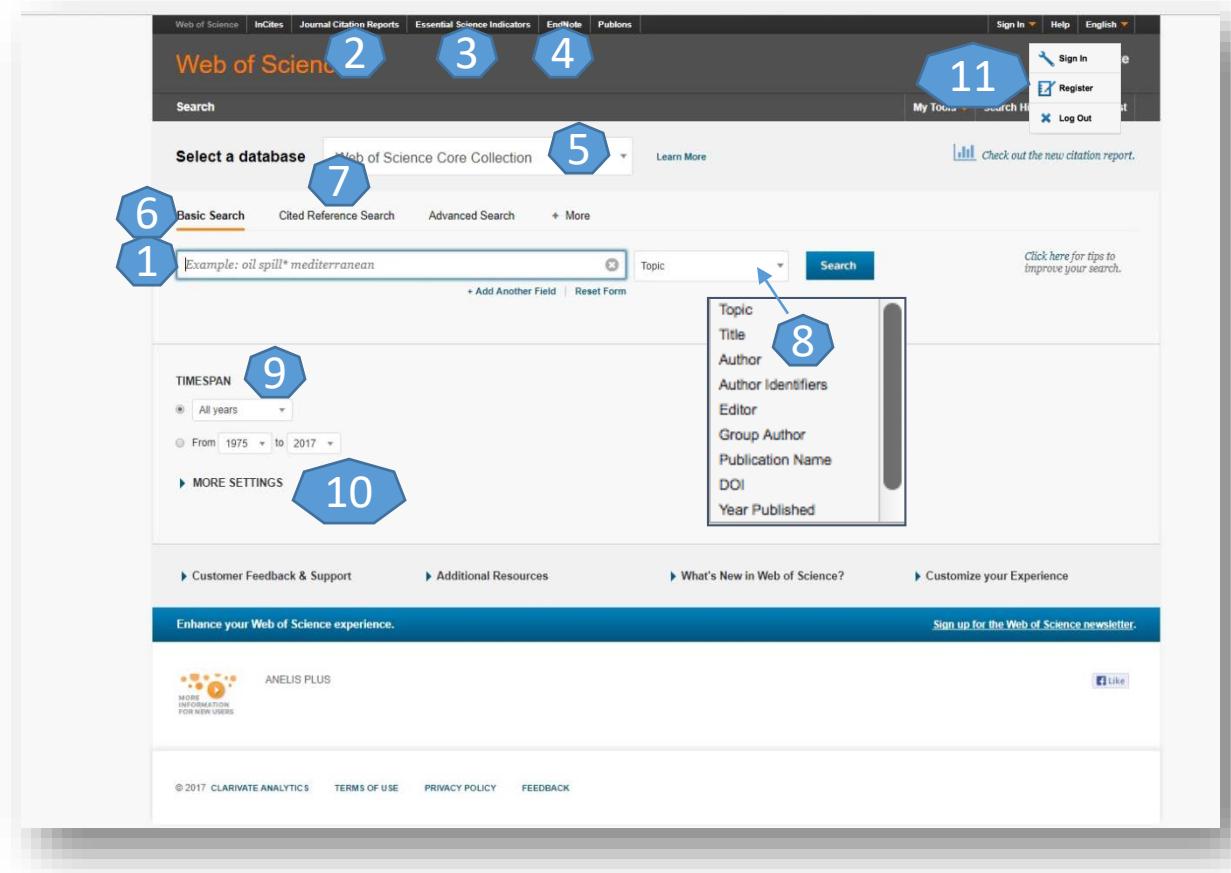


Ghid de utilizare

WEB OF SCIENCE™

Pagina principală



- ❑ Căutarea și analizarea documentelor care au fost publicate în reviste cotate ISI, conferințe și cărți 1
- ❑ Căutarea și analizarea revistelor cotate ISI "Journal Citation reports" 2
- ❑ Căutarea celor mai influente articole, instituții și reviste academice și a celor mai influenți autori "Essential Science Indicators" 3
- ❑ Acces la instrumentul de modelare și generare a bibliografiei "EndNote basic" 4
- ❑ Selectarea bazelor de date în care se va efectua căutarea 5
- ❑ Funcția de căutare după numele autorului 6. Valabilă pentru "Web of Science Core collection".
- ❑ Căutarea lucrărilor care au fost citate de articole publicate în reviste cu factor de impact 7
- ❑ Selectarea criteriului în care se efectuează căutarea 8
- ❑ Setarea parametrilor temporali 9
- ❑ Valabil pentru baza de date "Web of Science Core Collection". De la "More Settings" se pot selecta colecțiile de metadate în care se va desfășura căutarea :
 - Colecții de reviste cotate ISI structurate pe Științe exakte, Științe sociale, Arte și Științe umaniste; 10
- ❑ Înregistrarea și utilizarea unui cont personal 11

Web of Science Core Collection

Căutarea și analizarea documentelor care au fost publicate în reviste cotate ISI, conferințe și cărți:

Căutare simplă

- Din pagina principală “Web of Science” se va selecta baza de date “Web of Science Core Collection” 1
- Caseta de căutare 2
- Setările temporale 3
- Colecții de metadate structurate pe Reviste, Conferințe, Cărți și Reviste emergente 4

The screenshot shows the Web of Science Core Collection search interface. Key features highlighted with numbered callouts are:

- 1** Select a database: A dropdown menu showing "Web of Science Core Collection".
- 2** Search bar: A large input field for entering search terms.
- 3** TIMESPAN: A section for selecting the publication year range, currently set to "All years".
- 4** MORE SETTINGS: A link to additional search options.

The interface also includes:

- A header with the "Web of Science" logo and "Clarivate Analytics".
- Navigation tabs: Basic Search, Cited Reference Search, Advanced Search (selected), Author Search, Structure Search, and Less.
- Help and links: "Learn More", "Check out the new citation report.", "Example: TS=(nanotub* AND carbon) NOT AU=Smalley RE", "#1 NOT #2 more examples | view the tutorial".
- Restrictions: "Restrict results by languages and document types" dropdowns for "All languages" (English, Afrikaans, Arabic) and "All document types" (Article, Abstract of Published Item, Art Exhibit, Review).
- Field Tags and Booleans: A list of field tags (TS=Topic, TI=Title, AU=Author [Index], AI=Author Identifiers, etc.) and booleans (AND, OR, NOT, SAME, NEAR).

Căutare după numele autorului și indicele Hirsch

- ❑ Din pagina principală “Web of Science” se va selecta baza de date “Web of Science Core Collection” 1
- ❑ Din meniul “Basic Search” se va selecta “Author Search” 2
- ❑ Se introduce numele de familie și inițiala sau inițialele prenumelui 3. În cazul în care sunt mai multe variante de nume, se pot adăuga câmpuri suplimentare “+ Add Author Name Variant” 4. Trecerea la pasul următor se va face prin apăsarea butonului “Select Research Domain” 5.
- ❑ La apariția casetei 6, se poate trece mai departe prin apăsarea butonului “Select Organisation” 7, fără a face modificări sau se pot selecta domeniile de activitate ale autorului în cazul în care utilizatorul deține această informație. Se va trece la pasul următor prin apăsarea butonului “Select Organisation”.
- ❑ Lista de instituții poate fi reorganizată în ordine crescătoare sau descrescătoare a documentelor identificate 9. Pentru a efectua o căutare eficientă se va verifica întreaga listă de instituții pentru a identifica toate variațiile de nume ale instituțiilor. Căutarea după numele autorului se va încheia prin apăsarea butonului “Finish Search” 10.

The figure consists of three screenshots of the Web of Science search interface, each with numbered callouts (1 through 10) indicating specific steps or features:

- Screenshot 1:** Shows the main search bar and the "Select a database" dropdown set to "Web of Science Core Collection".
- Screenshot 2:** Shows the "Author Search" tab selected. A blue circle labeled "1" is over the "Enter Author Name" field, and another labeled "2" is over the "Author Search" tab.
- Screenshot 3:** Shows the "Enter Author Name" field containing "Einstein A" and the "Select Research Domain" and "Select Organization" buttons below it. A blue circle labeled "3" is over the "Last Name / Family Name (Required)" field, and another labeled "4" is over the "+ Add Author Name Variant" link.
- Screenshot 4:** Shows the "Select Research Domain" button highlighted with a blue circle labeled "5".
- Screenshot 5:** Shows the "Select Organization" button highlighted with a blue circle labeled "6".
- Screenshot 6:** Shows the "Select Organization" button highlighted with a blue circle labeled "7".
- Screenshot 7:** Shows the "Select Research Domains" section with various checkboxes for different fields like ARTS HUMANITIES, LIFE SCIENCES BIOMEDICAL, PHYSICAL SCIENCES, SOCIAL SCIENCES, and TECHNOLOGY. A blue circle labeled "8" is over the "Select Research Domains" checkbox.
- Screenshot 8:** Shows the "Select Organization" button highlighted with a blue circle labeled "9".
- Screenshot 9:** Shows the results page for "Einstein A" (202). It includes a table of organizations associated with the author, such as ADY CARIOVASC IMAGING (3), ADR RES ORG (1), AL AZHAR UNIVERSITY (1), ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (16), ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES (1), AMER SOC ECHOCARDIOG (1), AMERICAN UNIVERSITY OF BEIRUT (1), and ARKANSAS CANC RESECTR (2).
- Screenshot 10:** Shows the "Finish Search" button highlighted with a blue circle labeled "10".

Căutare după numele autorului și indicele Hirsch: Lista de rezultate și extragerea indicelui Hirsch

The screenshot shows the Web of Science search results for the topic 'Hirsch'. The results list 2,430 documents. The first result is 'Verbalism and metalingus' by Belleri, Delia, published in PHILOSOPHICAL STUDIES, Volume: 174, Issue: 9, Pages: 2211-2226, SEP 2017. The second result is 'Citation-based criteria of the significance of the research activity of scientific teams' by Popova, Olga; Romanov, Dmitry; Drozdzov, Alexander, et al., published in SCIENTOMETRICS, Volume: 112, Issue: 3, Pages: 1179-1202, SEP 2017. The third result is 'Improving bounds on the diameter of a polyhedron in high dimensions' by Sukegawa, Noriyoshi, published in DISCRETE MATHEMATICS, Volume: 340, Issue: 9, Pages: 2134-2142, SEP 2017. The fourth result is 'Understanding the impact change of a highly cited article: a content-based citation analysis' by Lu, Chao; Ding, Ying; Zhang, Chengzhi, published in SCIENTOMETRICS, Volume: 112, Issue: 2, Pages: 927-945, AUG 2017. The fifth result is 'A bibliometric-based survey on AHP and TOPSIS techniques' by Ziyoud, Shaher H.; Fuchs-Hanusch, Daniela, published in EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, Volume: 78, Pages: 158-161, JUL 15 2017. The sixth result is 'The Critical Probability for Confetti Percolation Equals 1/2' by Mueller, Tobias, published in RANDOM STRUCTURES & ALGORITHMS, Volume: 50, Issue: 4, Pages: 879-897, JUL 2017.

1 Sort by: Publication Date -- newest to oldest
2 Page 1 of 243
3 Total Publications: 2,430
4 h-index: 62
5 Sum of Times Cited per Year: 21,886
6 Citing articles: 14,520
7 Sum of Times Cited per Year: 633,80

După ce s-a încheiat căutarea după numele autorului, o listă de rezultate cu documentele în care apare numele lui, va fi afișată.

- Rezultatele se pot organiza după mai multe criterii (numărul de citări, data de publicare, ordine alfabetică, etc.)
- 1
- Indicele Hirsch și raportul citărilor se accesează printr-un click pe butonul "Create Citation Report" 2

Căutare după numele instituției

- ❑ Din pagina principală “Web of Science” se va selecta baza de date “Web of Science Core Collection” 1
- ❑ Pentru instituțiile care au denumirea unificată, din lista de criterii se va selecta “Organisation-Enhanced” 2
- ❑ Se apasă pe “Select from Index” 3
- ❑ Se introduce parte din denumirea instituției și se apasă “Find” 4
- ❑ Din rezultate, prin “ADD” se va adăuga denumirea instituției ce este supusă căutării 5.
- ❑ Adăugarea se finalizează prin “Ok” 6
- ❑ Efectuarea căutării este confirmată prin apăsarea butonului “Search” 7

- ❑ Pentru instituțiile care nu au denumirea unificată, din lista de criterii se va selecta “Address” 8, se va introduce în caseta de căutare o parte din denumirea instituției și se va confirma începerea căutării prin apăsarea butonului “Search”. După afișarea rezultatelor, se va folosi aplicația “Analyse results” pentru a analiza rezultatele în funcție de denumirea instituției “Organisations-Enhanced” (top 500).
A se vedea în ghid pagina “Aplicația de analiză a rezultatelor”

The screenshot illustrates the search process through several panels:

- Panel 1:** The main search interface for "Web of Science™ Core Collection". A dropdown menu is open at the top right, with "Organization-Enhanced" highlighted (step 2).
- Panel 2:** The search results for "strasbourg" (step 4). It shows a list of organizations, with "University of Strasbourg" selected (step 5).
- Panel 3:** A confirmation dialog box asking to transfer the selected organization to the search field (step 6).
- Panel 4:** The final search interface where "University of Strasbourg" has been added to the search query (step 7).

Lista de rezultate

- ❑ Crearea unei alerte de apariție a unui nou articol ce corespunde criteriilor de căutare 1
- ❑ Caseta de căutare a unor termeni suplimentari în lista de rezultate 2
- ❑ Meniul de reorganizare a rezultatelor, după diferite criterii 3. Printr-un click pe “more options/values....” se va extinde lista de criterii
- ❑ Afişarea rezultatelor după diferite criterii (numărul de citări, data de publicare, ordine alfabetică, etc.) 4
- ❑ Analizarea rezultatelor 5

Results: 42,831
(from Web of Science Core Collection)

You searched for:
ORGANIZATION-ENHANCED:
(University of Strasbourg) ...More

Create Alert

Refine Results

Search with...

Web of Science Categories

- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (4,301)
- CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (3,714)
- CHEMISTRY-PHYSICAL (2,906)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (2,021)
- CELL BIOLOGY (1,878)

more options / values...

Document Types

- ARTICLE (35,210)
- PROCEEDINGS PAPER (3,959)
- MEETING ABSTRACT (2,216)
- REVIEW (1,832)
- EDITORIAL MATERIAL (793)

more options / values...

Sort by: Publication Date -- newest to oldest

Publication Date -- newest to oldest
Publication Date -- oldest to newest
Recently Added
Times Cited -- highest to lowest
Times Cited -- lowest to highest
Usage Count -- Last 180 days
Usage Count -- Since 2013
Relevance
First Author -- A to Z

Page 1 of 4,284

1. In-depth glycoproteomic characterisation of complex carbohydrates using a combination of mass spectrometry-based approaches
By: Hovasse, Agnes; Alayi, Tchilabalo Dilezitoko; Van Dorsselaer, Alain; et al.
FOOD CHEMISTRY Volume: 200 Pages: 237-244 Published: JUN 1 2016

2. The He-3 long-counter TETRA at the ALTO ISOL facility
By: Testov, D.; Verney, D.; Roussiere, B.; et al.
NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT Volume: 815 Pages: 96-103 Published: APR 11 2016

3. Confluence of Singularities of Nonlinear Differential Equations via Borel-Laplace Transformations
By: Klime, Martin
JOURNAL OF DYNAMICAL AND CONTROL SYSTEMS Volume: 22 Issue: 2 Pages: 285-324 Published: APR 2016

4. THE IRRATIONALITY EXPONENTS OF COMPUTABLE NUMBERS
By: Becher, Veronica; Bugeaud, Yann; Slaman, Theodore A.
PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY Volume: 144 Issue: 4 Pages: 1509-1521 Published: APR 2016

5. Improving the selectivity to polar vapors of OFET-based sensors by using the transfer characteristics hysteresis response
By: Lienert, Peter; Fall, Sadira; Leveque, Patrick; et al.
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL Volume: 225 Pages: 90-95 Published: MAR 31 2016

Analyze Results
Citation Report feature not available. [?]

Times Cited: 0
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Times Cited: 0
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Times Cited: 0
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Times Cited: 0
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Times Cited: 0
(from Web of Science Core Collection)

Usage Count

Aplicația de analiză a rezultatelor

- ❑ Din lista de rezultate se va selecta “Analyze results”
- ❑ Există mai multe criterii predefinite de analiză 1
- ❑ Se poate selecta un top al căutărilor 2, până la top 500
- ❑ Confirmarea începerii analizei se face prin apăsarea butnului “Analyze” 3
- ❑ Rezultatele sunt afișate în ordine descrescătoare 4
- ❑ La cerere, se pot vizualiza documentele din top, prin bifare și apăsarea butonului “View Records” 5
- ❑ Datele analizate pot fi descărcate și salvate în computer 6

The screenshot shows the 'Results Analysis' interface with various controls and data tables.

- 1** Points to the 'Source Titles' option in the 'Rank the records by this field:' dropdown.
- 2** Points to the 'Show the top 10 Results' dropdown.
- 3** Points to the 'Analyze' button.
- 4** Points to the 'View Records' checkbox in the table header.
- 5** Points to the 'View Records' checkbox in the table row for 'PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA'.
- 6** Points to the 'Save Analysis Data to File' dropdown in the bottom right corner.

| Field: Source Titles | Record Count | % of 42831 | Bar Chart |
|---|--------------|------------|-----------|
| PHYSICS LETTERS B | 510 | 1.191 % | |
| PHYSICAL REVIEW LETTERS | 505 | 1.179 % | |
| TETRAHEDRON LETTERS | 475 | 1.109 % | |
| PHYSICAL REVIEW B | 443 | 1.034 % | |
| CHEMICAL COMMUNICATIONS | 371 | 0.866 % | |
| PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA | 367 | 0.857 % | |
| CHEMISTRY A EUROPEAN JOURNAL | 362 | 0.845 % | |
| PHYSICAL REVIEW C | 346 | 0.808 % | |
| JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY | 331 | 0.773 % | |
| JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY | 329 | 0.768 % | |

Fișă articolului

1 In-depth proteomic characterisation of grape berry vacuolar invertase using a combination of mass spectrometry-based approaches

2 Citation Network

3 All Times Cited Counts

4 Usage Count

5 Abstract

6 Keywords

7 Author Information

8 Suggest a correction

9 Funding

Din lista de rezultate printr-un click pe titlul articolului se va ajunge la fișă dedicată acestuia.

Redirecționarea către platforma fulltext care găzduiește documentul în format PDF, acest lucru este valabil atât pentru butonul "Full Text Options" cât și pentru "Look up Full Text"

Informații despre citări și referințe

Crearea alertei de citare

Informații despre revista în care a fost publicat articolul

4

Abstract

Cuvinte cheie

Afilierea autorilor

Informații despre gradul de utilizare de pe platforma "Web of science"

Informații despre finanțare

Creare cont personal

- Pentru a beneficia de posibilitatea salvării întregului parcurs de căutare sau de a activa o alertă de înștiințare despre apariția unui nou articol ce corespunde ultimelor filtre de analiză selectate, trebuie să se activeze un cont personal, din tabul "Sign In", secțiunea "Register" 1. La apariția casetei 2, se introduce adresa de email de două ori, apoi, în caseta 3, codul primit prin email. Se completează formularul 4. După apăsarea butonului "Submit changes" contul devine activ 5.

The composite screenshot illustrates the five steps of creating a personal account:

- Step 1:** The "Sign In" menu is open, showing the "Register" option highlighted with a blue circle containing the number 1.
- Step 2:** The "Registration" dialog box is displayed. It contains fields for "E-mail Address" and "Retype E-mail Address". A note at the bottom left says: "Note: If you are already registered for a Thomson Reuters product or service, please sign in." To the right of the note is a list of reasons to register, with the second item (Automatic sign in) highlighted with a blue circle containing the number 2.
- Step 3:** The "Email Verification" dialog box is shown. It informs the user that an email has been sent to their address and provides a link to resend it. Below this, there is a text input field for the verification code, which is highlighted with a blue circle containing the number 3.
- Step 4:** The "Registration" dialog box is shown again, but now filled with information. The "E-mail Address" field contains "enformation.ro@gmail.com". The "First Name" field is empty. The "Last Name" field is empty. The "Middle Initial" field is empty. The "Password" field is empty. The "Retype New Password" field is empty. Under "Primary Role", "Select a Primary Role" is selected. Under "Subject Area", "Select a Subject Area" is selected. Under "Bibliographic Software Used", "Select Bibliographic Software Used" is selected. There are two radio button groups: "Opt In/Opt Out" (with the second option selected) and "Sign me in automatically" (with the first option selected). The "Automatic Sign In:" section contains two radio button options: "I am using a public computer or do not wish to be signed in automatically" (selected) and "I am using a private computer and wish to be signed in automatically". At the bottom, the "Terms and Conditions:" section contains the "WEB OF SCIENCE TERMS OF USE" and a "Thomson Reuters determines a 'reasonable amount' of data to download by comparing your download activity against the average annual download rates for all Thomson Reuters clients using the product in question. Thomson Reuters determines an 'insubstantial portion' of such documents or reports and used only for illustrative/demo purposes." checkbox. The "Submit Changes" button is visible at the bottom right.
- Step 5:** The user is logged in to the main interface. The top navigation bar shows "My Tools", "Search History", and "Marked List". The "Saved Searches & Alerts" section is visible, along with "EndNote™" and "ResearcherID". A message in the center says "Welcome to Web of Science! View a brief tutorial." and "Click here for tips to improve your search." A blue circle containing the number 5 is placed over the "Saved Searches & Alerts" section.