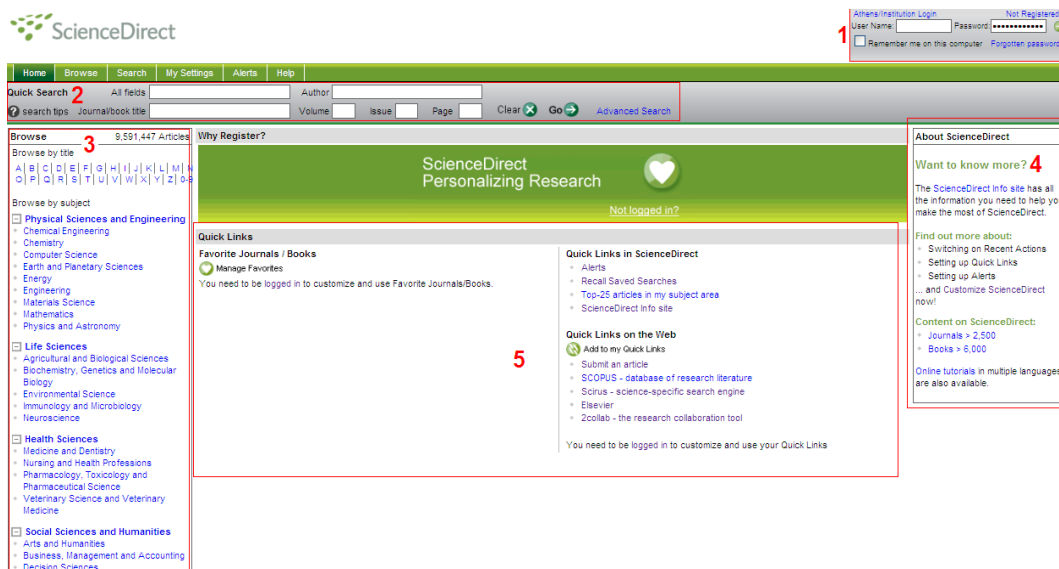


Interfața online ScienceDirect

<http://www.sciencedirect.com>

Pagina de start

ScienceDirect pune la dispoziția utilizatorilor săi o interfață prietenoasă, cu multiple opțiuni, disponibile în diferite etape de navigare.



Vă puteți crea un cont personal ce vă va permite folosirea mai multor facilități și funcții oferite de ScienceDirect. Pentru a vă înregistra pentru prima oară, faceți clic pe butonul „**Not Registered?**”, din caseta (1), completați apoi câmpurile cerute și faceți clic pe butonul „**Submit**”. Dacă deja aveți un cont personal, completați câmpurile „**User Name**” și „**Password**” din caseta (1) pentru a vă autentifica.

Caseta de cautare rapidă (2) vă permite cautarea unui anumit titlu, unui anumit articol/volum/număr/pagina sau autor, iar caseta „**Browse**” (3) permite vizualizarea publicațiilor dintr-un anumit domeniu. Caseta „**About ScienceDirect**” (4) vă oferă informații privind accesul și utilizarea ScienceDirect.

Zona (5) este „Zona personalizată”, cu disponibilitate maximă numai după autentificarea contului personal:

Zona personalizata (dupa autentificarea contului personal)

Recent Actions Turn off

All (5) | Searches (1) | Full text (3) | Journals/Books (1) **1**

View more | Clear all

Advanced Computer-Aided Fixture Design	19 May
A linear-time algorithm for testing the truth of certain quantified boolean formulas*1	19 May
An iterative variable-based fixation heuristic for the 0-1 multidimensional knapsack problem	19 May
Clinical presentation, diagnosis, and management of gastroesophageal reflux disease	19 May
(775,855 results) electronic	19 May

This list displays your recent actions (up to the last 100) while you are logged in.

Quick Links

Favorite Journals / Books

Manage Favorites **2**

- Acquired Aphasia (Third Edition)
- The Adolescent Experience (Fourth Edition)
- Advanced Computer-Aided Fixture Design
- Alcohol and Speech
- Applying Contemporary Statistical Techniques
- Assessing Science Understanding
- Brain Literacy for Educators and Psychologists
- Bullying
- Zeitschrift für Psychologie

Quick Links in ScienceDirect

- A linear-time algorithm for testing the truth of certain quantified boolean formulas **3**
- An iterative variable-based fixation heuristic for the 0-1 multidimensional knapsack problem
- Clinical presentation, diagnosis, and management of gastroesophageal reflux disease
- Alerts **4**
- Recall Saved Searches **5**
- Top-25 articles in my subject area **6**
- ScienceDirect Info site

- (1) Zona personalizata** – permite vizualizarea ultimelor 100 de actiuni intreprinse in baza de date (cautari, articole recent vizitate, reviste sau carti) si personalizarea contului personal.
- (2) Lista titlurilor favorite** – permite vizualizarea si accesarea titlurilor selectate ca favorite;
- (3) Lista de scurtaturi** – permite vizualizarea si accesarea scurtaturilor create catre diferite pagini ale bazei de date (ex: articole de interes)
- (4) Alerts** - Permite vizualizarea si configurarea diferitelor alerte (practic face trimitere directa in tabul “**Alerts**”);
- (5) Recall Saved Searches** - Permite accesarea **listelor de rezultate salvate**;
- (6) Top 25 articles in my subject area** – este o functie prin care puteti vizualiza **cele mai importante 25 articole** dintr-un domeniu, sortate in functie de numarul ce accesari.

Pagina "Publications":

The screenshot shows the ScienceDirect interface. At the top, there's a navigation bar with 'Home + Recent Actions', 'Browse', 'Search', 'My Settings', 'Alerts', and 'Help'. Below this is a search bar with 'Quick Search' and 'Advanced Search' options. The main content area is titled 'Browse' and shows '7511 titles found'. A list of publications is displayed with columns for 'Journal/Book Title', 'Subscription Details', 'Content Type', 'Article Feed', 'Favorites', and 'Vol/Issue Alerts'. Red boxes and numbers 1-10 highlight specific features: 1. Total number of titles found (7511); 2. Filter for full-text available; 3. Filter for abstract only; 4. Filter for journals and book series; 5. Filter for all books; 6. Full-text available icon; 7. Content type (Book); 8. Article in Press indicator; 9. Favorite checkbox; 10. Alert checkbox.

Pagina "Publications" – permite vizualizarea titlurilor publicatiilor continute de baza de date. Vizualizarea acestora se poate face in ordine alfabetica (A) sau dupa domeniul din care fac parte (B). Deasemenea se pot vizualiza doar titlurile selectate ca favorite (C) sau doar titlurile care au aceeasi initiala (D).

Functii disponibile un tablou "Publications":

- (1) Numarul de titluri afisate
- (2) Prin bifarea casutei, in lista de titluri se vor regasi titlurile publicatiilor ce contin documente disponibile ca text integral
- (3) Prin bifarea casutei, in lista de titluri se vor regasi titlurile publicatiilor cu documente in rezumat.
- (4) Prin bifarea casutei, in lista de titluri se vor ragasi titluri de reviste si de serii de carti
- (5) Prin bifarea casutei, in lista de titluri se vor ragasi titluri de carti

NOTA: Dupa bifarea optiunilor dorite se apasa butonul „Apply” pentru actualizarea listei in modul dorit.

- (6) Aceasta casete permite identificarea publicatiilor cu text integral(Full-text available) si cu text rezumat(Abstract only)
- (7) In aceasta caseta se poate vedea tipul publicatiei (reviste, carti, serii de carti)
- (8) Indicatorul „Article in Press”, indica faptul ca publicatia contine documente care au fost recenzate, dar care nu am aparut inca in formatul tiparit.
- (9) Prin bifarea casutelor, se vor selecta titlurile publicatiilor favorite, si dupa apasarea butonului „Apply”, acestea se vor regasi in zona personalizata (vezi caseta (2) din Zona personalizata)
- (10) Prin bifarea casutelor si apasarea ulterioara a butonului „Apply”, se vor configura automat alarme, astfel incat atunci cand in publicatia respectiva se va publica un document nou, veti fi instiintati prin e-mail.

Pagina „Cautare”:



Home + Recent Actions | Browse | Search | My Settings | Alerts | Help

Quick Search All fields Author
? search tips Journal/book title Volume Issue Page

Add to my Quick Links **1**

All Sources | Journals | Books | Reference Works | Advanced Search | Expert Search **8**

Term(s): within: All Fields **3**
AND within: All Fields
Abstract, Title, Keywords
Authors
Specific Author
Source Title
Title
Keywords
Abstract
References
ISSN
ISBN
Affiliation
Full Text

4 – Include: Journals All Books **2**
5 – Source: All sources
Select one or more:
6 – Subject: - All Sciences -
Agricultural and Biological Sciences
Arts and Humanities
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
7 – Dates: All Years 1999 to: Present

Search Tips

Pagina „Cautare” permite cautarea de documente, dupa diferite criterii:

Pentru inceput se va selecta tipul de publicatii in care sa se execute cautarea (toate tipurile, reviste, carti sau referinte) (1), dupa care se vor completa cuvinte cheie in campurile din caseta (2) si se va selecta unul din criteriile dupa care se face cautarea (3).

Pentru a rafina cautarea, se potate selecta cautare numai intre articole de reviste, numai in capitole de carti sau ambele (4), se pot selecta ca si sursa de cautare numai titlurile contractate – „Subscriber sources” (5) sau doar titlurile selectare ca favorite - „My Favorite sources”(5), se pot alege unul sau mai multe(folosint tasta Ctrl) domenii(6) sau intervalul de ani din care sa faca parte documentele cautate(7).

Dupa selectarea criteriilor dorite pentru cautare, se apasa butonul „Search” sau pentru revenirea la valorile implicite ale cautarii se apasa „Clear”. Pentru a deschide liste de rezultate salvate anterior se apasa butonul „Recall Search”.

Selectand modul expert de cautare(8), vi se ofera posibilitatea de a efectua o cautare avansata dupa mai multe criterii, folosind limbajul Boolean.

Rezultatele cautarii:

The screenshot shows the ScienceDirect search results interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home + Recent Actions', 'Browse', 'Search', 'My Settings', 'Alerts', and 'Help'. Below this is a search bar with 'Quick Search' and 'All fields' options. The search results section displays '142,617 articles found for: engine' (1). Below the search bar, there are options to 'Edit Search', 'Save Search', 'Save as Search Alert', and 'RSS Feed' (2). A 'Refine Results' sidebar (3) allows filtering by 'Content Type' (Journal, Book, Reference Work), 'Journal/Book Title', and 'Year'. The main results list includes articles such as 'Ethical issues in tracking cellular telephones at an event' (4), 'Recent trends in global production and utilization of bio-ethanol fuel', 'Catalysis for NO_x abatement', and 'Integrating a full carbon capture scheme onto a 450 MW_e NGCC electric power generation'. Each article entry has a checkbox (4), a title, journal information, authors, and options for 'Preview', 'PDF', and 'Related Articles' (5, 6). A 'Font Size' control is visible in the top right (8).

În pagina de rezultate returnate în urma cautării putem vedea numărul de rezultate găsite și cuvântul(e) cheie după care s-a făcut cautarea (1)

În caseta (2) opțiunea „**Edit Search**” se folosește pentru a restabili criteriile cautării, „**Save Search**” pentru a salva lista de rezultate, **Save as Search Alert** pentru a configura o alarmă, astfel încât atunci când va fi publicat un nou document care se încadrează în criteriile listei de rezultate să fiți instințati pe e-mail.

Caseta de rafinare a rezultatelor (3), permite cautarea unui cuvânt cheie între rezultatele deja găsite și limitarea sau excluderea de rezultate în funcție de anumite criterii (tipul publicației, titlul publicației sau anul publicării documentului)

Documentele considerate importante pot fi bifate (4) și trimise prin e-mail (5), se pot exporta citările (5), descărca fișierele PDF (5) sau deschide previzualizarea acestora (5), de asemenea se poate modifica dimensiunea fontului de vizualizare a detaliilor documentelor (8).

Folosind opțiunile din caseta (6), se poate previzualiza un document, se poate deschide fișierul PDF sau se poate deschide o listă de documente relate.

Accesând titlurile documentelor rezultate (7), vom vizualiza conținutul documentului accesat:

Afisarea documentelor:

The screenshot shows a journal article page from Applied Energy. The page is annotated with red boxes and numbers 1 through 10, pointing to specific features:

- 1: Journal title and issue information: Applied Energy, Volume 88, Issue 11, November 2009, Pages 2283-2297.
- 2: Article navigation tabs: Article, Figures/Tables, References, PDF (500 K).
- 3: DOI link: doi:10.1016/j.apenergy.2009.03.022.
- 4: Article title: Catalysis for NO_x abatement.
- 5: Author names: Sounak Roy^a, M. S. Hegde^b and Giridhar Madras^{a,*,1}.
- 6: Abstract section.
- 7: Keywords: NO_x reduction; Metal ion substitution; Environmental catalysis.
- 8: Article Outline section.
- 9: Article Toolbox containing: Download PDF, E-mail Article, Cited By, Save as Citation Alert, Citation Feed, Export Citation, Add to my Quick Links, Add to Scopus, and Permissions & Reprints.
- 10: Related Articles in ScienceDirect section.

Informatiile oferite in pagina documentului accesat:

- (1) Titlul, volumul, numarul si data publicatiei din care face parte documentul
- (2) Permite vizualizarea informatiilor bibliografice, impreuna cu rezumatul (6), cuvintele cheie propuse de autor (7) si o schita a textului integral (8)
- (3) Permite vizualizarea graficelor, figurilor, schemelor si imaginilor prezente in textul integral
- (4) Permite vizualizarea referintelor
- (5) Accesarea fisierului PDF permite vizualizarea textului integral al documentului
- (9) Set de functii pentru prelucrarea articolului:

- Download PDF - permite descarcarea fisierului PDF
- E-mail Article - permite trimiterea prin email a documentului
- Cited By - permite vizualizarea citarilor primite
- Save as Citation Alert - permite configurarea alarmelor pentru noile citari
- Export Citation - permite exportarea citarilor
- Add to my Quick Links - permite salvarea unei scurtaturi in „zona personalizata”

- (10) Permite vizualizarea si accesarea listei de documente relationate

Pagina „Alerts”

The screenshot shows the ScienceDirect Alerts management interface. It features a navigation menu at the top with options like Home, Recent Actions, Browse, Search, My Settings, Alerts, and Help. Below this is a search bar with fields for 'All fields', 'Author', 'Journal/book title', 'Volume', 'Issue', and 'Page'. The main content area is organized into four sections, each with a table of alerts:

- Search Alerts (A):** Includes an 'Add Search Alert' button (a) and a 'Search Feed' icon. A red box labeled '1' highlights the 'Alert View' column, '2' highlights the 'Alert Frequency' column, and '3' highlights the 'Alert Actions' column.
- Topic Alerts (B):** Includes an 'Add/Delete Topic Alerts' button (b) and a 'Topic Feed' icon.
- Volume/Issue Alerts (C):** Includes an 'Add/Delete Volume/Issue Alerts' button (c) and an 'Article Feed' icon.
- Citation Alerts (D):** Includes an 'Add Citation Alert' button (d) and a 'Citation Feed' icon.

Pagina de alerte este utilizata pentru a configura:

Alerte de cautare (A) – va instiintea prin e-mail atunci cand un nou document se incadreaza in parametrii de cautare stabiliti; acestea se configureaza apasand butonul [Add Search Alert \(a\)](#)

Alerte de domeniu (B) - va instiintea prin e-mail atunci cand este publicat un nou document ce apartine domeniului selectat; acestea se configureaza apasand butonul [Add/Delete Topic Alerts \(b\)](#)

Alerte de publicatie (C) - va instiintea prin e-mail atunci cand in publicatia selectata apare un nou document; acestea se configureaza apasand butonul [Add/Delete Volume/Issue Alerts \(c\)](#)

Alerte de citari (D) - va instiintea prin e-mail atunci cand documentul selectat primeste citari; acestea se configureaza apasand butonul [Add Citation Alert \(d\)](#)

Caseta (1) permite vizualizare ultimelor rezultate si arhiva pentru alarma stabilita,

Caseta (2) permite vizualizarea frecventei cu care este configurata alarma,

Caseta (3) permite modificarea/stergerea alertelor stabilite.

Contact:

Romania:
documentare@infocercetare.ro
[+4] 021 210 20 96

Europe:
For Books: **+44 (0)1865 844640**
For Journals: **+44 (0)1865 843434**
Author Support: **+44 1865 84 3577**

Informatii suplimentare despre Platforma ScienceDirect - Elsevier, se gasesc la adresa:
<http://www.info.sciencedirect.com/>