

iz naših knjižnica

Uređuje: Danko Škare

DOAJ – Directory of Open Access Journals Direktorij otvoreno dostupnih časopisa

Branka Maravić

Centralna kemijska biblioteka,
Prirodoslovno-matematički fakultet,
Horvatovac 102a, 10 000 Zagreb

Na stranici <http://www.doaj.org> nalazi se Directory of Open Access Journals – DOAJ (Direktorij otvoreno dostupnih časopisa).



Slika 1 – Početna stranica DOAJ-a

DOAJ je servis koji okuplja znanstvene i stručne otvoreno dostupne časopise. To su časopisi sa slobodnim online pristupom cjelovitom tekstu, tj. časopisi koji čitateljima, odnosno njihovim ustanovama ne naplaćuju pristup, već se financiraju iz drugih izvora, iako mogu naplaćivati pretplate na tiskane inačice. U DOAJ su uključeni samo časopisi koji provode kontrolu kvalitete objavljenih radova.

DOAJ je servis knjižnice Sveučilišta u Lundu (Švedska), a financira ga Open Society Institute- Budapest i Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition (SPARC).

Ideja o stvaranju jednog takvog sveobuhvatnog direktorija otvoreno dostupnih časopisa razmatrana je na prvoj Nordijskoj konferenciji o znanstvenom komuniciranju održanoj 2002. u Lundu i Kopenhagenu, te je zaključeno kako bi takav servis bio od velike vrijednosti za globalnu znanstveno-istraživačku i akademsku zajednicu.

Svrha DOAJ-a je olakšati pristup znanstvenim otvoreno dostupnim časopisima čime se povećava njihov utjecaj i korištenje.

Projekt stvaranja direktorija proveden je u dvije faze. U prvoj fazi stvoren je sam direktorij, a u drugoj fazi je razvijen sustav pretraživanja na razini članaka. Trenutačno se u direktoriju nalazi 1605 časopisa, a 401 časopisa je pretraživo na razini članaka. Do danas je u DOAJ servis uključeno 74007 članaka, koji se mogu pretraživati uz osiguran pristup cjelovitom tekstu. Broj časopisa u direkto-

riju stalno raste, poveznik *New titles* donosi automatski ažuriranu listu časopisa koji su pridodani direktoriju u posljednjih mjesec dana.

Časopisi se mogu pretraživati prema naslovu časopisa, mogu se izlistati po abecedi naslova i pregledavati po područjima. Časopisi, na različitim jezicima, pokrivaju sva znanstvena područja.

Kemija je podijeljena na analitičku, opću, organsku i anorgansku kemiju i kemijsko inženjerstvo.

Opća kemija sadrži listu od 33 naslova:

Acta Chimica Slovenica
Acta Chromatographica
Atmospheric Chemistry and Physics Discussions
Boletín de la Sociedad Chilena de Química
Bulletin of the Korean Chemical Society
Bunseki Kagaku
Ceramics-Silikáty
Chemical & Pharmaceutical Bulletin
Chemicke Listy
Chemistry Education Research and Practice
Croatia Chemica Acta
Current Science
Eclética Química
Egyptian Journal of Solids
Hyle: international journal for philosophy of chemistry
International Journal of Molecular Sciences
Internet Electronic Journal of Molecular Design
Journal of Business Chemistry
Journal of Chemical Sciences
Journal of Nuclear and Radiochemical Sciences
Journal of the Brazilian Chemical Society
Journal of the Chilean Chemical Society
Journal of the Korean Chemical Society
Journal of the Serbian Chemical Society
Kagaku kogaku ronbunshu
Molbank
Molecules, A Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry
Nucleic Acids Research (NAR)
Particle and Fibre Toxicology
Química Nova

Sensors

Vestnik Moskovskogo universiteta. Himia

Analitička i organska kemija imaju samo po jedan časopis, *Analytical Sciences* i *Ukrainica Bioorganica Acta*, dok anorganska kemija ne sadrži još niti jedan naslov.

Kemijsko inženjerstvo uključuje 6 časopisa:

Brazilian Journal of Chemical Engineering

Chemical and Biochemical Engineering Quarterly

E-polymers

Journal of Chemical Engineering of Japan

Kemija u Industriji

M R S Internet Journal of Nitride Semiconductor Research

Biokemija se nalazi u kategoriji biologije i bioznanosti i sadrži listu od 16 časopisa:

Acta biochimica polonica

American Journal of Biochemistry and Biotechnology

ARKIVOC – Online Journal of Organic Chemistry

Bioscience Biotechnology and Biochemistry

BMC Biochemistry

BMC Chemical Biology

Chem-Bio Informatics Journal

European Cells and Materials (ECM)

Indian Journal of Clinical Biochemistry

International Journal of Biological Sciences

Internet Electronic Journal of Molecular Design

Journal of Biochemistry and Molecular Biology online

Nuclear Receptor

Nuclear Receptor Signaling

Nucleic Acids Research (NAR)

Nutrition & Metabolism

Direktorij donosi sljedeće informacije o časopisima: naslov časopisa, promjene naslova, ISSN, izdavač, predmet, jezik, ključne riječi, godinu od kada je časopis slobodno dostupan na mreži u cjelovitom tekstu te godinu u kojoj je neki časopis prestao postojati.

Opcija *Search articles* nudi pretraživanje na razini članaka. U polje za oblikovanje informacijskog upita upisuje se jedna ili više riječi, s time da se više riječi u polju tretira kao fraza. Pretraživanje je moguće suziti upotrebom Booleovih logičkih operatora (OR, AND, NOT) i odabirom polja u kojima se pretražuje (naslov članka, naslov časopisa, ISSN, autor, ključne riječi, sažetak).

Slika 2 – Pretraživanje članaka