



EBSCO.HOST ÎN STIL WEB.2.0

Valentina TOPALO,
șef CD al ONU

În zilele de 7-8 aprilie 2009, la Biblioteca Științifică a Academiei de Studii Economice a avut loc seminarul "Optimizarea instrumentelor de căutare a informației în scopul extinderii accesului la bazele de date", moderat de Andrei Sokolov, reprezentantul Companiei **EBSCO Publishing** în Rusia, Belarus, Moldova. La seminar au participat reprezentanți ai bibliotecilor, membri ai Consorțiului eIFL din Republica Moldova. Scopul seminarului a fost ca bibliotecarii să însușească abilități în accesarea revistelor științifice din baza de date *EBSCO Publishing*, cât și competențe cognitive: însușirea unor metode de accesare concomitent la 2-3 baze de date, full texte, utilizarea a 13 baze de date pentru cercetare, capacitatea de a organiza un RSS, un *My EBSCOhost*, capacitatea de a selecta informația relevantă pentru cercetări științifice în universități și în instituțiile de cercetare.

Seminarul a cuprins 2 etape. Prima etapă a inclus o scurtă incursiune în biografia companiei fondată în anul 1944 în SUA de către Elton Bryson Stephens (*acronym EBSCO, adăugându-se suspensia com*). Astăzi, **EBSCO** este

cel mai utilizat instrument on-line de cercetare **contra cost** în universitățile din SUA, valabil, din 1999, și pentru Republica Moldova. Cu peste un miliard de căutări pe an, EBSCOhost este cel mai utilizat website din lume. Conform datelor statistice din anul 2009, Biblioteca Științifică a Universității de Stat "Alec Russo", ocupă poziția a doua printre bibliotecile Consorțiului eIFL Direct Moldova. Acest instrument de cercetare oferă 200 de baze de date, conținând baze de date academice, precum:

- **Academic Search Complete**, lansată în 2007, este cea mai numeroasă colecție de publicații full text *peer-reviewed* din lume. Baza de date conține indexări pentru 9 000 de publicații seriale, cu full text pentru 5. 500 din acestea;
- **Academic Search Premier** conține indexări pentru 8200 de publicații seriale cu full text pentru 4700 dintre acestea. Numerele retrospective sunt disponibile din 1975 în format PDF pentru 100 de publicații, iar căutări după referințe citate sunt oferite pentru 1000 de titluri;
- **Academic Search ELITE** conține full text pentru 2000 de seriale, oferind și o arhivă retrospectivă în form at PDF pentru 1000 de titluri, începînd cu anul



1975;

- **ERIC** (*Educational Resources Information Center*) oferă acces la literatura și resursele în domeniul educației. Baza de date oferă acces la informații conținute în reviste incluse în Current Index of Journals in Education și Resources in Education Index. ERIC oferă full text pentru 2000 de rezumate și referințe pentru informații adiționale și citări, abstarcte din 1000 de reviste de specialitate.

Din iunie 2008, **EBSCO host** a intrat în era **Web. 2.0**, (o nouă concepție asupra mediului web) avînd o nouă față datorită noilor aplicații și servicii, o invenție de marketing percepută cu unelte de comunicare care accentuează colaborarea cu shareingul online între utilizatori. Conceptual, **web 2.0** este îmbunătățit cu tehnologii ca *bookmarking*, *feed RSS*, *API-uri* Web standarde și servicii Web. *Feed RSS*, sau *flux RSS*, este o necesitate pentru un site în care conținutul este în permanență la zi. *RSS* este un semn portocaliu cu undele radio pe el., ceea ce înseamnă că, vizitînd EBSCO, beneficiazi de un flux, denumit news feed, RSS feed, oricum un flux. Aceste fluxuri sunt o necesitate pentru site-ul care se reînnoiește periodic. Documentele puse la dispoziție online se pregătesc pentru "syndication", adică alte situri îl pot face disponibil vizitatorilor lor, sub forma titlului, plus un link la sursă. **EBSCOhost** este un agregat fiindcă are capacitatea de a accesa mai multe fluxuri WEB odată, proces denumit agregare. Astfel, cititorul RSS devine locul în care trebuie să te oprești, să vizitezi o mulțime de bookmark-uri, conținutul vine singur la tine, pentru că cititorul caută constant documen-

tele de pe WEB pentru noutăți. Fluxurile WEB sunt fișiere-text în format XML, asemănătoare cu HTML. Numele este o mică parte din ecuație, el înseamnă mai multe lucruri, în funcție de ce citești și ce versiune folosești. Ultima versiune de RSS, și anume 2.0, este prescurtată de la *Really Simple Syndication Format*, permite agregare pentru conținut, dar și descărcarea de fișiere conținute în materialul respectiv.

EBSCOhost oferă opțiuni de căutare simplă și avansată bazată pe operatori logici booleeni, utilizatorii pot mai ușor să cerceteze subiectele dorite.

O soluție tehnică: Căutați pagini ce-l menționează pe Albert Einstein? Dacă introduceți Einstein în câmpul de căutare, veți obține o mulțime de rezultate, extrem de diferite între ele, începînd de la fotografii, biografii, iar, pentru a filtra căutarea, trebuie de adăugat alți termeni similari. **EBSCO** acceptă pînă la 10. Pentru a vizualiza opțiunile de căutare, efectuați un click pe *advanced search* din *home page*-ul EBSCO. Dacă vă interesează doar paginile scrise în engleză, selectați limba din lista meniului *Language*. Atunci cînd apăsați butonul de căutare *search data base*, veți constata cu surprindere că aveți o mare listă de texte din 3 baze de date cu 40 - 50 de documente găzduite de 3 baze de date academice.

Noua inițiativă a **EBSCO Medline** cuprinde cele mai personale informații medicale, de la înregistrarea unei operații la ochi pe care trebuie s-o facă clientul sau se propune vizitarea corpu-

OPORTUNITĂȚI MODERNE



lui omenesc on-line. Este ceva de-a dreptul spectaculos. Poți încărca fișiere, poți căuta informații medicale și poți încărca date furnizate de aparate pentru măsurarea tensiunii arteriale, a băților inimii etc.

Atît utilizatorii din lume, cît și cei ai BȘU au acces la **EBSCO Support Site** și **KnowledgeBase**. Acesta oferă acces la *numeroase instrumente actualizate*: baza de date de întrebări frecvente, ghiduri de utilizare, Help, Sheets, ghiduri practice, o bibliotecă de tutorial. De asemenea, se pot găsi informații despre cele mai noi produse și o arhivă de comunicări cu clienții, știri recente despre companie. **EBSCOhost** se bazează pe o nouă generație de dezvoltări, pe dorința de a comunica cu milioane de utilizatori, editori, consorții, companii.

EBSCOhost 2.0 este reactualizat în vederea servirii cît mai eficiente a beneficiarilor săi.

Aspectele principale ale EBSCO:

- este o companie pe care o găsești cînd dorești, care se angajează să deservească utilizatorii azi și în viitor, dar... contra cost;
- este o companie care urmărește standardizarea accesului la diverse baze de date științifice unice;
- baze de date cu un conținut informațional - științific bogat, foarte bine structurat;
- o nouă viziune asupra difuzării informației.

În fine, modelul **EBSCOhost 2.0** se caracterizează prin cîteva elemente semnificative: este centrat pe Consorții de Biblioteci și alte instituții, pune la dispoziție experiența multimedia (bazele de date înglobează videofilme, audio), este un portal nou și interesant.

Bibliografie consultată:

1. <http://search.EBSCOhost.com>

