

Science Spotlight, a CAS új szolgáltatása

A Chemical Abstracts Service (CAS) új internetes szolgáltatást indított el *Science Spotlight* néven. A webszolgáltatás a leginkább idézett kémiai publikációkat tárja fel, azokat, amelyekre a CAS adatbázisok rekordjaiban és a ChemPort Connection másolatküldő szolgáltatásban igényelt dokumentumokban legtöbbször hivatkoztak. A vizsgált dokumentumok köre az utolsó két publikációs évet öleli fel. A vizsgált dokumentumok az adatbázisokban feldolgozott szabadalmak, konferenciaközlmények, webpreprintek és a CAS által figyelt 8000 folyóirat cikkei. A Science Spotlight ezekből listázza a megadott témában legtöbbet idézett dokumentumokat.

A szolgáltatás azokat a tudományos cikkeket és kémiai szabadalmi leírásokat is meghatározza, amelyekről a legtöbbször kértek teljes szövegű másolatot a fenti másolatküldő szolgáltatón keresztül. A Science Spotlight bibliográfiai információkat, kivonatokat, és ahol megvan, teljes cikkszövegeket szolgáltat ingyenesen.

A szolgáltatás induláskor a leginkább kért dokumentumokról egy öthetes periódusra visszamenőlegesen ad információkat, a legutóbbi negyedévre vonatkozóan. A legtöbbet idézett szabadalomcsaládokat, a dokumentumokban tárgyalt legfontosabb fogalmakat és vegyi anyagokat tárja fel, és ugrópontokat ajánl az elektronikus teljes szövegű változatokhoz vagy PDF másolatokhoz.

További információ: www.cas.org/spotlight/

/Advanced Technology Libraries, 30. köt. 9. sz. 2001. p. 7–8./

A SciFinder új verziója a CAS-tól

A TMT 2000. évi 11. számában (p. 465.) közöltük, hogy a Chemical Abstracts Service (CAS) 1995-ben bevezetett internetes kutatórendszere, a SciFinder megújítását tervezi. Nemrég becsatolták ki a SciFinder új verzióját. A SciFinder 2001 új, BLAST (Basic Local Alignment Search Tool = alapvető helyi beállítású keresőeszköz) nevű keresőalgoritmussal működik, amely a biotechnológia területén dolgozó kutatókat segíti szakterületük szakirodalmának feltárásában. A BLAST segítségével a kutatók megismerhetik a nyilvánosságra

hozott DNS- és fehérjeszekvenciákat. Ha más adatbázisokkal együtt használják, a BLAST lehetővé teszi, hogy a keresett szekvenciához hasonló, egy már azonosított szekvenciából a kutatók eljussanak a releváns publikált szabadalmakhoz és más kutatási eredményekhez. SciFinder új verziója anyagtulajdonságokat is tartalmaz, amelyek a gyógyszerkutatáshoz és témafigyeléshez használhatók előnyösen. Ez utóbbi révén a használók kézhez kapják az általuk meghatározott terület legújabb publikációit.

További információ: www.cas.org/scifinder

/Information World Review, 173. sz. 2001. október, p. 6./

Német kémiai információs szövetség

A FIZ CHEMIE Berlin (német kémiai információs központ) és a Német Kémiai Társulat (*Gesellschaft Deutscher Chemiker = GDCh*) bejelentették: stratégiai szövetséget alakítanak azzal a céllal, hogy kiépítsék az ország műszaki és szervezeti hálózatát a kémiában és a vegyiparban. Az együttműködés célja a kémiai témájú információk és kommunikáció hálózatba szervezése.

A hálózat működési eszközeinek elsősorban internetportálok létesítését javasolják. A későbbiekben ezek lehetővé teszik a hatékony, célzott elektronikus oktatási modulok terjesztését a kémiai felsőoktatásban és továbbképzésben. Hasonló portálokat a FIZ CHEMIE Berlin már létrehozott a weben *ChemGuide*, *PubsihersGuide* és *MedPharmGuide* néven.

További információ: www.chemistry.de, www.gdch.de

/ASLIB Managing Information, 8. köt. 7. sz. 2001. p. 24./

Az OCLC ECO állományának további növekedése

Az OCLC FirstSearch online szakirodalom-kereső szolgáltatása, az *Electronic Collections Online (ECO)* 9 kiadó további 100 folyóiratával bővült. Ezzel az online adatbázis 3679 folyóiratot tartalmaz, és 60 kiadóval állnak szerződéses kapcsolatban. A szerződés szerint az OCLC FirstSearch

ECO szolgáltatása keretében több mint 3900 folyóiratot terjesztenek a használóknak.

További információ az ECO folyóiratainak címéről, ISSN-számáról, elektronikus hozzáférési formájáról és a nyomtatott változat előfizetési programjának helyzetéről a www2.oclc.org/oclc/fseco/publish.htm címen található.

/OCLC Reference-hírlevél, 2001. november 12. 1 p./

Az OCLC Alternative Press Index adatbázisa

Az új *Alternative Press Index* adatbázis az OCLC FirstSearch szolgáltatásában kínált adatbázisok legújabb tagja 2001 novemberétől. A különleges adatbázis az egyetlen olyan ismert elektronikus forrás, amely csaknem 290 alternatív, radikális, szélsőbalos folyóiratot, napilapot és magazint dolgoz fel. Ezek a periodikumok kulturális, gazdasági, társadalmi és politikai változásokkal, ezek elméletével és gyakorlatával foglalkoznak. Az adatbázis 1991-ig visszamenőleg kereshető. A fenti tartalom kívül az *Alternative Press Index* további 42 olyan címet is tartalmaz, amely a FirstSearch Electronic Collections Online szolgáltatásában is hozzáférhető teljes szöveggént.

Az *Alternative Press Index* előfizethető, vagy egyedi keresésként számlázva érhető el.

További információ: www.oclc.org/firstsearch,
e-mailen: support@oclc.org

/OCLC Reference-hírlevelek, 2001. november 6., november 12. 2 p./

Az EBSCO Online bővített használati jelentése

A használók kérésére az EBSCO Online elektronikus folyóirat-szolgáltatás használói bővített folyóirat-használati statisztikákat tölthetnek le. E jelentésekkel a könyvtárak jobban tudják elemezni a felhasználók szokásait és a folyóirat-használati statisztikákat. Három jelentést bocsátanak közre, amelyek az EBSCO Online-on keresztül valamennyi, online megkeresett, előfizetett és elő nem fizetett folyóiratról tartalmaznak adatokat.

Az *Activity Summary* jelentés általános használati adatokat közöl, beleértve az összes megkezdett

online keresési ülést, az egyes folyóiratok megtekintésének, a tartalomjegyzékek behívásának számát, a kivonatokban és a teljes szövegben rendelkezésre álló folyóiratok használatának számát. Közli továbbá a keresési tulajdonságokat (a folyóiratok keresésének, a cikkek keresésének és a böngészéseknek a számát). Egy szervezetben dolgozó használók által keresett leggyakoribb 10 folyóirat jegyzéke is megtalálható itt.

A *Complete Journal Activity* jelentés valamennyi folyóirat jegyzékét tartalmazza, amelyet előfizettek, vagy nem fizettek elő, és amelyhez valamely szervezet EBSCO Online használói online hozzáfértek.

A *Custom Activity Summary* jelentés az eredeti EBSCO Online használati beszámoló. Általános használati statisztikákat és tartalmi aktivitási adatokat tartalmaz, valamint keresési tulajdonságokat elemez. A „felső tíz” keresett folyóirat és cikk listát is tartalmazza.

További információ: www.ebsco.com

/EBSCO News Release, 2001. október 23. 1 p./

Az előfordulási gyakoriság mutatója a weben

A *gyakoriságmutató* egy szöveg szavainak listája, amely megmutatja, hogy az egyes szavak hány-szor szerepelnek a szövegben (persze angol szövegről van szó). Ha egy szerzőnek az a problémája, hogy bizonyos szavakat túl gyakran használ, ez a mutató segíti ennek meghatározásában. Csak ki kell vágnia, és be kell illesztenie, vagy be kell írnia egy szöveget a webhely képernyőjére, és a rendszer megmondja, hány-szor használták a szavakat a szövegben, csökkenő gyakorisági rend szerint.

A rendszert nemcsak a szerzők és írók használhatják, hanem a nyelvészek és nyelvtanárok is, amikor a szövegben leggyakrabban előforduló szavakra (pl. a legtöbbet használt 200 szóra) kíváncsiak. Hasznos lehet a rendszer a számítástudományi nyelvészeten és az irodalomban dolgozó kutatóknak is.

További információ: www.georgetown.edu/cball/webtools/web_freqs.html

/Information World Review, 173. sz. 2001. október, p. 33./

Összeállította: Roboz Péter