

- specializált gyűjteményt alakít ki a használati és rokon tanulmányokból és azok adataiból.

A központ személyzete multi-diszciplináris team, a következő négy szakterületről: szociális felmérések, információtudomány, statisztika és gépi programozás.

A központ fenntartási költsége 1975 szeptemberétől kezdődően évi 1.36 000.

/British Library. Research and Development. Newsletter.
3.April 1975./



Egy kurrens heti tájékoztató kiadvány gépi indexelése

A tudományos folyóiratok számának növekedése hatással van a kurrens tájékoztató szolgáltatásokra, különösen a szekunder kiadványokra mint a Current Contents /CC/ /Tartalomjegyzék-közlés/. A CC áttekinthetőségének segítésére jött létre a Weekly Subject Index /WSI/ /Heti tárgyszó index/, amelyet a CC használói kapnak meg. A WSI a cikkek címeinek szavai alapján gyors áttekintést és gyors visszakeresést tesz lehetővé. Mivel a gyorsaság elengedhetetlen követelmény volt, az indexelést gépesítették, a kidolgozott rendszer kötött kifejezéseken, több szótár tárolásán alapul, beleértve két-két ütköző-szó /az indexelés szempontjából értéktelen, gyakran előforduló szavak/, kívánt-varians /az angol és az amerikai helyesírás eltérése, kötőjeles kifejezések, 2-4 szavas mondatok szórendjének változása stb./ és szó-mondat szótárakat is, amelyek együttesen teszik lehetővé négy egymást követő szó egyetlen kifejezéssé kombinálását. Egy kötött kifejezést invertálni lehet pl. változások a véráramlásban és véráramlás változások az indexben így jelenik meg: véráramlás, változások. Ezzel elérték, hogy nincs keresztutalás és a használóknak nem kell két helyen keresniük. Az ilyen kötött kifejezések nagyobb pontosságra vezetnek és több információt nyújtanak, mint a címből vett egyedi szavak. Megalkotásukkal növekszik a WSI használhatósága.

/Information Storage and Retrieval, 10.k.
11/12.sz. nov./dec. 1974. p.403-410./

Faragó Lászlóné

