

Szekunder információs szolgáltatások ismételt felhasználása

Az ICSU AB /International Council of Scientific Unions Abstracting Board = Tudományos Szövetségek Nemzetközi Tanácsának kivonatolási kérdéseivel foglalkozó testülete/ javaslata szerint a létező szekunder információs szolgáltatások újbóli felhasználása és tercier kiadványok és szolgáltatások szerkesztése új információs igényeket elégít ki anélkül, hogy további duplikációk kockázatát kellene vállalni. Ezek az új, tercier műszaki-tudományos adatbázisok a már feldolgozott és osztályozott szakirodalom hatékonyabb szétszórását biztosítják és lehetővé teszik az információellátás területén még fennálló hézagok lefedését. Az ICSU AB a referáló és indexelő szolgáltatások számára egy olyan rendszert javasol, amely a párhuzamosságokat minimumra csökkentené.

/Information. Part 1. News, Sources, Profiles, 6.k. 2.sz. 1974.
p.37./

TÁJÉKOZTATÁSGÉPESÍTÉS, REPROGRÁFIA

Az Angol Nemzeti Bibliográfia mikrofilmlapokkal dolgozik

Két éves kutatás és kísérletezés után az Angol Nemzeti Bibliográfia /ANB/ mikrofilmlapon kiadta új bibliográfiáját a "Books in English"-t /Könyvek angolul/. A mikrofilmlap alkalmazásával a nyomdai, sokszorosítási költségeket kívánták csökkenteni. Az átfogó bibliográfiai munka ezután évente jelenik meg angolul.

A kivitelezéshez felhasználtak számítógépet, COM /Computer output microfilm = Számítógépi adatkivitel mikrofilmezése/ és PCMI /Photochromic Micro-Image = Fotokrómi mikrokép/ technikát. A rendszer alapja az Angol Nemzeti Bibliográfia és a Library of Congress magnószalagjai. A COM rendszer segítségével a magnószalagok adatait mikrofilmlapra gyűjtötték. A PCMI kamerával a mikrofilmeket mikrofilmlapokra kicsinyítették. Olvasókészüléken egy koordináta rendszer segítségével a filmlapokról minden oldal vagy cím, másodpercek alatt megta-

lálható. A Books in English az utolsó adat feldolgozása után legkésőbb egy hónapon belül megjelenik.

/Nachrichten für Dokumentation, 24.k. 1.sz. 1973. p.45-46./

! !

Képernyő vagy könyvoldal

Gyakran felvetődik a kérdés, hogyan fog a jövő olvasója olvasni. Megmarad-e a hagyományos könyv, vagy áttérnek a mikrofilmlapok olvasására képernyőn keresztül.

Amerikai tudósok vizsgálatokat végeztek arra vonatkozóan, hogy fárasztóbb-e az olvasás a képernyőn, vagy pedig az ilyen vélemények előítéletből származnak. Megállapították, hogy a mikrofilmezett irodalom ugyanolyan jól, sőt egyes esetekben jobban olvasható, mint a könyv, illetve a szokásos nyomtatott szöveg. A tesztvizsgálatban részt vevő diákok megállapították, hogy a képernyőről gyorsabban lehet olvasni és könnyebb koncentrálni.

/Bürotechnik, 22.k. 5.sz. 1974. p.657./

