

vannak a kutatási frontok, mint például a "Retenció és egyéb oszloptulajdonságok a HPLC-ben" csoporton belül a "Nukleotidok, epesavak és aromás vegyületek analízise reverz fázisú vagy ion-pár HPLC-vel".

A tudományatlasz első kötete 1981-ben jelent meg. Az *Atlas of Science: Biochemistry and Molecular Biology*, 1978/80 102, a kutatási frontoknak megfelelő fejezetből áll. Valamennyi fejezet tartalmaz egy minireview-t, egy csoport- (cluster-) térképet, a kulcsfontosságú publikációk bibliográfiáját 1978-ra és a rájuk hivatkozó, legfrissebb publikációk bibliográfiáját. 1985 elején megjelent az *Atlas of Science: Biotechnology and Molecular Genetics*, és tervezik az *Atlas of Chromatography*, az *Atlas of Organic Chemistry* és további kötetek kiadását is, valamint a teljes sorozat elkészülte után a korábbi évekre való kiterjesztésüket is.

## Az ETO jövője

Az Alan Gilchrist-féle információs rendszerszervező és kivitelező konzultációs cég a FID megbízására jelentést készített az ETO szervezési és irányítási kérdéseiről. Ez megnevezi azokat a megoldásra váró elméleti és adminisztratív jellegű problémákat, illetőleg létrehozandó szervezeti rendszereket, amelyek az ETO folyamatos továbbfejlesztését segítik. A jelentés összesen 36 ajánlást foglal magában.

A FID jelenleg felméri, hogyan hatnának a javaslatok a FID egészének tevékenységére, megállapítja fontossági sorrendjüket, és felbecsüli annak a valószínűségét, hogy a tervek megvalósítására sikerül-e új emberi, anyagi és műszaki erőforrásokat bevonni. A jelentés feltételezi, hogy szükség lesz kutatásra és fejlesztésre, oktatási segédletek előállítására, a kü-

Az ISI nemrég jelentette meg az 1955–1964 közötti évekre vonatkozó SCI-t, és elkezdte az 1945–1954-ben publikált folyóiratcikkek feldolgozását is.

Az SCI hasznos forrás a kémia történetét kutatók számára is. Ezt a munkát segíti elő az ISI *Citation Classics* sorozata is, ahol eddig több mint 2000 kommentár jelent meg klasszikusnak számító publikációkról szerzőjük tollából.

/GARFIELD, E.: History of citation indexes for chemistry: a brief review. = *Journal of Chemical Information and Computer Sciences*, 25. köt. 3. sz. 1985. p. 170–174./

(Novák Teréz)

lönféle terminológiai és nyelvészeti szempontok átgondolására is. Mindezek szélesebb körű együttműködést eredményezhetnek más FID-bizottságokkal.

Az ETO ereje abban van, hogy képes felölelni mind a hagyományos könyvtári igényeket, mind pedig a jövő információs rendszereit, képes áthidalni a nyelvi korlátokat. Nagy hangsúlyt kapnak a jelentésben a tájékoztatásügy résztvevőivel való információcsere csatornái, sőt ezek egyre inkább a figyelem homlokterébe kerülnek.

/NFAIS Newsletter, 27. köt. 3. sz. 1985. p. 68–69./

(Mándy Gábor)

## Telekommunikációs összeköttetés az Atlanti-óceán fölött

1985 októberében üzembe helyezték a kaliforniai székhelyű *Research Libraries Group* és a *British Library* között az Atlanti-óceánt átívelő telekommunikációs vonalat. A vonalat máris használják: a 18. századi angol nyelvű könyveket, röpiratokat és efemer anyagokat felölelő számítógépes adatbázist hozzák létre a segítségével. Ezt a nemzetközi vállalkozást a *British Library* koordinálja. A 18. századi anyag rövidített címleírásait felölelő katalógus (*Eighteen-Century Short Title Catalog, ESTC*) angliai (BL) és észak-amerikai szerkesztősége (ESTC/NA) online viszi be a rekordokat a *Research Libraries Information Network (RLIN)* adatbázisába. A londoni csoport által készített rekordok az összeköttetés lét-

rejőtte előtt havonta egyszer, mágnesszalagon jutottak el az RLIN-be. A két helyszínen két külön fájl készült, s ezek nem voltak tökéletes összhangban egymással. *Henry Snyder*, az ESTC/NA igazgatója szerint a most megnyitott vonal forradalmasítja a vállalkozást.

Az ESTC adatbázisa jelenleg 170 000 rekordból áll, ebből 150 000 származik a *British Library* adatbázisából. Szerinte a világon további 700 könyvtár működik együtt.

/Advanced Technology and Libraries, 15. köt. 1. sz. 1986. p. 1./

(Mándy Gábor)