

Commodore gépeken jelenleg ez a legkomplexebb könyvtári célú szoftvertermék, a bibliográfiai célra kevésbé alkalmas többi termék (dBASE, HEUREKA, MIRABILIS stb.) áraihoz képest egészen olcsó.

/EVERSBERG, B.: *Közlemények. = Bibliotheksdienst*, 15. köt. 11-12. sz. 1981. p. 835-836; 16. köt. 3. sz. 1982. p. 210-212; 16. köt. 9. sz. 1982. p. 740-742; 16. köt. 12. sz. 1982. p. 971-973; 17. köt. 3. sz. 1983. p.

184-185; 17. köt. 8. sz. 1983. p. 671-673; 17. köt. 12. sz. 1983. p. 1018-1020; 18. köt. 4. sz. 1984. p. 371-373; 19. köt. 7. sz. 1985. p. 587-594.*

(Ungváry Rudolf)

* További közlemények jelentek meg a *Chip* című elektronikai folyóiratban, a *Die Welt*, a *Bild* és a *Bild der Wirtschaft* című lapokban.

WOODS, L. A. — POPE, N. F.: *The librarian's guide to microcomputer technology and applications.* (Mikroszámítógépes műszaki és alkalmazási tudnivalók könyvtárosoknak.)

White Plains: American Society for Information Science, 1983. 210 p.

THE LIBRARIAN'S GUIDE
TO MICROCOMPUTER
TECHNOLOGY
AND APPLICATIONS

A könyv jól áttekinthető, igényes és a könyvtáros szemléletéhez szabott formában foglalkozik a gyakorlati alkalmazás alapkérdéseivel és az *Egyesült Államokban* ismert fontosabb szoftvertermékekkel. A fejezeteket az egyes könyvtári alkalmazások átte-

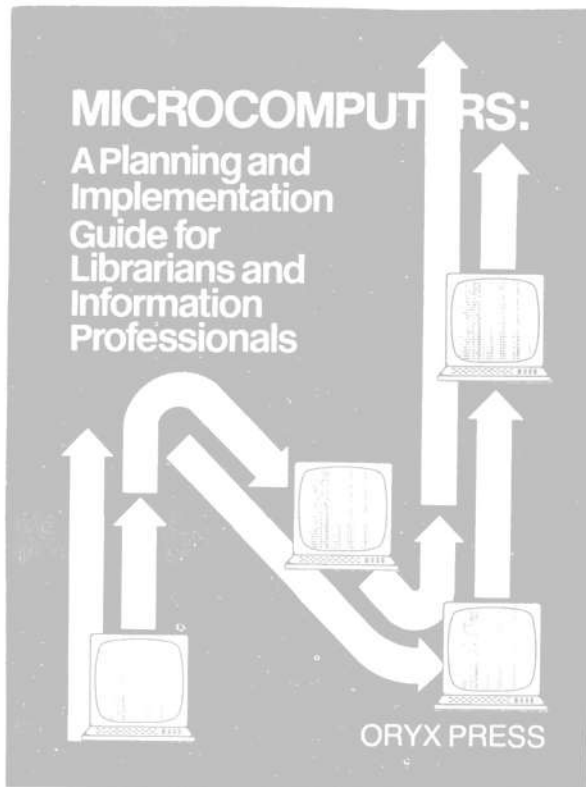
kintése egészíti ki. Az első két fejezetet a *hardver és szoftver* kérdéseinek szánták (az áttekintés rendkívül szemléletes, a számítástechnikailag képzetlen olvasó is jól követheti). Az általános adatbázis-kezelő rendszerek közül a DB Master, a Condor Series 20 és az MDBS III szerepel az ismertetésben. A 4. fejezet a *könyvtári szoftverek tervezését* mutatja be: integrált és egyedi rendszerkonfigurációk, adatbázis-szerkezet, elérési mód, fájlszerkezet, felhasználói interfésztervezés és adatbázis-generálás. Az 5. fejezet a *szoftverkiválasztáshoz* ad részletes kalauzt: a szükségletek felmérése, kész termék vásárlása vagy saját fejlesztés, termékértékelés, költségtervezés, az eladó megbízhatóságának felmérése, a szerződéskötés szempontjai, konzultációs lehetőségek. A 6. fejezet a *mikroszámítógépre alapozott nyilvános könyvtári szolgáltatás kérdését* tárgyalja. Megkülönbözteti a helyi adatbázison és a hálózaton keresztüli — online — szolgáltatásokat. Az első alkalmazási lehetőségei többek között: eseménynaptár, helyi és napi (heti, havi) hírnilyvántartás, cégek és szolgáltatások nyilvántartása, a könyvtár működésére vonatkozó információk nyilvántartása, olvasótájékoztató, tematikus bibliográfiák, kis állományok katalógusai, személyi nyilvántartás stb. Felsorolja az ismertebb gyakorlati megoldásokat a közművelődési könyvtárakban. A második — hálózati — alkalmazással összefüggésben ismerteti a fontosabb csatlakozási lehetőségeket az Egyesült Államokban. A

7. fejezet az olvasói és könyvtárközi kölcsönzéssel és mikroszámítógép-oktatást támogató lehetőségeivel, a 8. fejezet a szerzeményezés nyilvántartásával, a folyóirat-érkeztetéssel és -nyilvántartással, a katalóguskártya-előállítással és bibliográfiák készítésével foglalkozik. Mindegyik tárgykörben ismerteti a *nevezebb könyvtári alkalmazásokat*. A 9. fejezet a *könyvtár vállalati-irányítási rendszerét támogató mikroszámítógépes szoftvereket* tárgyalja (szövegszerkesztés, számvitel, elektronikus újság, statisztikai elemzés,

személyzeti nyilvántartás, leltári ellenőrzés stb.). Az utolsó fejezetet a *várható fejlődésnek* szentelték. A könyvet a mikroszámítógépes rendszereket használó fontosabb könyvtárak, valamint az ismertebb gép- és szoftvergyártók jegyzéke, továbbá terminológiai gyűjtemény és részletes bibliográfia egészíti ki.

Ungváry Rudolf
(OSZK)

WALTON, R.: Microcomputers: A planning and implementation guide for librarians and information professionals. (Mikroszámítógépek: könyvtárosok és szakértők tervezési és alkalmazási kalauza.) Phoenix: The Oryx Press, 1983. 96 p.



Ez a könyv azoknak a könyvtárosoknak készült, akik nem akarnak vagy nem alkalmazhatnak számítástechnikai szakembert a könyvtári technológia gépesítésében. A következő kérdésekben segít világosabban látni:

- ◆ Mi is valójában a mikroszámítógép?
- ◆ Mit kell tudnia az értelmes kezdőnek, hogy üzemeltethesse?

- ◆ Milyen hardver és szoftver szükséges a könyvtári feladatok ellátásához?
- ◆ Hogyan kerülhetők el a hibák a mikrogépes rendszer beszerzésekor?
- ◆ Ha már van ilyen rendszer, hogyan kell irányítani és karbantartani?

Az első részben azokat a *hardverrészeket* magyarázzák el, melyekkel a könyvtáros mindennapi munkájában kapcsolatba kerül (s amelyek a számítástechnikai szempontokat szem előtt tartó ismertetésekben többnyire háttérbe szorulnak): elsősorban a billentyűzetet és a képernyő használatát, a tárolóeszközöket (hajlékony és kemény lemezek, mágneszalag-kazetták) és a nyomtatókat.

A második részt a *programoknak*, a hozzájuk kapcsolódó *eljárásoknak* és *dokumentációnak* szentelik, egységes és a könyvtáros számára jól áttekinthető rendszerbe foglalva a szoftverekre vonatkozó ismereteket és kereskedelmi adatokat. Először a hardver és a szoftver kompatibilitásának, a szoftver megbízhatóságának és alkalmazhatóságának kérdéseivel foglalkoznak: Erre támaszkodva ismertetik aztán a szoftver három fő típusát: az *operációs rendszereket* (APEX, APPLE DOS-3.3, ATATI OS, CDOS, CP/M-80, CP/M-86, CRD-DOS, FAMOS, FLEX, HDOS, IBM DOS 1.1, I/OS, LDOS, MP/M-80, MP/M-86, MS-DOS, NEWDOS, OASIS, OS-9, SOS, TRSDOS, TURBO-DOS, UNIFLEX és XENIX), a *programnyelveket* (a különféle Assembler- és BASIC-változatokat), valamint az általánosan használható *rendezőprogramokat* (Dynasort, M/SORT, SORT, SuperSort) és *adatbázis-kezelő rendszereket* (CCADMS, CONDOR, Data Factory, Data Handler, Data Ma-