

Hírek

A Számítástechnikai Oktató Központ /SZÁMOK/ 1972. április 17-21-ig Siófokon tanfolyamot rendezett könyvtárosok és számítástechnikai szakemberek részére. A tanfolyam fő témaköre a bibliográfiai adatok számítógépes tárolása és keresése volt.

Bevezető előadásában dr. VÁSÁRHELYI Pál /OT Országos Tervgazdasági Intézete/ általános ismertetést adott a számítógépek dokumentációs és könyvtári alkalmazásának főbb jellemvonásairól, komplex könyvtári és dokumentációs rendszerekről, a számítógéppel szemben támasztott követelményekről és a számítógépes rendszerek alkalmazásának lehetőségeiről hazánkban.

Mikroreprográfiai kérdésekkel foglalkozott H. GLOCKNER, az NCR National Registrar Kassen /NSZK/ cég mikrofilmes rendszerszervezője. A mikrofilmezési eljárások és rendszerek ismertetése mellett beszámolt cége tevékenységéről, ismertette az NCR mikrofilmlap és az NCR PCMI /Photochromic Micro Image = fotokromikus mikrofelvétel/ rendszereket, bemutatta a legkorszerűbb NCR mikrofilm-olvasó készülékeket /NCR 456-113, NCR 456-200 és PCMI típus/. Említést tett továbbá arról, hogy folyamatban van egy NCR-COM /computer output microfilm/ rendszer kidolgozása is.

A továbbiakban N.S.M.COX /Oriel Computer Service Ltd. - Anglia/ és D.DEWS /Manchester Business School - Anglia/ tartottak előadásokat a MARC-rendszer felépítéséről, a rekord és file-szervezés kérdéseiről. Ismertették továbbá a Library Association /Anglia/ által készített British Technology Index c. mutató összeállításának munkafolyamatait, valamint a Genfi Nemzetközi Munkaügyi Hivatalban alkalmazott ISIS /Integrated set information system/ elnevezésű integrált számítógépes információrendszer. Közös előadásaikban kitértek a számítógépes könyvtári és dokumentációs rendszerek költség, személyi és vezetési problémáira is. Az előadásokat vita követte. A tanfolyam befejezésével a hallgatók látogatási bizonyítványt kaptak.

A PATENTINFORM '72 kohó- és gépipari nemzetközi kiállítást és konferenciát Budapesten 1972. április hó 12-19. között rendezte meg a KGM Műszaki Tudományos és Tájékoztató Intézet.

A kiállításon 43 magyar és 10 külföldi vállalat, illetve hivatalos szerv vett részt, több száz külföldi vállalat képviselőjében.

A kiállítás és konferencia célja a kohó- és gépipari műszaki szellemi termékek /találmányok, szabadalmak, kutatási eredmények, technológiai eljárások és nagyjelentőségű újítások/ bemutatása, hasznosítása, licenciák átadása-átvétele és a szabadalmi információ volt.

A konferencián -melynek hivatalos nyelve a magyar, orosz és német volt - négy szekcióban, 60 előadás hangzott el.

A kiállításon több mint 500 találmány került bemutatásra és igen sok hazai és külföldi vállalat kért részletes ismertetést licenccia átvétel céljából.

A nemzetközi kiállítás keretén belül a TESCO a Polytechna csehszlovák vállalattal két műszaki szellemi termékkel kapcsolatban kötött adásvételi szerződést.

A PATENTINFORM '72 rendezvényeiről a következő számunkban részletesebb ismertetést adunk.

::':::

Az Amerikai Mikrobiológiai Társaság
tájékoztatási szolgáltatása

Az American Society for Microbiology /Amerikai Mikrobiológiai Társaság/ kiadásában megjelenő Biological Abstracts tájékoztatási szolgáltatása, a BIOSIS /Bioscience Information Service = Biológiai Tudományos Tájékoztatási Szolgálat/, melynek keretében számítógépes megoldás is található.

Az 1973-ra vonatkozó terv szerint a rendszer az 1971. évinél tizezerrel több /azaz mintegy 240 000/ dokumentumot ölel fel. A BA 140 000, a BioI 100 000 kutatási jelentés bibliográfiai adatait, referátumait és indexét tartalmazza majd.

Az 1971. júniusi szerkesztői értekezlet elhatározta az árak emelését is. Az előfizetési díj 1000 dollárra, a BA egyéves kumulatív indexének ára 400 dollárra, a BioI egyéves kumulatív indexének ára 200 dollárra emelkedik. Az 1926-1972 között feldolgozott, a BA-ban közölt anyagot tartalmazó mikrofilm ára 2400 dollár. A mágnesszalagos szolgáltatás - BA Previews - előfizetési díja egy évre 5000 dollár lesz.

/News from Science Abstracting § Indexing Services, 13.k. 3.sz. 1971.jun. p.6./

::':::

Az Amerikai Fizikai Intézet
fényszedéssel előállított folyóirat-indexei

Az AIP /American Institute of Physics = Amerikai Fizikai Intézet/ négy folyóiratának 1970. évi indexeit számítógéppel vezérelt fényszedéssel állították elő, RCA Videocomp 830 fényszedőgépet alkalmazva.

Az új technológia költségei valamivel alacsonyabban voltak a hagyományos szedésénél, jelentősebb eredmények azonban a kumulatív indexek előállításánál várhatók.

/News from Science Abstracting § Indexing Services, 13.k. 3.sz. 1971.jun. p.4./

:::~::

Megjelent az Unikal'nüe Priborü legújabb száma

A múlt évben megjelent és az OMKDK-ban megtalálható az

Unikal'nüe Priborü, Egyedi készülékek
Akadémia Nauk SzSzsZR, Vseszojuznűj Insztit. ut
Naucsnoj i Tehnicseszkoj Informacii, Moszkva,
1967. 1.no.

6.száma.

A rendszertelen időközökben megjelent bulletin rendeltetése, hogy a tudományos kutatók széles köre megismerkedhessen a KGST tagországokban elkészült egyedi készülékekkel, műszerekkel, segítséget nyújtson az új készülékek és berendezések kidolgozásában, illetve elősegítse a párhuzamosan végzett kutatások elkerülését.

:::~::

Az Aslib 46. évi konferenciáján /Ranmor House University of Sheffield, 1972. szept.24-27./ megvitatják az elsődleges információhordozókra alapozott irodalomkutatás és szelektív információterjesztés belső erőkből történő kifejlesztésének, valamint a külső bibliográfiai és referáló szolgáltatások beszerzésének lehetőségeit a könyvtárak és a tájékoztatási munka általában szűkös pénzügyi erőforrásainak elosztása szempontjából. Ebben a problémakörben új szempontként jelentkezik a mágnesszalagos szolgáltatások rohamos terjedése és az azon alapuló tájékoztatási szolgáltatások létrejötte. A konferencia azonban nem szűkíti le tevékenységét: mind a számítógépes, mind a

számítógép nélkül is igénybevehető külső tájékoztatási szolgáltatásokat vizsgálja majd. Mindezeket a kereskedelmi alapon hozzáférhető szolgáltatásokat a konferencia időtartama alatt megrendezett kiállításon be fogják mutatni.

/Aslib Proceedings, 23.k. 11.sz. 1971. p.564-565./

::'::

Érmebedobásra működő, önkiszolgáló üzemi számítógép

Érmebedobásra működtethető kis-számítógépet állítottak a felhasználók rendelkezésére egy kaliforniai nyilvános könyvtárban.

A Hewlett-Packard 9100 számítógépbe adatokat a kezelőbillentyűzeten, mágneskártya-olvasón vagy mágneses jelérzékelő berendezésen keresztül lehet bevinni. Ugyanígy juttatható el az akár otthon elkészített program a maximálisan 196 utasítást befogadni képes memóriába. Az eredmények katódsugárcsőves megjelenítő készüléken jelennek meg.

A számítógép programozásához nem szükséges külön programnyelvet megtanulni, működtetése így igen egyszerű.

A rendszert egyelőre kísérletképpen a felhasználók reagálásának vizsgálatára üzemeltetik. Siker esetén a következő években több nyilvános és iskolai könyvtárban is felszerelik.

Az eredeti közlemény nem nyilatkozik arról, hogy milyen feladatok végeztethetők el a számítógéppel.

/Computer Digest, 6.k. 8.sz. 1971.aug. p.1./

::'::

A "ROTAKON" irodai ofszet sokszorosítógép szöveges és rajzos dokumentumok sokszorosítására alkalmas, néhány ezer példányig. A sokszorosítás irodai, ofszet vagy bármely más 40-170 grammos papírra lehetséges. Bármilyen szín és tonus előállítható vele. A nyomóforma mérete 368 x 223 mm lehet. Az alkalmazható papírméret 148 x 105 mm-től 356 x 220 mm-ig váltakozhat. A papír továbbítása automatikus. A másolás sebessége: 5000 nyomat/óra.

A gép alkalmazása következtében az évi megtakarítás 1992 rubel. Gyártását a Sandrinszkij zavod poligraficeszkih masin /Sandrinszk Nyomdaipari Gépgyár/ kezdte meg.

/Naucsno-tehnicesszkaja informacija, szer.1. 5.sz. 1971. p.38./

::'::

A Műszaki Könyvtárosok Egyesülete Műszaki Könyvtáros Szekció áprilisi összejövetelén HEGYI Nándor előadása hangzott el:

A szakmai tájékoztatás megszervezése nagyvállalatoknál

cimmel, az 1971-ben tartott, hasonló című előadás folytatásaként.

Az előadás helyszíni bemutatóval egybekötve, a Csepel Autógyár műszaki könyvtárában került sorra. A nemrégiben épült korszerű könyvtár irigylésreméltó látványa mellett a programon résztvevő kollégák figyelmét és elismerését a munkafolyamatok racionális megszervezése, a folyamatos tájékoztatási szolgáltatásoknak a fénylyukkártyás információkereső rendszerekhez való csatlakoztatása keltette fel.

::'::

