

HÍREK KÖZLEMENYEK

A DOKUMENTÁCIÓ AUTOMATIZÁLÁSA ÉS AZ AUTOMATIZÁLÁS DOKUMENTÁCIÓJA

Az Országos Műszaki Könyvtár és Dokumentációs Központ kiállítása az 1966. évi Budapesti Nemzetközi Vásár-on

Az Országos Műszaki Könyvtár és Dokumentációs Központ az idei BNV-on - régi helyén a Művész sétányon - új, megnagyobbított pavilonnal jelenik meg. A mintegy 50 %-al megnövelt, cca 150 m² területen épített, három oldalról üvegfallal körülvett pavilonban érdekes kiállítás készül a dokumentáció automatizálásáról és az automatizálás dokumentációjáról.

Az automatizálás megvalósításához szükséges ismeret- és tudatformálás, tájékoztatás és oktatás, általános ismeretterjesztés különböző szinteken nemzetgazdasági szempontból és a műszaki fejlesztés érdekében igen fontos. Az OMKDK kiállításán bemutatja az automatizálással kapcsolatos bel- és külföldi szakirodalmat, és az ezen a téren elért eredményeket. Különösen négy kiemelt szakterület automatizálásának szakirodalmát kerül bemutatásra. Ezek:

Az irányítástechnikai elmélet alapjai,

Információfeldolgozó berendezések, a dokumentációs munka gépesítése,

Számítógéptechnika és

Komplex automatizálás, az ügyviteli feladatok automatizálását is beleértve.

Az OMKDK pavilonjában rendezett kiállítás egyben részleges szakirodalmi előkészítése az ez év őszén megrendezésre kerülő nagyszabású "Automatizálási kiállítás"-nak.

oO!Oo

REPROGRÁFIA

W.A.PFAFF /USA/ olyan mikrofilmfelvevő kamerát szabadalmaztattott, mely a mikrofilmet a felvétel után azonnal készen kiadja. A kamera az eddig csak a nagyobb méretű felvételek esetében ismert közvetlen fényképezés lehetőségét tehát a mikrofilmek területére is átviszi. Száraz eljárással és hagyományos technikával, de Kalvar filmre dolgozik. A Kalvar filmet eddig csak másolásra használták, mivel fényérzékenysége kicsi. Az új kamera rendkívül nagyerejű fényforrást tartalmaz és zársebessége nagy. Az expozíció alatt /amely tehát igen rövid ideig tart/ a dokumentumot levegő ráfúvással hűtik, nehogy a rendkívüli erősségű fény ill. a velejáró hő kárt tegyen benne. Expozíció után a filmet hőhatással működő berendezés hívja elő egyetlen másodperc alatt. Az egész művelet normális szobavilágításnál végezhető, és felvétel után a mikrofilm azonnal olvasható ill. tárolható. - A berendezés 16 mm-es filmmel dolgozik, 20:1 kicsinyítéssel, 220 Voltos hálózatról. Helyigénye 0,6 m².

/The National Micro-news, 76.sz. 1965.jun. p. 243./

o!o

A CBS Laboratorium új, diazo elven működő mikromásoló berendezést mutatott be a National Microfilm Association clevelandi kongresszusán. A 303 típusú berendezés diazo mikrofilm előállítására szolgál, percenként kb. 20 méter mikrofilm másolására képes és 500 sor/mm feloldást biztosít oly módon, hogy a folyamatos haladás közben végzett expozíció ill. másolás során a két film felületét rendkívül szorosan egymáshoz szorítja.

/The National Micro-news, 76.sz. 1965.jun. p. 240./

o!o

A Recordac cég új nagysebességű mikrofilm kamerát hozott forgalomba Reliant 600 néven. A kamera a szabványos 16 mm-es mikrofilm-berendezéseknél eddig biztosított kicsinyítési arányt túllépi és 45:1 aránnyal dolgozik. A berendezés kiváló képminőséget biztosít, és igen olcsón dolgozik. Érdekessége, hogy az információ-visszakérés megkönnyítése érdekében Kodamatic Indexer különleges indexelő egységgel látták el. Az expozíció során a különböző színű háttérnek megfelelően automatikusan, nyomógombokkal lehet a legmegfelelőbb expozíciót, a mindig azonos felvételi tónust beállítani.

/The National Micro-news, 76.sz. 1965.jun. p. 240./

o!o

Hamburgban létrehozták a "Német nyelvű sajtó mikrofilm archívuma" elnevezésű szövetséget, melynek célja, hogy Dortmundban megvalósítsa a 19. és 20. század teljes német nyelvű periodika-termésének mikrofilm-archívumát, tudományos vizsgálatokat folytasson a periodikák mikrofilmzésének kérdéseivel kapcsolatban és kapcsolatot tartson a hasonló jellegű külföldi szervezetekkel.

/Zentralblatt für Bibliothekswesen, 79.k. 9.sz. 1965.jun. p. 572./

o!o

Az NDK-ban a minisztertanács határozatot hozott a társadalomtudományi tájékoztatás rendszerének kiépítésére vonatkozóan. A határozat leszögezi, hogy a tájékoztatási rendszert a könyvtárakkal szerves kapcsolatban kell létrehozni. A tájékoztatási rendszer irányítására a Tudományos Akadémia mellett működő központi szervet kell felállítani.

/Zentralblatt für Bibliothekswesen, 79.k. 9.sz. 1965.szept. p.572./

o!o

Olcsó, gyors kézi katalóguskártya-sokszorosítót hozott piacra a Cardmaster cég /1920, Sunnyside, Dept. 49, Chicago 40/.
/Special Libraries, 1965.szept. p. 24./

o!o

SCM Banda 55 típusjelzéssel új, elektrosztatikus elven működő másolóberendezést hoztak forgalomba. A berendezés két adagolóval rendelkezik, két különböző méretű papírra készíti a másolatokat, melyek nagyságát gombnyomással lehet meghatározni. Percenként 6-7 másolat készítésére alkalmas, melyek maximális mérete 22 x 35 cm. A könyvek másolására is lehetőség van.

/Office Methods and Machines, 12.k. 144.sz. 1965.dec. p. 1042./

oo!Oo

KÖNYVTÁRI MUNKA

A BBC-vel kötött szerződés alapján a Lehigh University's Center for the Information Sciences új indexelési módszerek kidolgozásával foglalkozik. Célul tűzték ki, hogy adott, betűkből és számokból álló kódoknak a telefonkészülékek számtárcsájához hasonló berendezéssel történő "betárcsázása" esetén az információt igénylő számára kérdésének pontos meghatározását megkönnyítsék. Ennek érdekében a betárcsázott kóddal kifejezett fogalom valamennyi szinonimája, a bővebb és szűkebb fogalmak s utalások egyidejűleg megjelennek egy katódsugárcső ernyőjén, a nekik megfelelő kódokkal együtt.- A központ kutatásai ezen túlmenően olyan osztályozási rendszer kidolgozására irányulnak, amely figyelembe veszi a dokumentumok stílusának különböző szintjét, nehézségét is, pl. a mondatok hosszúsága, a felhasznált szavak történelmi eredete, stb. alapján. Az olvasókat az érdeklődésüknek megfelelő tárgyú művek közül azokkal szolgálják ki, melyek műveltségi szintjüknek, saját olvasottságukat is kifejező stílusuknak megfelelnek.

/Naučno Tehničeszkaja Informacija, 1965.okt. p. 49./

o!o