

szanagyító készülékeket igényel. Számítások szerint a mikromásolás - összekapcsolva az információk tárolásával és visszakeresésével - 1975-1980-ig az elektrosztatikus másolóeljárások mellett jelentős tényszerűvé válik az NDK-ban.

Az előadást különböző cégek által gyártott készülékek és mikromásolat-minták bemutatása zárta be.

/ZIID-Mitteilungen, 1968.jul.15. p.1-3./

.o.

SZEMÉLYI HIREK

Dr.-Ing. Otto FRANK

Otto FRANK, a Reprographie című folyóirat szerkesztője megválik a laptól és visszavonulva a jövőben főként mint szerző tevékenykedik.

Otto FRANK, tanulmányai befejezése után, 25 évig a Deutsche Normenausschuss /Német Szabványosítási Bizottság/ szaktanácsadója, majd igazgatója, ezután a zürichi ETH /Eidgenössische Technische Hochschule = Szövetségi Műszaki Főiskola/ és a frankfurti AEG /Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft/ könyvtárának vezető munkatársa volt. 1961-ben, az időközben elhunyt Günther SCHULTE-val együtt alapította meg a Reprographie című folyóiratot, melyet 7 és 1/2 éves tevékenységével a mikrofilm- és másolóeljárások magas színvonalu szaklapjává tett. Szakcikkei főképp itt jelentek meg. Legjelentősebb műve a Handbuch der Reprographie, amelynek 4. kötete 1968 őszén hagyta el a sajtót és az 1961-ben általa szerkesztett Modern documentation and information practices.

/Reprographie, 8.k. 10.sz. 1968. p.255./

.o.

Chester F. CARLSON, a xerográfia feltalálója

New Yorkban, 62 éves korában elhunyt Chester F. CARLSON, a xerográfiai másoló eljárás feltalálója. CARLSON tanulmányait a California Institute of Technology-n /Kaliforniai Műszaki Egyetem/ folytatta, s mint egy elektronikus berendezéseket gyártó cég fizikusa 1935-ben kezdte el kísérleteit, melyeknek célja elektrosztatikus másoló készülék megszerkesztése volt. Kutatásait 1938-ban siker koronázta, majd az 1940-es években a Battelle Memorial Institute /Battelle Intézet/ közreműködésével tökéletesítette a xerográfia nevezett eljárást. A Haloid Company /Rochester, N.Y./, későbbi nevén Xerox Corporation, gyártási célból átvette az eljárást és 1955-ben jelentkezett