

E kísérletek tapasztalatai ki fogják majd egészíteni néhány szakkönyvtár lyukkártya-vezérlésű írógépek felhasználásával kapcsolatban szerzett tapasztalatait. (MÁ.)

AZ ETO KIADÁSÁNAK GÉPESÍTÉSE

Mechanization of U(niversal)
D(ecimal) C lassification) system. = Sci.
Inform. Notes. 5. vol. 1963. 4. no. 9. p.
Az ETO kiadásának gépesítése. (4.481)
4:3899 (13.3)
(7.22)

Az American Meteorological Society - a National Science Foundation támogatásával - kísérletet végez annak megállapítására, nem lehetne-e az ETO publikálásait gépesíteni. A gondolat felvetésének az az elégedetlenség az oka, hogy a javított és korszerűsített táblázatok közzétételére eddig csak igen nagy, 10-12 évi időközökben került sor. Az eddig végzett kísérletek során az ETO egy kiragadott részét először kézzel, majd tabulátorokkal s végül elektronikus számológépekkel készítették. Mivel ezek a kísérletek biztatóknak látszottak, most azt a célt tűzték maguk elé, hogy az ETO két reprezentatív szakterületének gépi uton való összeállítását, szerkesztését, lyukszalagra való átvitelét, programozását, azután kinyomtatását s ennek az eredménynek kielemezését végezzék el három vagy még több nyelven.

TUDOMÁNYOS KIADVÁNYOK SZERKESZTÉSE SZÁMÍTÓGÉPPEL

Role of the computer in scientific publishing studied. = Sci. Inform. Notes. 5. vol. 1963. 4. no. 8. p.

Az American Chemical Society egyik vizsgálatának témája: hogy alkalmazható a számítógép tudományos cikkek közreadásánál.

4:3922 (4.481)
(13.3)

Az American Chemical Society a National Science Foundation anyagi támogatásával un. robot betűszedő kialakításának lehetőségeit tanulmányozza, tudományos kiadványok közzétételéhez. A kísérletek során először azt vizsgálják, miképpen lehet elektronikus számológép-berendezést fényszedőgéppel összekapcsolni, amely a kiszedett anyagot - sokszorosítás végett - elektronikus uton viszi át filmre, - majd olyan lyukszalagos írógéppel kapcsolják össze a számológépet, amivel az eredeti kézirat felvehető és tárolható.

KATALOGIZÁLÁSI EGYÜTTMŰKÖDÉS AZ USA-BAN

Program for shared cataloging to be developed by ARL. = Libr. J. 89. vol. 1964. 5. no. 1046. p.

Az Association of Research Libraries programja a katalogizálás terén megvalósítandó együttműködésre.

(1.4)
(7.)

Az Association of Research Libraries-be (Tudományos Könyvtárak Szövetsége) tömörült, 74 amerikai egyetemi és tudományos könyvtár 1963. január 26-án Chicagóban tartott 63.

évi konferenciáján többek között a katalogizálás együttműködésen