

A PÉNZÜGYI ÉS SZÁMVITELI FŐISKOLA SZÁMÍTÁSTECHNIKAI ESZKÖZEIRŐL

(Forrás: Sántáné-Tóth Edit: A számítástechnika felsőfokú oktatásának kezdetei Magyarországon 28. fejezet, Paál Éva)

1967 Cellatron Ser 2c

Fixpontos aritmetikájú, speciális egycímű, saját gépi kódban programozható tranzisztoros eszköz

Bemutatásra használta a Szervezési Tanszék

Számítástechnikai Laboratórium (1971-1980)

1971 elektromechanikus (**Ascota**), ill. elektronikus (**Robotron, Daro, Hunor**) rendszerű könyvelőgépeket, asztali számítógépeket telepítettek.

Ezek a gépek nem végeztek rendszeres feldolgozást; csak az órákon történő bemutatást, gyakorlást szolgálták. Itt már megismerkedhettek a hallgatók (például a Robotron esetében) a mágnes-csíkos kártyákkal, a memória kapacitás fogalmával (amely a Robotronnál 256 Kbyte is lehetett).

EMG 830 (1970-es évek első felében)

1970-es évek első felében magyar gyártmányú, digitális **EMG 830-as** gép, mágnesszalagos és cserélhető mágneslemezes tárral rendelkezett, félvezetőkből felépített, programozható számítógép volt.

Ezzel a géppel a tanórákon való bemutatás mellett már gyakorlati feldolgozást is lehetett végezni, mégpedig a Főiskola első számítógéppel feldolgozott, saját hallgatói nyilvántartását.

1979. R-20

Az EMG 830-as mellé egy **R-20-as** számítógépet telepítettek, amely ferritgyűrűs memóriával (256 Kbyte) és mágneslemezes háttértárolóval rendelkező DOS operációs rendszer működtette. (Az R20 számítógép volt az első ESZR gép Magyarországon.)

Ezen a számítógépen történt a gazdasági főiskolák és néhány egyetem felvételi anyagának a feldolgozása.

1983. R-22

A budapesti telephelyre egy R 22-es számítógép került. Az R-20-al azonos architektúrájú (és kinézetű), de korszerűbb alkatrészbázison felépült, az első sorozat legnépszerűbb terméke volt. Az R-20 gépen futtatott feladatokat vette át.

(Az R 20-as gépet a salgótarjáni intézetben állították fel.)

Számítóközpont 1980 -

1980-ban a Számítástechnikai Laboratórium neve Számítóközpontra változott, és átvette a Laboratórium feladatait.

Számítástechnikai Intézet 1983. -

VT 54

A főiskolán üzembe helyezésre került egy VT 54-es, lyukszalagos és kazettás adatbevitelre alkalmas, mágneslemezes operációs rendszerrel rendelkező kis számítógép, vele együtt egy

VT 20-as terminál-kapcsolódású kis számítógép.

Ez utóbbi számítógépet a hallgatók már a tanórákon is használhatták a hálózaton keresztül.