

ÁTALAKÍTÁSOK A SEIKOSHA GÉP 100 PRINTEREN

Herman Attila, Kishalmi Zoltán

SZOTE Biokémiai Intézet
6720 Szeged, Dóm-tér 9.

A laboratóriumi munkákat egyre nagyobb mértékben támogatják a mikroszámitógépek. A számítógépes munka eredménye legtöbb esetben nyomtatott formában jelenik meg, így a printereknek különösen nagy a szerepe. Intézetünkben a nyomtatási feladatok nagy részét a Seikosha GP 100 típusu mátrix printerrel végezzük. Ez egy széles körben elterjedt megbízható nyomtató, azonban használata során felmerült néhány hiányossága:

1. Csak perforált szélű papírra tud nyomtatni, ami drága, rendszerint csak nagy tételben szerezhető be, és utólag kell az általában használatos A4 formátumra vágni.
2. A festékszalagja nehezen beszerezhető, drága, rövid az élettartama és az első néhány oldal után már nem ad olyan sötét nyomtatási képet ami jó minőségben fotózható lenne, ami gyakran követelmény.
3. Az egyes gépek ill. programok printer kezelése gyakran eltérő üzemmód beállítást igényel a printertől. A leggyakoribb eset az automatikus soremelés ki-be kapcsolásának igénye. Az ujitás e fenti problémákat oldja meg.

Ezekkel a módosításokkal a készülék sokkal univerzálisabban és hatékonyabban használható, mindemellett jelentős költség megtakarítást is jelent.

Iktatási száma: 13/1986