

Laudáció

Balogh Tibor

Kalmár László-díj 2003

Kalmár László-díjban részesül...

2003.

Balogh Tibor okleveles villamosmérnök, a BME Híradástechnika szakán végzett 1980-ban. Ezt követően az SZKJ-ban szoftverfejlesztésként dolgozott, majd az ELTE TTK Általános Technika Tanszékén tanított információtechnikai és elméleti.

1982-83 során berendelte saját lézerberendezését, ahol holografiai kísérleteket folytatott, majd 1984-től kezdte megrendezni az első magyar hologramkiállítást. A hazai kiállítás több európai is követte.

1989-ben megalapította a Holografika nevű céget. A 90-es évek elején a háromdimenziós információ alapú kutatási fejlesztési irányuló kutatásokat végzett, kutatási eredményeit 1991-ben Gábor Dénes-díjjal tüntették



---Balogh Tibor
a háromdimenziós holografikus display felállításért és kivitelezésért.

A fejlesztés során együttműködött világviszonylatban, így a Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program keretében a nagyteretű 3D megvalósítását, illetve a Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program keretében a nagyteretű 3D megvalósítását, illetve a Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program keretében a nagyteretű 3D megvalósítását.

pedig a Philipsnél. A kutatások eredményeként nyilvánosan 2001-ben a Művelődési Államok Államok kiállításán mutatták be az első holografikus 3D displayt.

Balogh Tibor vezetésével a Holografika jelentősen a 3D technológiák professzionális alkalmazásait és a következő generáció megvalósítását fejlesztésén dolgozik. Az Információs Kereskedelmi Társaság Alapítvány (IKTA) 2002-ben elnyert támogatás keretében kezdte el az első 3D server platform megvalósítását, illetve a Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program keretében a nagyteretű 3D megvalósítását, illetve a Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program keretében a nagyteretű 3D megvalósítását.