

NEUMANN-DÍJ 2007.

A számítástechnikai kultúra kialakításában, a társadalom informatizálásában elért jelentős eredményeiért, és az NJSZT-ben több évtizeden keresztül folytatott eredményes tevékenységéért a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság

DR. FRIEDLER FERENC-t **Neumann-díjjal tüntette ki**

Okleveles matematikus diplomát a József Attila Tudományegyetemen 1977-ben, kandidátusi fokozatot 1990-ben, tudományok doktora fokozatot pedig 1995-ben szerzett. Szakmai tevékenységét 1977 óta Veszprémben fejti ki: az első időszakban az MTA kutatóintézetében, majd a Veszprémi, később Pannon Egyetemen, amelynek jelenleg egyetemi tanára.

Kutatási területét a matematikai modellezés és optimalizálás mérnöki alkalmazásai képezik. Kidolgozta a *P-gráf* módszertant a termelő folyamatok hatékonyságát alapvetően meghatározó hálózatszintézis megoldására. Száznál több angol nyelvű publikációja jelent meg, és eredményei tankönyvi anyaggá váltak az Amerikai Egyesült Államokban.

Oktatási és oktatásszervezési tevékenysége a műszaki informatikához kapcsolódik. Vezetésével jött létre a Veszprémi Egyetem Számítástudomány Alkalmazása Tanszék (1995), az MTA VEAB Operációkutatási Munkabizottság (1997), a Veszprémi Egyetem Informatikai Tudományok Doktori Iskola (2000), a Veszprémi Egyetem Műszaki Informatikai és Villamosmérnöki Önálló Intézet (2001) valamint a Veszprémi Egyetem Műszaki Informatikai Kar (2003).

Friedler Ferenc elkötelezett támogatója a matematikai tehetségkutatás és gondozás ügyének. Az Erdős Pál Matematikai Tehetséggondozó Iskola megalapításának kezdeményezője és szponzora. Megalapította a Pólya György-díjat, mellyel a tehetségkutatásban és gondozásban élen járó középiskolai tanárokat jutalmazza.

Rendkívül szerteágazó szakmai közéleti tevékenysége is. Elnöke az MTA Informatikai Bizottságának, és tagja további tudományos testületeknek, így például társelnöke a Magyar Kémikusok Egyesülete Kibernetikai Szakbizottságának, elnöke az MTA Informatikai Bizottságának. Munkásságát több rangos kitüntetés fémjelzi, így például a Magyar Köztársasági Érdemrend Lovagkeresztje és a Kalmár László-díj.