

Laudáció



Béla László

Neumann-plakett és -oklevél 2003.

az NJSZT Béla Lászlót Neumann-plakettel és oklevéllel tünteti ki, a szoftvertechnológia megalapozása területén elért kimagasló eredményeiért, valamint a nemzetközi trendek magyarországi bemutatásában kifejtett áldozatos munkájáért. Béla László a Magyar Tudományos Akadémia külföldi tagja. Egyetemi diplomáját a Budapesti Műszaki Egyetemen szerezte, majd tervező mérnökként dolgozott német és francia vállalatoknál. 1961-1980-ig a világ vezető szoftver kutatás-fejlesztési központjában, az IBM Watson Research Center-ben dolgozott, ezt követően két évig az IBM szoftvertechnológiai részlegének igazgatója volt, majd Japánban vezette az IBM kutatólaboratóriumát. 1984-91 között az amerikai számítástechnikai ipar fejlesztésére alapított Microelectronics and Computer Technology Corp. (MCC) alelnöke és szoftvertechnológiai vezetője volt. Alapítója és nyolc éven keresztül igazgatója volt a Mitsubishi Electric Information Technology Center-nek Amerikában és jelenleg is több szoftvervállalat tanácsadói testületének tagja az Egyesült Államokban, Ausztriában és Magyarországon. Béla László 1979-1983-ig az IEEE Transaction on Software Engineering folyóirat főszerkesztője volt. Lehmann professzorral közösen írott "Program Evolution" című könyvük a szoftvertechnológia egyik legismertebb forrásmunkája. Tudományos munkásságának elismertségét jelzi, hogy a virtuális memóriarendszerekről 1983-ban publikált cikke az elmúlt két évtized legtöbbet hivatkozott publikációja volt a szoftvertechnológia területén. Több évtizede szoros kapcsolatot tart fenn a hazai számítástechnikai élettel és sokat tesz a magyar szakemberek nemzetközi kapcsolatainak fejlesztéséért valamint a korszerű szakmai eredmények magyarországi megismertetéséért.
