

Neumann János-díj 2010.

A számítástechnikai kultúra alakításában, a társadalom informatizálásában elért jelentős eredményekért, valamint az NJSZT-ben végzett eredményes munkáért.



Havas Iván

A BME Építőmérnöki Karán szerzett diplomájával statikus tervezőként kezdte pályafutását. 1962-től az Építőmérnöki Kar Mechanika Tanszékén dolgozott. Jelenleg a Fotogrammetria és Térinformatika Tanszéken oktat.

A számítástechnikával 1962 tavaszán ismerkedett meg, amikor URAL-2 gépi kód tanfolyamon vett részt. A tanszéken ekkor kezdtek szakmai programokat írni URAL gépre. Tevékenysége ezután egyre inkább az informatikához kötődött. Szakmai, majd gazdálkodási és nyilvántartási programok elkészítésében vett részt, mint programozó, programtervező. Számos előadásban, cikkben és tanulmányban foglalkozott a felsőfokú informatikaoktatás tartalmi és módszertani kérdéseivel.

1968. a szakmai váltás éve volt. Kidolgozta a számítástechnikai tantárgy előadásanyagát. Az 1968/69. tanévtől nyugdíjba vonulásáig 30 évfolyamon adta elő a „Számítástechnika” tárgyat, irányította az oktatást. 10 éven át irányította a BME angol nyelvű tagozatán a számítástechnika oktatását.

A Széchenyi István Egyetem (akkor Távközlési és Műszaki Főiskola) Közlekedéscsoporthoz tartozó Karán, annak megalakulásakor kialakította és előadóként irányította a számítástechnikai oktatást.

Részese volt 1969-70-ben az első felsőoktatási ODRA-1204 típusú számítógép beszerzésének és üzembeállításának. 1970-ben megszervezte és vezette a Kar Számítástechnikai Csoportját, amelyik oktatási feladatai mellett a BME első szolgáltató számítóközpontja volt.

1977-ben megszervezte a Számítástechnikai Alkalmazási Központ tevékenységét, amelynek megalakulásától kezdve 5 évig igazgatóhelyettese volt.

A Neumann János Számítógép-tudományi Társaságnak 1971-óta tagja. 1997-óta szakértőként részt vesz az ECDL vizsgaközpontok akkreditációjában és minőségellenőrzésében.