

Neumann-emlékplakett 2006.

olyan külföldi vagy külföldön élő magyar informatikusok számára,
akik hozzájárultak a magyar informatika fejlődéséhez, illetve
annak külföldi elismertségéhez

Dr. Kása Zoltán

Szilágyborzáson született 1948- ban. A kolozsvári Babes-Bolyai Tudományegyetem matematika-Mechanika Karán tanult, 1971-ben számítógép szakon szerzett diplomát. Utána egy évig a bukaresti Központi Informatikai Intézetben informatikai tanulmányokat folytatott, mint az egyetem tanársegéde. 1973- ban 3 hónapot a pozsonyi tudományegyetem számítóközpontjában töltött.

1971-től a mai napig a kolozsvári Babes-Bolyai Tudományegyetemen tanít informatikát.

1985-ben szerezte meg a doktori címet matematikából. Disszertációjának címe:

Számítógépek tárkijelölő algoritmusai. Egyetemi pályafutásának állomásai: 1971–

1975 között egyetemi gyakornok, 1975–1990 tanársegéd, 1990–1992 adjunktus, 1992–1998 docens, 1998- tól egyetemi tanár. 1998–2000 között és 2004-től dékánhelyettes, 2000– 2004 között rektorhelyettes.

Az utóbbi években szakmai kapcsolatok és programok révén több külföldi tanulmányúton vett részt.

Szakterülete a kombinatorika, azon belül a szókombinatorika. Főbb oktatott tárgyak: Az informatika alapjai, Bevezetés a programozásba, Gráfelmélet, Formális nyelvek, Válogatott fejezetek kombinatorikából, Web-programozás.

Szakmai munkásságának eredménye: 32 tudományos cikk, 12 könyv (ebből 9 társszerzőkkel), 11 egyetemi jegyzet, feladatgyűjtemény, több tudománynpszerűsítő és módszertani dolgozat.

Harmadik éve szerkeszti az EMT (Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság) Műszaki Szemle c.szakfolyóiratának a Historia Scientiarum című különszámait. Tagja a Műszaki Szemle és Studia Universitatis Babes-Bolyai, Seria Informatica szakfolyóiratok szerkesztőbizottságának.

Az NJSZT-n kívül tagja több szakmai társaságnak, például a Romániai Matematikai Társulatnak, (Bukarest), és a Romániai Informatikusok Országos Szövetségének is.