

Neumann-díj 2006.

a számítástechnikai kultúra kialakításában, a társadalom
informatizálásában
elért kimagasló eredményekért

Dr. Rudas Imre

Rudas Imre egyetemi tanár, a Budapesti Műszaki Főiskola rektora, az Intelligens Mérnöki Rendszerek Intézet igazgatója.

1971-ben végzett a Bánki Donát Gépipari Műszaki Főiskola gépgyártás-technológus szakán, majd az Eötvös Lóránd Tudományegyetemen szerzett kitüntetéssel alkalmazott matematikusi oklevelet 1977-ben.

A műszaki tudomány kandidátusa címet 1987-ben, az MTA Doktora címet 2004-ben nyerte el. ABME Villamosmérnöki és Informatikai Karán habilitált 1998-ban.

A Magyar Rektori Konferencia társelnöke, a Villamosmérnökök Magyarországi Egyesületének (IEEE Hungary Section) alelnöke, tagja az Országos OTKA Tanácsnak és a Magyar Mérnökakadémia Elnökségének.

Több hazai és nemzetközi tudományos szervezetben tölt be vezető szerepet. Így többek között 1997-es újraalapítása óta elnöke a Neumann János Számítógép-tudományi Társaság keretében működő Magyar Fuzzy Társaságnak. Az IEEE Computational Intelligence Hungary Chapter és a Systems, Men, and Cybernetics Chapter alapító elnöke.

Az International Fuzzy System Association (IFSA) alelnöke, örökös választott tagja az IEEE Industrial Electronics Society vezetőségének.

Több tudományos folyóirat társszerkesztője, vagy szerkesztőbizottságának tagja.

Szakmai és tudományos tevékenységéért több elismerésben részesült;

IEEE Fellow, a Kassai Műszaki Egyetem és a Temesvári Egyetem díszdoktora, a Szerbia-Montenegrói Mérnökakadémia tagja.

Kiemelkedő publikációs tevékenységet folytat, amit mutat egy, az Egyesült Államokban megjelent könyv, 22 önálló fejezet tudományos könyvekben, 52 folyóirat-publikáció, 12 felsőoktatási tankönyv, és 256 konferencia- kiadványban megjelent előadás.