

Roman Ger laudáció

Roman Ger a katowicei Sziléziai Egyetem professzor emeritusa. PhD fokozatát Marek Kuczma irányításával 1971-ben szerezte meg és azóta a Sziléziai Egyetem Matematikai Intézetének oktatója. Kutatómunkája és utánpótlás nevelő tevékenysége kiemelkedő. A függvényegyenletek és függvényegyenlőtlenségek elméletében meghatározó és nemzetközi elismerést kiváltó eredményeket ért el. Több mint 120 tudományos közleményt publikált, „Iterative functional equations” című monográfiája a témakör bibliájának tekinthető. Ezekre a Google Scholar szerint 2800 hivatkozást szerzett. Irányításával 15-en szereztek PhD fokozatot.

Roman Ger professzor úr a 70-es évek közepe óta áll szoros kapcsolatban a Kossuth Lajos Tudományegyetem, illetve 2000-től a Debreceni Egyetem Matematikai Intézetének kutatóival, ezen belül az Aczél János által alapított, majd Daróczy Zoltán által 30 éven keresztül irányított Függvényegyenletek és Egyenlőtlenségek kutatócsoporttal. Működése során továbbfejlesztette és számos módon segítette az Aczél János és Marek Kuczma professzorok által az 50-es években kezdeményezett együttműködés folytatását. Az elmúlt 50 évben számos magyar kutatót kért fel katowicei előadások megtartására és számos lengyel kutató magyarországi meghívását kezdeményezte. Irányításával a lengyel kutatók több mint 20 nemzetközi konferenciát, workshopot szerveztek, amelyeken a debreceni kutatók rendszeresen részt vehettek. Ezek közül a legjelentősebbek az évenkénti International Symposium on Functional Equations elnevezésű konferenciák megrendezése 7 alkalommal: 1989-ben, 1996-ban, 2002-ben, 2007-ben, 2013-ban, 2015-ben, és 2019-ben. 2001-ben alapítója és ettől kezdve állandó résztvevője volt a Debrecen-Katowice Winter Seminar on Functional Equations and Inequalities konferencia sorozatnak, amelyet 2001 óta minden páratlan évben a katowicei kutatók rendeztek meg. Ezekon minden alkalommal 15 debreceni és 15 katowicei kutató mutathatta be legfrissebb tudományos eredményeit, elképzeléseit. Ezek a rendezvények nagy segítséget és egyben lehetőséget adtak a fiatal kutatóknak és a mindkét iskolában lévő PhD hallgatónak, hogy a bekapcsolódhassanak a nemzetközi kutatómunkába és lehetőségük legyen tudományos együttműködés kialakítására.

A fentiek alapján az MTA DAB Elnöksége Roman Ger professzor urat 2022-ben az MTA DAB Pro Cooperatione Érmével tünteti ki.