

Kassay Gábor tudományos munkássága Kolumbán József és Szenkovits Ferenc

Babes-Bolyai Tudományegyetem, Matematika és Informatika Kar

ferenc.szenkovits@ubbcluj.ro

2021. április 19-én, 64 évesen, györgyfalvi otthonában, hosszan tartó betegségben elhunyt Kassay Gábor matematikus, a Babeş-Bolyai Tudományegyetem Magyar Matematika és Informatika Intézetének habilitált professzora. Kassay Gábor 1956. december 24-én született, Székelyudvarhelyen. Elemi és középiskolai tanulmányait szülővárosában végezte. Büszke volt arra, hogy iskolája (ma Tamási Áron Gimnázium) 375 éves ünnepségén, ötödikes diákként szavalattal köszönthette almamáterét az összesereglett ünneplő közönség előtt, majd ötven év elteltével az újabb ünnepségsorozat keretében tudományos előadással tért vissza iskolájába. Felsőbb matematikát Kolozsváron tanult, a Babeş-Bolyai Tudományegyetemen (1976–1980). Tudományos fokozatát ugyanitt szerezte 1994-ben, minimax feladatokkal kapcsolatos kutatásait összefoglaló dolgozatával, Kolumbán József professzor irányításával.

Oktatói pályáját kolozsvári középiskolákban kezdi (1980–1987), majd a Babeş-Bolyai Tudományegyetemen folytatja, bejárva az oktatói karrier minden fokozatát: tanársegéd (1987–1990), adjunktus (1990–1995), docens (1995–2002, 2004–2005), professzor (2005–2021). A 2002–2004 időszakban az északi ciprusi Famagusta városában az Eastern Mediterranean University vendégtanára. Egyetemi előadásai a következő témákat ölelték fel: matematikai analízis, optimalizációelmélet, funkcionálművelés, operációkutatás, konvex analízis, játékelmélet.

Az operációkutatás, játékelmélet és konvex analízis különböző területeinek szentelt kutatási eredményei rangos nemzetközi folyóiratokban jelentek meg, mint: *Journal of Optimization Theory and Applications*, *Set-Valued and Variational Analysis*, *Journal of Global Optimization*, *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, *Nonlinear Analysis: Theory, Methods and Applications*, *Optimization*, *SIAM Journal on Optimization*, *Taiwanese Journal of Mathematics*, *Journal of Convex Analysis*, *Mathematical Methods in Operation Research*, *Mathematical Programming*, stb. Kiterjedt tudományos kapcsolatrendszerét, nemzetközi ismertségét és elismertségét az is jelzi, hogy tudományos publikációit több mint harmincöt társszerzővel jegyezte, számos rangos szakfolyóirat munkatáras volt.

Több monográfia, könyvfejezet egyedüli vagy társszerzője, eredményes csoportos kutatási programok vezetője, tudományos konferenciák társszervezője, kari szintű tudományos szeminárium vezetője az analízis és optimalizáció témakörökben. Hozzáértő irányítása alatt több fiatal matematikus bontogatta szárnyait a tudományos pályán, szerezte meg az évek során a PhD fokozatot.

Kassay Gábor egyetemi tanár az erdélyi tudományos élet aktív tagja, a matematikatanítás meghatározó egyénisége volt. Munkabírásnak, kitarató és következetes hozzáállásának köszönhetően nemcsak a magyar oktatói közösség, hanem a román és nemzetközi tudóstársadalom részéről is kiérdemelte a tiszteletet és a megbecsülést. Oktatói, tudósi és kutatásszervezői életpályája során bízott abban, hogy érdemes energiát fektetni a fiatalok felkarolásába, továbbképzésébe, és számtalanszor bizonyította, hogy megéri ápolni a szakmai együttműködést és az intézményi párbeszédet a világ számtalan felsőoktatási intézményével. Vendégtanárként, ösztöndíjasként, nemzetközi konferenciák meghívott előadójaként megfordult Magyarország, Hollandia, Németország, Olaszország, Spanyolország, Skócia, Dánia, Brazília, Peru, India, Izrael, Marokkó, Vietnam, Szaúd-Arábia, Hong Kong, Tajvan, Ciprus egyetemeken, kutatóintézetekben, ezzel is öregbítve saját és egyetemünk nemzetközi hírnevét, ismertségét.

A közösségért végzett feladatát nemcsak szakmai, hanem lelkiismereti kérdésnek tekintette. A szellemi útravaló mellett erkölcsi értékrendet is közvetített hallgatói számára. Volt tanítványa szerint: „a vizsgák és a kurzusok keménységét a kirándulásokon megtapasztalt baráti viszonyal kompenzálta.” Életére jellemző volt a természet szeretete, rendszeres résztvevője volt az őszi gólyatáboroknak és a tavaszi tehetségábraköröknek, amelyek keretében emlékezetes élménytúrákat szervezett hallgatói és tanártársai számára. Életvidámságát, aktivitását, jövőbeli terveit, reményeit keresztülhúzta a kérelhetetlen betegség. Tanítványai, kollégái Kassay Gábor személyében egy kiváló oktatót, jó kollégát, remek barátot tisztelhettek, akinek elvesztése igen fájó sebet, betölthetetlen űrt hagy maga után.