

KOVÁCS ZOLTÁN SZAKMAI ÖNÉLETRAJZA (MTMT 10035794)

A SZAKMAI ÉLETÚT RÖVID ÖSSZEFOGLALÁSA

1985-óta dolgozom a felsőoktatásban. Tudományos érdeklődésem először a differenciálgeometriához kötődött, amely területen kandidátusi fokozatot szereztem, majd fokozatosan a számítógéppel támogatott matematikatanítás, a problémamegoldás és problémaalkotás szakmódszertani kérdései felé fordultam.

Alapítása óta témavezetőként és tantárgyak oktatójaként részt veszek a Debreceni Egyetem Matematika- és Számítástudományok Doktori Iskola Matematika Didaktika alprogramjában, ahol eddig négy fokozatot szerzett hallgató témavezetője voltam. Jelenleg két aktív hallgató témavezetője és egy hallgató társ-témavezetője vagyok. Bírálóként, illetve bizottsági tagként rendszeresen részt veszek doktori (PhD), illetve habilitációs dolgozatok elbírálásában.

Témavezetőként részt veszek a tudományos diákköri munkában. Eddig hét hallgatóm szerepelt OTDK-n, akik közül ketten első díjban részesültek, egy hallgatóm második díjat egy harmadik díjat és egy különdíjat érdemelt ki.

VÉGZETTSÉGEK, TUDOMÁNYOS FOKOZATOK

1985. Okleveles matematika-fizika szakos középiskolai tanár, kitüntetéses oklevéllel (Kossuth Lajos Tudományegyetem)

1988. Egyetemi doktor „Sub auspiciis rei publicae popularis” kitüntetéssel (Kossuth Lajos Tudományegyetem)

1994. A matematikai tudomány kandidátusa, Magyar Tudományos Akadémia. (Téma: Pszeudokonnexiók vektornyalábokban és alkalmazásuk a Finsler geometriában. Témavezető: Dr. Tamássy Lajos.)

SZERKESZTŐSÉGI TAGSÁG, SZAKMAI KÖZÉLET

1998-2020. Az AMAPN (Acta Mathematicae Paedagogicae Nyíregyháziensis) főszerkesztő.

2005-2006. A Magyar Akkreditációs Bizottság Távoktatási Szakbizottságának tagja.

2007-től. A Teaching Mathematics and Computer Science folyóirat Szerkesztő Bizottságának tagja.

2021-től A Publicationes Mathematicae folyóirat társszerkesztője

DÍJAK, ÖSZTÖNDÍJAK

Rényi Kató Emlékdíj. Adományozó: Bolyai János Matematikai Társulat. 1985.

KLTE TTK Emlékplakett. Adományozó: KLTE TTK dékánja. 1985.

Patai László díj. Adományozó: Bolyai János Matematikai Társulat. 1985.

Felsőoktatási Tanulmányi Érdemérem. Adományozó: művelődési miniszter. 1986.

Grünwald Géza emlékdíj. Adományozó: Bolyai János Matematikai Társulat. 1989.

Miniszteri dicséret. Adományozó: művelődési miniszter. 1989.

Kiss Áron díj. Adományozó: Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Önkormányzat. 2015.

Apáczai Csere János díj. Adományozó: emberi erőforrások minisztere. 2015.