

Vyjadrenie oponenta k inauguračnému konaniu
Uchádzač: Doc. RNDr. Tomáš Madaras, PhD.

Doc. Madaras je medzinárodne známou osobnosťou v diskkrétnej matematike, a to predovšetkým v komunite, ktorá sa zaoberá štúdiom rôznych aspektov rovinných grafov. Scientometrické parametre jeho tvorby sú doložené v precízne spracovanom inauguračnom spise a nebudem ich tu upakovať. Zo spisu zároveň vyplýva, že uchádzač spĺňa a v niektorých ukazovateľoch aj značne prevyšuje minimálne numerické kritériá pre inauguráciu v štúdijskom odbore 9.1.1. Matematika na UPJŠ.

Súčasťou predložených materiálov k inaugurácii je aj samostatne zviazaný súbor 17 článkov doc. Madarasa s názvom "Najvýznamnejšie vedecké práce k žiadosti o vymenovanie za profesora". Pokiaľ mi to moje znalosti dovoľujú posúdiť, ide o reprezentatívny výber prác s hodnotnými výsledkami a vo veľkej miere aj s početnými ohlasmi. Keďže ide o súbor už publikovaných prác, z ktorých každá prešla anonymným recenzným pokračovaním, nie je potrebné moje ďalšie vyjadrenie v tomto smere.

Dovolím si však jednu osobnú pripomienku. Ja chápem uchádzanie sa o akademické hodnosti ako príležitosť pre adepta podať syntetický pohľad na svoju disciplínu a svoju doterajšiu tvorbu v nej, vrátane načrtnutia perspektív. Tento typ pojednania mi chýba, nehovoriac aspoň o minimálnom zdôvodnení výberu článkov (napríklad, 8 prác nadväzuje na pojem "ľahkosti" úspešne zavedený do svetového kontextu prof. Jendroľom a 4 práce sú venované 1-rovinným grafom, atď.). Ešte raz však dodávam, že ide o môj osobný pohľad a z hľadiska príslušných predpisov pre inaugurácie predložený súbor je tvorený kvalitnými prácami a spĺňa vyhláškou požadované predpoklady.

Inauguračným spisom a súborom prác uchádzač nepochybne preukázal splnenie kritérií požadovaných na inauguráciu v odbore 9.1.1 Matematika na UPJŠ. Preto plne **odporúčam**, aby v zmysle Vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z. z. bol doc. Tomášovi Madarasovi, PhD., po úspešnom završení inauguračného procesu udelený vedecko-pedagogický titul **profesor** v štúdijskom odbore 9.1.1. Matematika. Dovolím si zároveň poznamenať, že v prípade doc. Madarasa pôjde o hodnotnú a zaslúženú profesúru.

Prof. RNDr. Jozef Širáň, DrSc.

Bratislava, 15. 1. 2018.