

Felhívás TDK pályamunkák benyújtására

Az idei kari Matematikus Tudományos Diákköri Konferenciát várhatóan 2023. december 1.-én délután fogjuk megrendezni. Erre várjuk a karon tanuló nappali tagozatos hallgatók elméleti vagy alkalmazott matematikai témájú pályamunkáit. A magyar vagy angol nyelven írt, lehetőleg 10–20 oldal terjedelmű dolgozatnak a szerző(k) által elért önálló matematikai eredményt kell tartalmaznia. Ez lehet jól ismert, vagy akár a szerző által felvetett, eddig megoldatlan probléma teljes vagy részleges megoldása, a szerző által bevezetett új fogalomhoz kapcsolódó elmélet kiépítése, ismert tétel új gondolatokon alapuló bizonyítása, matematikai elméletek konkrét gyakorlati feladatokra való alkalmazása, de önálló eredménynek számít az is ha valaki megért és bemutat egy nevezetes matematikai eredményt. Minden esetben kérjük, hogy a dolgozat elején a pályázó foglalja össze, hogy melyek azok az állítások vagy bizonyítások, amelyek új eredmények, az irodalomban nem találhatóak meg.

A dolgozaton kérjük feltüntetni a szerző nevét (szak, évfolyam megjelölésével), e-mail címét és az esetleges témavezető(k) nevét, beosztását. A pályamunkához mellékelni kell a témavezető kb. egyoldalas véleményét. További vélemények, bírálatok csatolása is lehetséges. A dolgozatokat Csikvári Péternek (peter.csikvari@gmail.com) kell eljuttatni (csak elektronikusan), ennek határideje

2023. NOVEMBER 3.

A dolgozatok beadását megelőzően a pályázóknak le kell adni egy elektronikus jelentkezési lapot, amit a

http://csikvarip.web.elte.hu/TDK_jelentkezes_form

oldalon lehet kitölteni. Itt egy rövid kivonatot is meg kell adni (negyed és harmad oldal között). Ennek az előzetes jelentkezésnek a határideje:

2023. OKTÓBER 20.

A pályamunkákat a bírálatok és a konferencián tartott 20 perces előadás alapján egy zsűri értékeli. A díjazott pályázatok (végzős MSc hallgatók esetében: amennyiben azok tartalma független a szakdolgozattól¹) részt vehetnek az Országos Tudományos Diákköri Konferencián 2025-ben.

További részletek az http://csikvarip.web.elte.hu/diak_kutatas.html helyen. Ezen a honlapon kutatással és ösztöndíjakkal kapcsolatos tippek és más hasznos tanácsok is találhatóak.

Csikvári Péter
Matematikus TDK vezető

¹A Fizika, Földtudományok és Matematika Szakmai Bizottság nem fogadja be azokat a pályamunkákat, amelyek kvalifikációja a mesterszakos vagy osztatlan képzésben szerzett abszolutórium megszerzésének fél évében történt, és a két dolgozat tudományos kérdésfeltevése nem különül el egymástól.