

Ajánlás Pro Scientia Aranyéremre

Imolay András a XXXV. Országos Tudományos Diákköri Versenyen a Fizika, Földtudományok, Matematika szekció Matematika alszekciójának Kombinatorika és gráfelmélet témakörében lett **I. helyezett**, valamint a Sztochasztika és statisztika témakörében lett **III. helyezett** Alexy Marcel-lel és Borbényi Mártonnal közös csapatban. A Kombinatorika és gráfelmélet témakörben benyújtott dolgozatának címe Fedések, irányítások és faktorok, témavezetője Csikvári Péter. A dolgozat angol nyelvű verziója az Electronic Journal of Combinatorics folyóiratban jelent meg Covers, Orientations and Factors címmel. Ez egy Q1-es folyóirat. A Sztochasztika és statisztika témakörében dolgozatuk címe A Szabad Uniform Feszítőerdő összefüggése az élsúlyozás függvényében. Témavezetője Timár Ádám volt.

András rendkívül produktív, az OTDK óta még egy cikket írt másik két diákkal. Kocsis Anett-tel és Schweitzer Ádámmal közös cikke Clique number of Xor products of Kneser graph címmel megtalálható az ArXiv repozitóriumban.

Pályázatát a Pro Scientia Aranyéremre a legmelegebben támogatom.

Budapest, 2021. május 13.


Csikvári Péter

Eötvös Loránd Tudományegyetem,
Természettudományi Kar,
Matematikai Intézet, TDK-vezető