

ELTE TTK Matematikus TDK Konferencia eredményei

2010. december 3.

I. DÍJAT KAPOTT:

Kovács Balázs, alk. matematikus MSc

Hatékony numerikus módszerek összehasonlítása egy nemlineáris elliptikus feladaton

Témavezető: Karátson János egyetemi docens, Alkalmazott Analízis Tanszék

Nemes Gergő, matematikus MSc

$\log 2$, π , végtelen sorok, lánc törtek és Laplace transzformáltak

Témavezető: Tóth Árpád egyetemi docens, Analízis Tanszék

Soukup Dániel, matematikus MSc

The inconvenient D-property

Témavezető: Szentmiklóssy Zoltán egyetemi adjunktus, Analízis Tanszék

II. DÍJAT KAPOTT:

Szabó András, alk. matematikus MSc

Járványterjedés hálózatokon: A Monte-Carlo szimuláció és a differenciálegyenlet összehasonlítása

Témavezető: Simon Péter egyetemi docens, Alkalmazott Analízis Tanszék

Sziráki Dorottya, matematikus MSc

Applying algebraic logic to Vaught's conjecture and related problems

Témavezető: Sági Gábor, Rényi Intézet

Tomon István, matematikus BSc

Ponthalmazok fedése monoton utakkal

Témavezető: Katona Gyula, Rényi Intézet

Tóthmérész Lilla, matematikus MSc

A ko-citáció és a SimRank alkalmazása nagy biológiai hálózatokra

Témavezető: Grolmusz Vince egyetemi tanár, Számítógéptudományi Tanszék

III. DÍJAT KAPOTT:

Csörgő Gábor, alk. matematikus MSc

Kémiai reakciókat leíró differenciálegyenletek összehasonlítása és bifurkációs vizsgálata

Témavezető: Simon Péter egyetemi docens, Alkalmazott Analízis Tanszék

Sajtos László, bizt. és pü. matematikus MSc

Tőzsdeindexek időbeli viselkedésének vizsgálata kopulákkal

Témavezető: Zempléni András egyetemi docens, Valsz.elm és Statisztika Tanszék

A ZSÚRI TAGJAI:

Komjáth Péter egyetemi tanár (a zsűri elnöke), Számítógéptudományi Tanszék

Faragó István egyetemi tanár, Alkalmazott Analízis Tanszék

Frank András egyetemi tanár, Operációkutatási Tanszék

TDK VEZETŐ:

Jordán Tibor egyetemi tanár, Operációkutatási Tanszék