

A Miskolci Ifjúsági Matematikai Egyesület és a Bolyai János Matematikai Társulat Borsod Megyei Tagozata **2000. július 3–7. között Ifjúsági Matematikai Kongresszust** rendez középiskolás korú diákok számára, együttműködve a Miskolci Egyetem Matematikai Intézetével, a Herman Ottó Gimnáziummal és a Földes Ferenc Gimnáziummal.

Az Ifjúsági Matematikai Kongresszus-2000 Miskolc, a III. Európai Matematikai Kongresszus (3rd EMC) hivatalos kísérőrendezvénye. Szervezői szeretnék rendszeressé tenni a középiskolás korú diákok, tanáraik és más érdeklődők nyári szakmai találkozását. Az Ifjúsági Matematikai Kongresszusok története az Európai Matematikai Kongresszusokhoz kapcsolódik, először 1992-ben Párizsban, 1996-ban Miskolcon, 1998-ban pedig Potsdamban találkoztak az érdeklődők. A most már kétévenként sorra kerülő rendezvényeket nemzetközi matematikatábor és konferencia sorozattal egészítettük ki Miskolcon minden páratlan évben, így 1997-ben és 1999-ben.

A rendezvény programbizottsága: *Körtesi Péter, Pelikán József, Cofman Judit, Klepp Ferenc, Nemetz Tibor, Bencke Mihály, Fritzsche Marlen.*

A rendezvény szervezőbizottsága: *Kálmán László*, a BJMT helyi tagozatának elnöke, *Szamosfalvy Jánosné*, a Herman Ottó Gimnázium igazgatója, *Veres Pál*, a Földes Ferenc Gimnázium igazgatója, *Dr. Szarka Zoltán*, a BJMT helyi tagozatának alelnöke, *Bakos Nóra*, a Herman Ottó Gimnázium tanulója, *Nagy Gábor*, a Földes Ferenc Gimnázium tanulója, *Sipos Ádám*, a Földes Ferenc Gimnázium tanulója, *Szabó Katalin*, a Földes Ferenc Gimnázium tanulója.

A tervezett program: *A meghívott előadók* – neves külföldi és hazai szakemberek – a konferencia két hivatalos nyelvén, angolul és magyarul tartanak előadásokat. Lehetőségek szerint minden angol nyelvű előadást magyarra fordítunk. Az előadók a kb 1 órás előadás után az adott témakörben az érdeklődők számára feladatmegoldó foglalkozást is tartanak.

Minden résztvevő lehetőséget kap saját munkájának – kiselőadás, számítógépes program, poszter, játék stb. – ismertetésére.

A bemutatásra szánt anyagról előzetesen **2000. április 10-ig** kérjük beküldeni a következőket:

1. *Egy rövid, lehetőleg angol nyelvű kivonatot (Abstract) az alábbiak szerint:*

- 2Cím A bemutatásra szánt anyag rövid (max. 1 oldal) ismertetése:
- Szerző(-k) neve matematika milyen fejezetéhez kapcsolódik a dolgozat
- Iskola, munkahelyen kérdésekre tér ki
- Szerző pontosan milyen eredményt tartalmaz
- főbb hivatkozások

2. *A teljes anyagot (2–8 oldal) angol vagy magyar nyelven, ami az előző felépítést követi, lehetőleg Word .rtf vagy .tex formátumban.*

(A számítógépes programokat és posztereket nem kell előzetesen beküldeni, csak azok rövid leírását.)

Mindkét anyagot kinyomtatva kérjük beküldeni fénymásolásra alkalmas formában és lemezen is. A beküldött anyagból egy angol nyelvű Abstracts kötet készül. A Pi folyóirat magyar. illetve angol különszáma adja közre a részletes anyagokat, a legjobb dolgozatok más folyóiratokban is megjelenhetnek (KöMaL angol különszáma, Polygon).

A bemutatásra szánt anyagok előadását 20-20 percesre tervezzük. Az ettől eltérő időigényt, számítógép, íráskivetítő vagy más eszköz használatát és a poszter bemutatásához szükséges feltételeket (poszter ívek száma, mérete) a végleges jelentkezési lapon kérjük jelezni.

A részvétel költségei

A rendezvény részvételi díja 18.000 Ft/fő. Ez az összeg magában foglalja:

- a szállásköltséget (6 éjszaka: vasárnap éjszakával kezdődően a következő hét péntek éjszakájával bezárólag) középiskolai vagy egyetemi kollégiumban 3–5 ágyas szobákban
- a napi három étkezést (hétfőn reggelivel kezdve szombaton ebédrel zárva)
- a kirándulás költségeit
- a kiadványok, belépők, a városi közlekedés költségeit és a szervezési kiadásokat.

Azoknak, akik szállást, reggelit és vacsorát nem kérnek, a részvételi díj 12.000 Ft/fő (ebben benne van a hétfő esti közös vacsora és minden egyéb közös program).

Elegendő jelentkező esetén a hét végén fakultatív kirándulást szervezünk 2000. július 8–9-én (szombat–vasárnap). Ennek várható költsége további 4.000 Ft/fő.

A végleges jelentkezés módja és határideje

A végleges jelentkezéshez **jelentkezési lap kérhető** az alábbi címen. A végleges jelentkezési lapot kérjük pontosan kitölteni és **2000. május 31-ig** visszaküldeni.

A befizetés teljesíthető átutalással: a Miskolci Ifjúsági Matematikai Egyesület Postabank és Takarékpénztár Rt.-nél vezetett (Budapest, József Nádor tér 1.) 11994002-02409254-00000000 számú számlájára, vagy a jelentkezési lapon igényelt csekk felhasználásával. A jelentkezés lemondása június 15-ig írásban történhet, ez esetben a befizetett összeg 70%-át küldjük vissza a postai költségek levonása után.

Dr. Körtesi Péter

Ifjúsági Matematikai Egyesület
3515 Miskolc-Egyetemváros, Pf. 10.
Telefon: (46) 366-111/17-95 mellék
Fax: (46) 365-174