

ZÁRÓ SZAKMAI JELENTÉS
MECENATÚRA (MEC_21) pályázat
2. ALPROGRAM (MEC_SZ_21)

**Magyarországon megrendezésre kerülő nemzetközi tudományos és
innovációs rendezvények, konferenciák szervezése**

EPR pályázat azonosító: **MEC_SZ 140909**

Pályázó kutató: **Hajdu Lajos**

Befogadó intézmény: **Debreceni Egyetem**

1. A rendezvény megnevezése: **Number Theory Conference 2022 „In honour
of Professors Kálmán Győry, János Pintz and
András Sárközy”**

2. A rendezvény helyszíne és időpontja (város, helyszínt biztosító intézmény, kezdő és záró dátum):
Debrecen, Debreceni Egyetem, 2022.07.04-2022.07.08

3. A rendezvény honlapja (magyar és angol nyelven)¹: **<https://ntc2020.math.unideb.hu/en>**

- A szakmai tartalom összefoglalója felkerült-e a honlapra? **Igen:**

- Van-e utalás a Mecenatúra program támogatására a rendezvény honlapján? **Igen**
<https://ntc2020.math.unideb.hu/en/organization/sponsors>

4. A rendezvény igazolt² jelenléti létszáma:

120

5. Külföldről érkezők jelenléti létszáma:

70

6. A rendezvény teljes regisztrált létszáma (online résztvevőkkel együtt):

120

7. A megvalósult rendezvény rövid bemutatása, nemzetközi jelentősége, illetve jelentősége a magyar tudományos élet szempontjából (max. 2000 karakter):

A Number Theory Conference 2022 „In honour of Professors Kálmán Győry, János Pintz and András Sárközy” konferencia célja a címben szereplő három professzor kerek születésnapjának ünneplése volt, ami 2020-ban lett volna esedékes, de a koronavírus járvány miatt kétszer is halasztásra került. A három

¹ A felhívás 4.1. pontja értelmében a honlapnak a konferencia záró napját követően legalább egy évig nyilvánosan elérhetőnek kell maradnia.

² Kérjük az alátámasztó dokumentum (pl. jelenléti ív) megküldését az EPR pályázati rendszeren keresztül, a pályázati ügyintéző címére.

ünnepelt a magyar számelmélet három kiemelkedő alakja, akik nemzetközileg ismert és elismert kutatómunkát folytatnak. Mindhárman a magyar számelmélet atyjának tekintett Turán Pál tanítványai. Széles nemzetközi szakmai kapcsolatrendszerük és elismertségük garancia volt arra, hogy a pandémia, és a szomszédunkban zajló háború ellenére is egy színvonalas, méltó rendezvényt tudjunk szervezni.

A konferencia főelőadói az ünnepeltek kutatási területeinek abszolút nemzetközi élvonalba tartozó kutatói voltak, akiknek pályája sok szálon kötődött a három professzor valamelyikéhez.

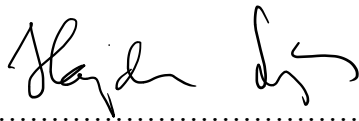
A főelőadók névsora: Mike Bennett, University of British Columbia (Kanada), Yann Bugeaud, University of Strasbourg (Franciaország), Jan-Hendrik Evertse, Leiden University (Hollandia), Daniel Goldston, San José State University (USA), Henryk Iwaniec, Rutgers University (USA), Jerzy Kaczorowski, Poznan University (Lengyelország), Attila Pethő, Debreceni Egyetem (Magyarország), Ákos Pintér, Debreceni Egyetem (Magyarország), Carl Pomerance, Dartmouth College (USA), Szilárd Révész, Renyi Intézet (Magyarország), Joël Rivat, Aix-Marseille University (Franciaország), Igor Shparlinski, University of New South Wales (Ausztrália), Cameron L. Stewart, University of Waterloo (Kanada), Robert Tichy, Graz University of Technology (Ausztria), Robert Tijdeman, Leiden University (Hollandia), Arne Winterhof, Johann Radon Institute (Ausztria), Cem Yalçın Yıldırım, Bogaziçi University (Törökország)

A főelőadások közül 3 az ünnepeltek tudományos pályáját mutatta be, melyek előadóját az ünnepelt választotta ki tanítványai, szakmai barátai közül:

- Ákos Pintér: Győry $80 + \epsilon$
- Szilárd Révész: Achievements of János Pintz in the theory of primes
- Cam Stewart: Laudatio for Professor András Sárközy

A főelőadások mellett a 81 szekcióelőadás egy jelentős része is kapcsolódott az ünnepeltek munkásságához, így véleményünk szerint sikerült alaposan bemutatni és körüljárni azt a korszakos tudományos munkát, amivel a három ünnepelt magyar professzor hozzájárult a számelmélet fejlődéséhez.

Kelt: Debrecen, 2023. január 25.



.....
Pályázó kutató aláírása (vagy fokozott biztonságú elektronikus aláírás és időbélyegző)