

XIII. Tudomány- és Technikatörténeti Online Konferencia

2020. június 27., szombat

Helyszín: Online

Időpont: 2020. június 27.

A konferencia szervezője:

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Tudománytörténeti Szakosztálya, Kása Zoltán és Oláh-Gál Róbert társelnökök szakmai irányításával.

A konferencia kiadványa: <http://ojs.emt.ro/index.php/ttk>

Program

9,30	Konferencia megnyitó
9,40–10,00	Visszatekintés az EMT elmúlt 30 évére
<i>Ülésvezetők: Kása Zoltán, Oláh-Gál Róbert</i>	
10,00–10,20	Bognár Gergely <i>A szabadesés törvényének felfedezéséhez vezető út</i>
10,20–10,40	Both Mária Gabriella <i>id. Lóczy Lajos és Teleki Pál levelezése</i>
10,40–11,00	Csegzi Sándor <i>A radonmérés története 1990 után Erdélyben</i>
11,00–11,20	<u>Gáti József</u> , Némethy Krisztina Andrea <i>Wolfgang Ernst Friedrich Pauli – a kvantumelmélet kiemelkedő alakja</i>
11,20–11,40	Patkó Ferenc <i>Konrad Zacharias Lorenz (1903-1989) tudományos munkássága</i>

11,40–12,00 Gimesi László
A vezeték nélküli hírközlés kezdete Magyarországon

Ülésvezetők: *Oláh-Gál Róbert, Kása Zoltán*

12,00–12,20 Kása Zoltán
Kolozsváron született matematikusok

12,20–12,40 Majdik Kornélia, Majdik András László
Szerves vegytani tanulmányok a M. Kir. Ferenc József Tudományegyetemen

12,40–13,00 Munkácsy Katalin
Eltitkolt módszerek az analízis történetében

13,00–13,20 Oláh-Gál Róbert
Megemlékezés a 25 éve elhunyt Szénássy Barna matematika történész professzorról

13,20–13,40 Papp Péter
A Blaeu-térképek jelentősége a XVII. századi Magyarországon

13,40–15,00 ebédszünet

Ülésvezetők: *Both Mária Gabriella, Szabó Péter Gábor*

15,00–15,20 Rusz Ottilia
Régi meteorológiai kifejezések

15,20–15,40 Szabó Péter Gábor
Kvaternió kvaterka

15,40–16,00 Szőcs Katalin
Geometrikus díszítő mintázatok gyökerei. I.

16,00–16,20 Varga János
Szilárd Leó, a béke őre

16,20–16,40 Végh János
Az idő szerepe a természet- és a számítástudományban

Ülésvezetők: *Munkácsy Katalin, Csegzi Sándor*

- 16,40–17,00 Viczián István
*Pathi Nagy Sámuel (1770-1810) szellemi világa –
könyvtárának jegyzéke alapján*
- 17,00–17,20 Wanek Ferenc
Otto Phleps és az erdélyi földgáz
- 17,20–17,40 Zsiros Ádám, Ligeti Zsombor
*A GDP-növekedést előrejelző neoklasszikus
alapmodellek fejlődése*
- 17,40–18,00 Böcz Gábor
A minőségirányítási rendszerek fejlődése
- 18,00–18,20 Cseh Gyopárka
Halálra ítélt geodéziai emlékek nyomában

Ülésvezetők: *Rusz Ottilia, Wanek Ferenc*

- 18,20–18,40 Ferencz András
Kerpely Antal és a magyar vaskohászat
- 18,40–19,00 Makai Zoltán
A világhírű tudós Kármán Tódor élete és munkássága
- 19,00–19,20 Miholcsa Gyula
*AC kontra DC – Az erdélyi villanyvilágítás története
1900-ig*
- 19,20–19,40 Szilágyi József, Mészáros Sándor
*Hagyományos mesterségek nyomában: Ványolás (A
szentegyházi ványoló)*
- 19,40 A konferencia zárása