

Meghívó

SIMONYI-NAP



2017. október 16.

MTA Székház
Nagyterem

(1051 Budapest, Széchenyi István tér 9.)

PROGRAM

10:00 – 12:55

Tudományos előadások

Levezető elnök: **Dr. Biró Tamás Sándor**

MTA Wigner FK Részecske-és Magfizikai Intézet igazgatóhelyettese

- 10:00 - 10:25 **Németh Zoltán:** "Üstökösök és óriásbolygók - Új eredményeink a Rosetta és Cassini programokban"
- 10:25 - 10:50 **Varga Dezső:** Nyomkövető detektorok a részecskefizikától a vulkanológiáig
- 10:50 - 11:15 **Frank Tamás:** Blockchain: bizalom elosztott alapokon
- 11:15 - 11:40 **Pósfay Péter:** Neutroncsillagok anyaga
- 11:40 - 12:05 **Laczkó József:** Mozgás-segítés (az emberi mozgás tudománya)
- 12:05 - 12:30 **Keszthelyi Tamás:** Funkcionális molekulák tervezése és vizsgálata
- 12:30 - 12:55 **Veres Miklós:** A Raman-spektroszkópia új alkalmazásai

13:00 - 14:30 ebédszünet

14:30 - 16:00

Tudományos előadások

Levezető elnök: **Dr. Lévai Péter József**

MTA Wigner FK Részecske- és Magfizikai Intézet igazgatója

- 14:30 - 15:00 **Vasúth Mátyás:** A VIRGO detektor missziója
- 15:00 - 15:30 Vendégelőadónk a LIGO Együttműködésből:
Gergely Árpád László (SZTE) :
Gravitációs elméletek tesztelése gravitációs hullámokkal, a LIGO és Virgo detektorok méréseinek segítségével

Simonyi Károly emléktáblájának megkoszorúzására

2017. október 17-én 12:00-kor kerül sor

a KFKI kampusz (Csillebérc) 3. számú épülete előtt.