

Fizikatanári Ankét - Programterv 2021

Október 22. péntek

15:00 – 17:00	Regisztráció, közben 15:30-tól opcionális városnézés
17:00 – 17:30	Megnyitó
17:30– 17:50	Díjak átadása
17:50 – 18:40	Kroó Norbert akadémikus (Wigner Fizikai Kutatóközpont): <i>Szupravezetés szobahőmérsékleten? - Nyitó előadás</i>
19:00 – 20:00	Vacsora
20:00 – 22:00	Beszélgetés Härtlein Károllyal: <i>Kísérletek, szkeptikus gondolatok</i> (Egy kis sütemény és innivaló mellett.)

Október 23. szombat

7:00 –	Az eszköziállítások berendezése
8:00 – 8:30	Október 23-i megemlékezés, koszorúzás
9:00 – 9:40	Tasnádi Péter egyetemi tanár (ELTE): <i>Villámok keletkezése és szerepe a légköri folyamatokban</i>
9:40 – 10:20	Aszódi Attila egyetemi tanár (BME): <i>Balta az ebédlőasztalban - a klímaváltozás és az energetika összefüggései a fiatalok felé irányuló kommunikációban</i>
10:20 – 10:40	Kávészünet
10:40 – 11:20	Szabó Gábor akadémikus (SZTE): <i>A konyha tudománya helyett a lefolyó tudománya: lézeres neutronforráson alapuló nukleáris transzmutáció</i>
11:20 – 11:35	Kiállítók bemutatkozása
11:35 – 12:30	Vezetőségválasztó taggyűlés a Középiskolai Oktatási Szakcsoport részére.
12:30-13:00	Vezetőségválasztás az Oktatási Szakosztály részére
13:00 – 14:30	Ebéd
13:30 – 14:45	Eszközbemutatók megtekintése (Az eszközbemutatók a bemutató előtt ebédelnek)

15:00 – 18:30 Műhelyek
18:30 – 20:00 Vacsora
19:00 – Fakultatív programok

Október 24. vasárnap

9:00 – 9:40 Krasznahorkay Attila címzetes egyetemi tanár (Academia Europaea, ATOMKI):
Új fizika keresése az atommagban

9:40 – 10:20 Michaletzky György ELTE egyetemi tanár: *A tanárképzés megújításáról*

10:20 – 10:40 Kávészünet

10:40 – 11:20 Róka András egyetemi docens (ELTE):
Az elektronok színháza: A láthatatlan fizika észbontó jelenetei

11:30 – 13:30 Eszközbemutatók megtekintése
(Az eszközbemutatók a bemutató után ebédelnek)

12:30 – 14:00 Ebéd

14:30 – 18:00 Műhelyek

18:00 – 19:30 Vacsora

20:00 – 10 perces kísérletek

Október 25. hétfő

9:00 – 9:40 Sükösd Csaba c. egyetemi tanár (BME):
Kockázat - bevállalod?

9:40 – 10:20 Kiszely Márta szeizmológus (ELKH FI Kövesligethy Radó Szeizmológiai Obszervatórium):
Hogyan okozhat földrengéseket a klímaváltozás?

10:20 – 10:40 Kávészünet

10:40 – 12:00 Ünnepélyes eredményhirdetés; az Ankét zárása

12:00 – 13:00 Ebéd, hazautazás