



Az atomoktól a csillagokig

www.atomcsill.elte.hu



az előadássorozat 2019–2020. évi programja

Helye: ELTE TTK (1117 Bp. Pázmány Péter sétány 1/a), Eötvös terem (0.83) Időpont: csütörtök 17:00

I. félév

1. 2019. szeptember 12. **Jánosi Imre** (ELTE TTK, Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék):
Globális klímaváltozás: mit tanultunk az elmúlt 14 évben?
2. 2019. szeptember 26. **Timár Gábor** (ELTE TTK, Geofizikai és Űrtudományi Tanszék):
Eötvös Loránd mérései a geodéziában és adaléka a Föld alakjához
3. 2019. október 10. **Dávid Gyula** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Struktúrák térben, időben és téridőben – az Atomcsill sorozat 200. előadása
Őszi szünet: 2019. október 28. – november 1.
4. 2019. november 7. **Fejős Gergely** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Színes szupravezetés
5. 2019. november 21. **Horváth Gábor** (ELTE TTK, Biológiai Fizikai Tanszék):
Lagrange égi porszivója és Kordylewski poláros porholdja
6. 2019. december 5. **Horváth Ákos** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Négymillió éves neutrínók nyomában
- (+1) 2019. december 12. **Dávid Gyula** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Schrödinger macskája molekulát barkácsol
(az "Alkímia ma" sorozattal közös előadás)
Téli szünet: 2019. december 23. – 2020. január 3.

II. félév

7. 2020. január 9. **Vicsek Tamás** (ELTE TTK, Biológiai Fizikai Tanszék):
Kollektív döntéshozatal – együttmozgó baciktól embereken át a drónokig
8. 2020. január 23. **Trócsányi Zoltán** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Határtalan neutrínók
9. 2020. február 6. **Gránásy László** (MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont):
Kristályvirágok számítógépből
10. 2020. február 20. **Oláh Éva** (Bálint Márton Ált. Iskola és Középiskola, MTA Wigner FK):
Játékos részecskefizika
11. 2020. március 5. **Borhy László** (ELTE BTK Régészeti Tanszék, az ELTE rektora):
Az ókori idő rövid története
12. 2020. március 19. **Asbóth János** (BME TTK, Elméleti Fizikai Tanszék, MTA Wigner FK):
Így véd meg a kvantumbitjeidet! – A topologikus kvantumszámítógép
13. 2020. április 2. **Gabányi Krisztina** (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Hogyan "fényképezték le" a fekete lyukat, avagy rádiócsillagászat a legfinomabb szögfelbontással
Tavaszi szünet: 2020. április 9. – 2020. április 14.
14. 2020. április 23. **Domokos Péter** (MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont):
Fényből készült eszközök



Weblap

Támogatóink

