



Az atomoktól a csillagokig

www.atomcsill.elte.hu



az előadássorozat 2016-2017. évi programja

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

I. félév

1. 2016. szeptember 8.

Dávid Gyula (ELTE TTK Atomfizikai Tanszék):
A sötét anyag nyomában

Bevezetőt mond

Surján Péter, az ELTE TTK dékánja
és **Groma István**, az ELTE TTK Fizikai Intézetének igazgatója

2. 2016. szeptember 22.

Vattay Gábor (ELTE TTK Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék):
Szociális hálózatok, virális videók, meg minden

3. 2016. október 6.

Pásztor Gabriella (ELTE TTK, Atomfizikai Tanszék):
Új Fizika: az ismeretlen nyomában a Nagy Hadronütköztetővel

4. 2016. október 20.

Tepliczky István (Galileo Webcast):
Meteorok a rádióból – avagy mit hallgat egy meteor-asztronómus, ha borult az ég

Őszi szünet: 2016. október 29 – november 6.

5. 2016. november 10.

Both Előd (Magyar Űrkutatási Hivatal):
Európával a világűrbe

6. 2016. november 24.

Ábrahám Péter (MTA Csillagászati és Földtudományi
Kutatóközpont, Konkoly Thege Miklós Csillagászati Intézet):
Miért olyanok a bolygórendszerek?

7. 2016. december 8.

Sasvári László (ELTE TTK Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék):
Fázisátalakulások, avagy az anyag ezer arca

Téli szünet: 2016. december 22 – 2017. január 2.

II. félév

8. 2017. január 12.

Dávid Gyula (ELTE TTK Atomfizikai Tanszék):
A csillagok fénye 2.

9. 2017. január 26.

Horváth Ákos (MTA Energiatudományi Kutatóközpont):
Miért van a konnektorban áram? A villamosenergia-termelés fizikája

10. 2017. február 9.

Härtlein Károly (Budapesti Műszaki Egyetem Fizikai Intézet):
A széndioxidról fizikatanár szemmel (Elsőbbség a kísérleteknek!)

11. 2017. február 23.

Pipek Orsolya (ELTE TTK, Komplex Rendszerek Fizikája Tanszék):
Mit tehet a fizikus a rákkutatásért?

12. 2017. március 9.

Koltai János (ELTE TTK Biológiai Fizika Tanszék):
Kvantumradír-kísérlet

13. 2017. március 23.

Szabó György (MTA EK Műszaki Fizikai és Anyagtudományi Intézet):
A játékelmélet kölcsönhatásainak anatómiája

14. 2017. április 6.

Raffai Péter (ELTE TTK Atomfizikai Tanszék):
Csillagászat gravitációs hullámokkal



Támogatóink

