



ELTE BOLYGÓTUDOMÁNYI NAP

címmel országos ismeretterjesztő rendezvényt szervez, amelyre középiskolai diákokat*, egyetemi hallgatókat s minden más érdeklődőt egyaránt várunk!

Időpont: 2010. március 19., péntek

Helyszín: ELTE Lágymányosi Campus, Északi Tömb alagsor, Konferencia-terem (-1.75)
1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/A.

A RÉSZVÉTEL INGYENES! – A várható létszám becsléséhez kérjük jelentkezzen a rendezvényre a <http://www.mant.hu/bolygotudomanyinap> internet-címen!

Tervezett program:

(az első 10 jelentkező ajándékot kap)

- 10.00-10.10 **Megnyitó**
- 10.10-10.15 **Az ELTE Planetológiai Műhely bemutatása**
- 10.15-10.45 **Miben és miért olyan különleges bolygó a Föld?** – Dr. Illés Erzsébet (MTA Csillagászati Kutatóintézet)
- 10.45-11.15 **A Föld felszíne a műholdak szemével** – Dr. Timár Gábor (ELTE Geofizikai és Űrtudományi Tanszék)
- 11.15-11.45 **Egzotikus felszínformák a Naprendszerben** – Dr. Hargitai Henrik (ELTE Planetológiai Műhely)
- 11.45-12.15 **Lemeztektonika a Naprendszerben** – Dr. Horváth Ferenc (ELTE Geofizikai és Űrtudományi Tanszék)
- 12.15-13.00 *S z ü n e t I. (a helyszínen büfé üzemel majd)*
*Középiskolai diákok részvételéről szóló hivatalos igazolások kiosztása
Égitest-térképek és bolygótudományi poszterek kiállítása
Holdközvetek és meteoritok mikroszkópos vizsgálata
Bolygótudományi Totó kitöltése
A Magyar Asztronautikai Társaság 2009-ben kiírt Űrkutatási diákpályázatára, valamint Logopályázatára érkezett pályaművek bemutatása
- 13.00-13.30 **A Mars-kutatás legújabb eredményei** – Sik András (ELTE Természetföldrajzi Tanszék)
- 13.30-13.45 **Sziklagleccserek a Marson** – Orgel Csilla (ELTE Földtudományi BSc-hallgató)
- 13.45-14.00 **Barlangok keresése és vizsgálata a Marson** – Deák Márton (ELTE Geográfus MSc-hallgató)
- 14.00-14.30 **Asztrobiológia: az élet keresése a Naprendszerben** – Dr. Kereszturi Ákos (Collegium Budapest)
- 14.30-15.00 **A Magyar Asztronautikai Társaság bemutatása** – Bacsárdi László (a MANT főtitkára)
a MANT 2009-ben kiírt Űrkutatási diákpályázatának és Logopályázatának eredményhirdetése
- 15.00-15.30 *S z ü n e t II. (a helyszínen büfé üzemel majd)*
- 15.30-16.00 **Tervezett leszállóegységek a Marson és a Phobos-on** – Dr. Horváth András (Collegium Budapest)
- 16.00-16.15 **Hunveyor: egyetemi gyakorló űrszondák** – Dr. Bérczi Szaniszló (ELTE Anyagfizikai Tanszék)
- 16.15-16.30 **ESEO: magyar részvétel Európa első egyetemi műholdjának készítésében** – Kocsis Gábor (BME)
- 16.30-16.45 **MaSat-1: egyetemi kisműhold fejlesztése Magyarországon** – Horváth Gyula (BME)
- 16.45-17.00 **„Magyarok a Marson” űrszonda-építő verseny** – Vizi Pál (MTA KFKI RMKI)
- 17.00-17.05 **A Bolygótudományi Totó eredményhirdetése és ajándékok átadása**
- 17.05-17.15 **Zárszó**

Budapest, 2010. február 15.

További információ: Sik András – sikandras@gmail.com

