

European Space Expo

Fedezze fel, hogy milyen kapcsolatban áll élete a világgal!

Európai
Bizottság

Nyitvatartás munkanapokon 9.00-tól 18.00 óráig

Hétvégén nyitva 10.00-tól 18.00 óráig

A belépés ingyenes

Tematikus beszélgetések napirendje

Tízperces prezentációk, utána kérdések és válaszok

A **Copernicus** egy olyan európai program, amelynek célja információs szolgáltatásokat nyújtani. A műholdas adatokat a helyi megfigyelésekkel kombinálva figyelemmel kíséri a környezetet, és hozzájárul az európai polgárok biztonságához.

A **Galileo** Európa globális műholdas navigációs programja, amely rendkívül pontos, garantált globális helymeghatározó szolgáltatást kínál polgári védelem alatt.

2013. március 20. szerda

12.30 **Hogyan nyerünk ki hasznos információt a szuperfelbontású űrfelvételekből?**
Kákonyi Gábor - GeolIQ

17.00 **Magyarként a Marson - kalandok a Mars Desert Research Stationon**
Orgel Csilla - Eötvös Lóránd Tudományegyetem

17.30 **Curiosity - hat keréken a marsi élet nyomában**
Sik András - Eötvös Lóránd Tudományegyetem

2013. március 21. csütörtök

12.30 **Intelligens útvonalválasztás modell**
Juhász János
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

13.00 **Copernicus Program: Áttekintés az európai Föld megfigyelő rendszerről**
Tuchband Tamás
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

17.00 **Jelzőtüzekről a műholdas kommunikációig**
Bacsárdi László - Magyar Asztronautikai Társaság

2013. március 22. péntek

12.30 **Űrfelvételek magyarországi alkalmazása**
Hargitai Péter - GeoData Services Ltd.

17.00 **Hogyan segít az űrtechnológia a földmérésben és a térinformatikában?**
Csörgits Peter - Geodézia Zrt.

17.30 **Copernicus program: A földfelszín megfigyelése az űrből**
Hans Dufourmont - European Environment Agency
(Angol nyelvű előadás)

2013. március 23. szombat

11.00 **De mi történik az esővízzel?**
Párolgásmérés lavórral és műholdakkal
Szilagyi Jozsef
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

14.00 **Űrtechnológia a magánéletben**
GPS, okostelefonok és egyéb vívmányok
Oláh Attila - Esri Hungary Ltd.

14.45 **BioDos: Űrbiológia egerek nélkül**
Grósz Veronika
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

15.30 **REXUS Gekko kísérlet: Mire jó az acélcső egy rakéta oldalán?**
Váradi Zsolt
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

16.15 **Masat-1, egy éve az űrben**
Horváth Gyula
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

2013. március 24. vasárnap

11.00 **Magyar szavak az űrből**
Horváth Márk - Óbudai Egyetem

14.00 **Térképészet az űrben - Űr a térképészetben**
Mészáros János - Eötvös Lóránd Tudományegyetem

14.45 **Magyar eszközök a világűrben**
Both Előd - Magyar Űrutas Társaság

15.30 **Izgalmas ballontúra kockázatos landolással**
Zábori Balázs
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

16.15 **Mi az a GNSS és mire jó?**
Braunmüller Péter - FÖMI

2013. március 25. hétfő

12.30 **Globális navigációs műholdrendszerek alkalmazása a földmegfigyelésben**
Rózsa Szabolcs
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

17.00 **Űralkalmazások és szolgáltatások hasznosítása a talajterképezésben és a mezőgazdasági monitorozásban**
Pásztor László - Talajtani és Agrokémiai Intézet

17.30 **Mi az a GNSS és mire jó?**
Braunmüller Péter - FÖMI

A napirend változhat, a legfrissebb verzió elérhető a weboldalon: http://ec.europa.eu/enterprise/policies/space/expo/index_en.htm

2013. 20 - 25 Március

Erzsébet tér
Budapest

Lássa, érintse és tapasztalja meg, hogy milyen előnyöket hordoz az űr a Föld számára
ec.europa.eu/eu-space-expo

Együttműködő partnerek:

