



# A MAGYAR TUDOMÁNY ÜNNEPE

Az MTA programsorozata



A Lechnerben november 17-én a Tudásközpont építésügyi, földmérési, távérzékelési és örökségvédelmi tevékenységéről lehet majd előadásokat hallgatni.

Helyszín: Lechner Tudásközpont, 1111 Budapest, Budafoki út 59., E/1 épület rendezvényterme

## **A részletes program a következő:**

9:00 Köszöntő – Kolossa József, a Lechner Tudásközpont ügyvezetője

### **9:15 - 10:15 I. blokk: űrtávérzékelés, téradatak, 3D pontfelhő, BIM**

9:15 - 9:35 Gépi tanulási módszerek alkalmazása az űrtávérzékelésben – dr. Kristóf Dániel osztályvezető, Űrtávérzékelési Osztály

9:35 - 9:55 3D pontfelhő, épületmodellezés, BIM – a településtervezés korszerű téradatai dr. Deák Márton, főosztályvezető, Építésügyi Elemzési és Technológiai Főosztály

9:55 - 10:15 Téradatak aranybányája – a TelR rendszer – dr. Nagy András vezető téradataelemzési szakértő, Téradat Szolgáltatási Osztály

### **10:15 - 10:55 II. blokk: Üzleti intelligencia (BI) eszközök és agilitás**

10:15 - 10:35 BI eszközök alkalmazása a Lechner adatainak elemzése során – Ender Mária BI szakértő, Minőségbiztosítási és Szakértői Osztály

10:35 - 10:55 Agilitás az összetett problémák megoldásának segítésére – Hülber Attila építésügyi modulfelelős, product owner, 3D Építésügyi Módszertani Osztály

### **10:55 - 11:25 Kávészünet**

### **11:25 - 12:45 III. blokk: Földmérés, alapponthálózatok, kataszter, Nemzeti Térinformatikai Alaptérkép**

11:25 - 11:45 A Nemzeti Térinformatikai Alaptérkép a Nemzeti Téradat Infrastruktúra jövőbeli geometriai alapja – dr. Olasz Angéla, geoinformatikai vezető szakértő, Geoinformatikai Osztály

11:45 - 12:05 A földmérés megújítása az űrkutatás eredményeinek felhasználásával – dr. Kenyeres Ambrus osztályvezető, Koszmosz Geodéziai Osztály

12:05 - 12:25 Kataszter és BIM szerepe a jövő társadalmi, gazdasági átalakulásában – Iván Gyula ingatlan-nyilvántartási vezető szakértő, Ingatlan-nyilvántartási Főosztály

12:25 - 12:45 Földmérési alapponthálózatok, mint a hazai téradatok alapja – Varga Norbert osztályvezető, Alaphálózati és Államhatárügyi Osztály

#### **12:45 – IV. blokk: Kulturális örökségvédelem**

12:45 - 13:05 Kulturális örökségvédelmi jó gyakorlatok – Korzenszky Tamás igazgató, Kulturális Örökségvédelmi Igazgatóság

13:05 - 13:25 Az építészeti örökség megőrzésével kapcsolatos szakértői és lebonyolító feladatok – Bognár Gábor főosztályvezető, Örökségvédelmi Szakértői Főosztály és dr. Gyarmati István főosztályvezető, Örökségvédelmi Lebonyolítói Feladatok Főosztály

13:25 - 13:45 Megújuló vidéki örökségünk – Zsúpfedél és designkonyha. A Népi Építészeti Program első két éve – Jékely Berta és Herczeg Renáta örökségvédelmi szakértők, Műemléki Osztály

13:45 - Dohánygyári bemutató épülettörténettel, tervtár látogatással, vezetett sétával – Kis Yvette főosztályvezető, Dokumentációs Főosztály és Végh Árpád információkutató építészettörténész, Építésügyi és Földügyi Dokumentációs Osztály

A részvétel minden programon, előadáson ingyenes, de a férőhelyek korlátozott száma miatt előzetes regisztrációhoz kötött.

Jelentkezés és további információ a [wanda.fodor@lechnekozpont.hu](mailto:wanda.fodor@lechnekozpont.hu) e-mail címen vagy a 30/274 43 82 telefonszámon.