„…mint az Állami Földmérés vezetője, minden feljebbvalójának megnyerte elismerését, bizalmát, megértő szívével igazságosságával pedig minden alárendeltjének hálás szeretetét érdemelte ki. Tudását, tapasztalatát igyekezett továbbadni kartársainak, és segítségére, támogatására sietett mindenkinek, aki hajlamot mutatott a tudományos munkálkodásra.”

Ezek a sorok pontosan illenek Hazay Istvánra is, aki Tátray István halála után lett az Állami Földmérés vezetője egészen 1949-ig, majd a fordulat éve után minden erejét a földmérőmérnök-képzés és a geodézia tudomány előrevitelének szentelte.

A rövid tisztelgésen a konferencia résztvevői Dr. Toronyi Bence MFTTT alelnök vezetésével a BME kertjében megkoszorúzták Dr. Hazay István szobrát. A professzor úr szobrát születésének 100. évfordulója tiszteletére, 2001-ben avatták fel.

Pálosi Imre

Rendezvények

Beszámoló az MFTTT Topográfia és Térinformatika Szakosztályok üléséről

Budapest, 2026. május 5

A 2026. május 5-én került megrendezésre az MFTTT Topográfia és Térinformatika szakosztályai által szervezett „A topográfia korszerű megoldásai és fejlesztési irányai” előadás sorozatának újabb ülése, melynek a szokásoknak megfelelően a BME Fotogrammetria és Térinformatika tanszék adott otthont. Az ülésen a korábbi alkalmakhoz hasonlóan, ismét két előadást hallgathattak meg a jelenlévők, majd ezt követően a szokásos kötetlen szakmai beszélgetésre került sor. Az ülés előadói, ***Bige Zoltán Gyula*** és ***Pálosi Imre*** voltak, akik a Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft. Alaphálózati és Államhatárügyi osztályáról érkeztek. Habár az előadások témakörei alapvetően a geodéziához, felsőgeodéziához tartoznak, szakosztályunk szívesen látta és a jelenlévők is nagy figyelemmel hallgatták az előadókat.

*Bige Zoltá*n alaphálózati szakfelügyelő előadásának címe „A Magyarországi kéregmozgási szintezési hálózat” volt. A prezentációban többek között bemutatásra került a hazai és nemzetközi környezet, amely annak idején biztosította a függőleges irányú kéregmozgások kutatásának megszervezését.

Az előadó ismertette a hazai kutatásokat, a kéregmozgások kimutatását az előző hálózatok mérései alapján az 1960-1972

időszakból, majd az új kéregmozgási hálózat kialakítása (1973-1979) került szóba. Ezt követte az egységes országos magassági hálózat létesítésének ismertetése (1979-2006), majd a kéregmozgási hálózat 3 poligonjának az újramérésének bemutatása (2007-2009). Végül néhány gondolatot hallhattunk az országos szintezési hálózatok jövőjével kapcsolatosan is.

Pálosi Imre szakfelügyelő előadása „Az EOMA főalappontjai” címet kapta. Elsőként szóba került az EOMA rendszer és annak történelme: a Monarchia korabeli, a Gárdonyi- és Bendefy-féle hálózatok. Ezután a hálózat kialakításának egyes fázisait ismerhettük meg. A jelen állapotok bemutatása mellett a főalappontok típusait, azok karbantartásával kapcsolatos, a Lechner Tudásközpont által végrehajtott munkákat is bemutatta az előadó. Végül az EOMA 0000002-1 Budapest főalappontról tudhattunk meg több érdekes dolgot.

Az ülésen több, mint 20 fő vett részt, köztük a Lechner Nonprofit Kft., a HM Zrínyi Nonprofit Kft munkatársai, BME-s kollégák és a térinformatika oktatásban részt vevő egyetemi hallgatók is.

Az előadást követő kötetlen beszélgetés során az előadók válaszoltak a résztvevők kérdéseire, megjegyzéseire. Előkerültek értékes régi térképek, amik nagy érdeklődésre tartottak számot a hallgatóság részéről is. Köszönjük az előadóknak az értékes beszámolókat. Várjuk az érdeklődőket a soron következő őszi ülésünkre, melyről a későbbiekben küldünk tájékoztatást.

Juhász Attila

***

Földmérők Világnapja, 2026

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem K épületének Oltay termében a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság 2026. március 23-án ismét egy nagy érdeklődéssel kísért előadássorozatot szervezett. A „Földmérők Világnapja” című konferencia célja, hogy népszerűsítse és a szélesebb közönséggel is megismertesse a földmérő, térképész, térinformatikus és távérzékelési szakma fontosságát, bemutassa múltját és az új technológiákat.

A rendezvény kiemelt részeként a Társaság „Az Év Magyar Földmérőjeként” ***Hazay István***ról emlékezett meg.

Az MFTTT alelnökének, ***Toronyi Bencé***nek megnyitója után ***Busics György*** címzetes egyetemi tanár (ÓE Alba Regia Kar) előadását hallgathattuk meg, „Hazay István, a szakember, a tudós, a tanár” címmel. Arcanum-(ADT) dokumentumok alapján ismertette *Hazay István* életútját, segédmérnöki kinevezésétől kezdve oktatói munkáján, a Kossuth díjon átívelve a Magyar Tudományos Akadémiai tagságig, illetve a posztumusz díszpolgári cím adományozásáig. A bemutatást színesítette Hazay István professzor úrral kapcsolatos személyes találkozásaival.

Második előadásként ***Völgyesi Lajos*** professzor úr (BME) előadását élvezhettük: „Négydimenziós téridő-geodézia” címmel. A már megszokott, humoros stílusban egy kis geofizikai tudásfrissítés után alapfokú relativitáselméleti oktatásban is részesülhettünk.

Az első szekció harmadik előadását ***Pongrácz Dániel*** doktorandusz tartotta, „A Kárpát-medencét lefedő szabadlevegő-anomália rács javítása szabadon elérhető adatok alapján” címmel.

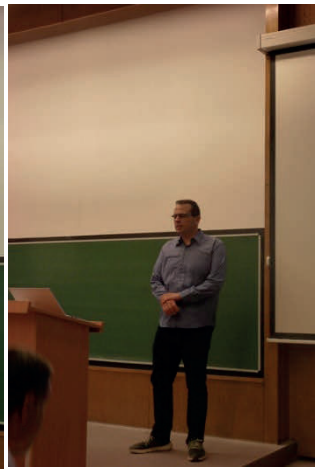
Az előadás után a hallgatóság részt vett *Hazay István* szobrának koszorúzásán (külön írásunk a Hírek rovatban).

A következő szekcióban az adatok, téradatok kerültek előtérbe. Négy előadást élvezhettek a résztvevők:

Hülber Attila (LTK ügyvezető): Téradat stratégia; ***Vízhányó József*** (GDI Hungary Kft.): Fotogrammetria és képfeldolgozás az ArcGIS platformon; ***Balogh Árpád*** doktorandusz (BME): Téradat, mint közös nyelv: a földmérés és térinformatika jelentősége a digitális régészetben; ***Enyedi Péter*** (Envirosense Hungary Kft.): Adatból érték: intelligens téradat alapú megoldások az Envirosense műhelyéből.

Az ebédszünet utáni két előadást ismét érdeklődéssel hallgathattuk. ***Kerkovits Krisztián*** (ELTE) Magyarország Csebisev-vetületének közelítése című előadása után ***Mikesy Gábor*** (LTK) Helynevek a kataszterben címmel tartotta meg előadását.

Az utolsó szekcióban először a következő generáció szakembereinek képzése során felmerülő kérdésekről, problémákról, követelményekről kaptunk információt ***Kutassy Emese*** mestertanár (NKE VTK) „Geodézia a vízügyi ágazatban: oktatás és utánpótlás – mit kell tudnia a jövő geodétájának?” című előadásából. Ezután ***Kovács Iván*** (LTK) a méltán népszerű helyrajziszám-keresőt mutatta be. A következő előadást ***Nagy Gábor***tól (ÓE Alba Regia Kar) élvezhettük: Python és NumPy használata kiegyenlítő számítási feladatokra.



Végezetül ***Mrsán Tamás*** (LTK) Épületfelmérési feladatok a Lechner Nonprofit Kft.-ben című prezentációjából betekintést nyerhettünk az OPNI felmérési munkáinak részleteibe.

További információ, leírás található a Lechner Tudásközpont alábbi honlapján: https://lechnerkozpont.hu/cikk/foldmerok-vilagnapja-2026

A szervezőknek és előadóknak köszönhetően ezen a napon is sok érdekes és lebilincselő előadást élvezhettünk. Köszönet illeti őket.

Pálosi Imre

Rendezvények -beharangozó

XII. Mérnökgeodézia Konferencia

Budapest, 2026. november 16

2026. november 16-án rendezi meg idén a Magyar Mérnöki Kamara Geodéziai és Geoinformatikai Tagozata, a BME Általános és Felsőgeodézia Tanszéke, valamint a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara a XII. Mérnökgeodézia Konferenciát. A rendezvényre minden érdeklődőt szeretettel várunk! További részletek és regisztráció:

https://ggt.hu/2142-mernokgeodezia-konferencia-2026

Siki Zoltán

***

Nemzetközi Téradat-konferencia 2026

Budapest, 2026. november 8

A Lechner Tudásközpont szervezésében október 8-án a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem ad otthont a Nemzetközi Téradat-konferencia 2026 rendezvénynek, amely európai és hazai szakpolitikai, kormányzati, tudományos és piaci szereplők számára biztosít közös fórumot a Nemzeti Téradat-ökoszisztéma megalapozásához, a szemléletváltás, a tudásmegosztás és a partnerség erősítéséhez.

A téradatok a mindennapi életünk szerves részei, még ha nem is tudunk róla, hiszen számtalan digitális szolgáltatás, közigazgatási folyamat és gazdasági döntés alapját jelentik. Ahhoz, hogy valóban kiaknázható legyen a bennük rejlő potenciál, nem elegendő a jó minőségű adatok rendelkezésre állása: összehangolt szakmai együttműködésre, közös irányelvekre, új szemléletre és megfelelő intézményi háttérre is szükség van.

Ezt az új szemléletet testesíti meg a Nemzeti Téradat-ökoszisztéma (NTÖ) kialakításának víziója, amely a nemzeti téradat-infrastruktúra feltételrendszerét célozza meg. Az NTÖ több mint egy közös adatplatform. Olyan országos együttműködési keretrendszer, amelyben a téradatokkal foglalkozó állami, piaci, oktatási és szakmai szereplők együtt gondolkodnak annak érdekében, hogy a téradatok, valamint a levezetett információk minél szélesebb körben váljanak elérhetővé, megoszthatóvá és hasznosíthatóvá.

A Lechner Tudásközpont Téradat-stratégiájában (TAS) szereplő partnerség és kezdeményezés a prioritások között szerepelnek. Ennek mentén a nemzeti szintű stratégiaalkotás kezdő lépése az első hazai NTÖ-célú konferencia megszervezése. A Lechner kezdeményező szerepet vállal a hazai téradat-ökoszisztéma kialakításában, ösztönzi az ágazatok közötti együttműködést, valamint elősegíti a nyílt adatpolitikai szemlélet és az innovatív téradatszolgáltatások elterjedését. A Lechner célja, hogy a téradatokból minél nagyobb társadalmi és gazdasági érték szülessen, közben javuljon az adatok minősége és hozzáférhetősége, csökkenjenek a párhuzamos adat-előállítások, és erősödjön a hazai téradat-közösség együttműködése.

A konferencia délelőtti, magyar nyelvű szekciója elsősorban a hazai stratégiai irányokra és együttműködési lehetőségekre fókuszál, míg a délutáni, angol nyelvű programban külföldi előadók mutatják be a téradat-ökoszisztémák fejlesztésének európai tapasztalatait és jó gyakorlatait.

A konferencia helyszíne a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem K épületének Dísztereme. A részvétel ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött.

Lechner Tudásközpont