

EOV-50

Az Egységes Országos Vetületi (EOV) rendszer elmúlt ötven éve

A vonatkoztatási és vetületi rendszerek jelentősége napjaink
helyzetmeghatározásában

FELHÍVÁS

**A Konferencia helyszíne: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem
Oltay terem (K épület magasföldszint 26)**

Időpont: 2026. január 15. (csütörtök)

Kedves Kollégák!

A „Vetületi Szabályzat az egységes országos vetületi rendszer alkalmazására” című kiadvány 1975. augusztus 11-én jelent meg az akkori Mezőgazdasági és Élelmezésügyi Minisztérium (MÉM) Országos Földügyi és Térképészeti Hivatal gondozásában (szolgálati használatra). A szabályzat bevezetését a MÉM 2/1976. számú utasítása rendelte el 1976. Az évfordulóra tekintettel Társaságunk tudományos konferenciát rendez a vonatkoztatási és vetületi rendszerek jelentőségéről.

Az Egységes Országos Vetületi rendszer (EOV) az 1970-es éves földügyi reformjának egyik legfontosabb mérnöki műve. Az 1972-ben indult egységes ingatlan-nyilvántartási rendszer kialakításával párhuzamosan a geodézia, térképészet területén is mélyreható változások következtek be. Új geodéziai dátumot határoztak meg (a HD-72-es dátumot, mely a kor egyik legkorszerűbb földi ellipszoidjának, az IUGG-1967 ellipszoid hazai alkalmazását tette lehetővé), valamint ehhez kapcsolódva kifejlesztették az egész (trianoni) Magyarországot geodéziai pontossággal lefedő szögtartó, redukált hengervetületi rendszert az Egységes Országos Vetületet (EOV).

Társaságunk konferenciáján, az EOV-val kapcsolatos történeti visszatekintés mellett, foglalkozunk a vonatkoztatási és vetületi rendszerekkel kapcsolatos napjainkban is felmerülő problémákkal, megoldásokkal, valamint a jövő megoldásaival is, ahol már az időben bekövetkező dinamikus változások helyzetmeghatározásra való hatását is figyelemmel kísérhetjük.

Jelentkezés online [jelentkezési lap](#)on a www.mfttt.hu weboldalon

Részvételi díj:

MFTTT tagsággal nem rendelkezőknek (14.000 Ft + 27% ÁFA)	= bruttó 17.780,- Ft/fő
MFTTT tagoknak (12.000 Ft + 27% ÁFA)	= bruttó 15.240,- Ft/fő

Jelentkezési és befizetési határidő: 2026. január 14. éjfélig.

A részvételi díjat kérjük K&H **10200830-32310308** sz. számlánkra utalni, a közleményben
„EOV50 + résztvevő neve” megjegyzéssel.

A rendezvény továbbképzési pontszáma (IRM, GDT): 3 pont.

EOV-50

Az Egységes Országos Vetületi (EOV) rendszer elmúlt ötven éve
A vonatkoztatási és vetületi rendszerek jelentősége napjaink helyzetmeghatározásában

PROGRAM

8.30-tól	REGISZTRÁCIÓ
9.00-9.10 h	Köszöntő – <i>Dr. Rózsa Szabolcs, az MFTTT elnöke</i>
Geodéziai dátumok -- Elnök: Dr. Toronyi Bence	
9.20-10.50 h	Geodéziai dátumok: egy országtól az egész bolygóig és tovább <i>Dr. Rózsa Szabolcs, egyetemi tanár, dékán, tanszékvezető, BME Építőmérnöki Kar, Általános- és Felsőgeodézia Tanszék</i>
	"A teve olyan ló, amelyet bizottság tervezett" - az EOV alap-paraméterei <i>Dr. Timár Gábor, egyetemi tanár, központvezető, ELTE TTK Földrajz- és Földtudományi Intézet, Földtudományi Központ</i>
	FAGH-HD72 <i>Virág Gábor, K-GEO laborvezető, Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft.</i>
10.50-11.00 h	KÁVÉSZÜNET
Vetületi rendszerek -- Elnök: Dr. Rózsa Szabolcs	
11.00-13.00 h	Nemzeti vetületek a nagyvilágban <i>Dr. Kerkovits Krisztián, egyetemi docens, ELTE Térképtudományi és Geoinformatikai Intézet</i>
	Miből lesz a cserebogár, azaz az EOV előtti vetületi rendszerek története <i>Dr. Laky Piroška, egyetemi docens - Dr. Földváry Lóránt, egyetemi tanár, BME Építőmérnöki Kar, Általános- és Felsőgeodézia Tanszék</i>
	Az Egységes Országos Vetület bevezetése, kiteljesedése és jövője <i>Dr. Mihály Szabolcs, címzetes egyetemi tanár, a Földmérési és Távérzékelési Intézet nyugalmazott főigazgatója</i>
	A térinformatika megtanulja az EOV-t. <i>Dr. Molnár Gábor Péter, egyetemi docens, Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar, Geoinformatikai Intézet</i>
13.00-13.30 h	ÉBÉDSZÜNET
Alkalmazások -- Elnök: Dr. Toronyi Bence	
13.30-15.00 h	Vetületek Európában <i>Dr. Takács Bence Géza, egyetemi docens, BME Építőmérnöki Kar, Általános- és Felsőgeodézia Tanszék</i>
	Mérnökgeodézia és vetületek <i>Kecskeméti Máté, ügyvezető, GEOTREND Kft.</i>
	A Vetületi Szabályzat együtthatójának pontatlanságából eredő következmények <i>Tóth Sándor, doktorandusz, BME Építőmérnöki Kar, Általános- és Felsőgeodézia Tanszék</i>
15.00-15.15	KÁVÉSZÜNET
Megoldások, szabályozások -- Elnök: Iván Gyula	
15.15-16.45	A „Gellérthegy” alappont szerepe a múltban és a jelenben <i>Dr. Busics György, címzetes egyetemi tanár, Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar, Geoinformatikai Intézet</i>
	VITEL <i>Virág Gábor, K-GEO laborvezető, Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft.</i>
	A térképfelújítások szükségessége <i>Varga Norbert, osztályvezető, Lechner Tudásközpont Nonprofit Kft.</i>
16.45-16.55	Zárszó: Dr. Rózsa Szabolcs, elnök