

**Geodéziai és Geoinformatikai
Szakmai Tagozat**

Beszámoló a tagozat 2025. évi tevékenységéről

Tartalom

1. Összefoglaló	2
2. Tagozati alapadatok.....	2
2.1. Létszámok	2
2.2. Jogosultságok	3
2.3. Kamarai tanúsítás	4
3. Szervezeti működés.....	4
3.1. Testületi ülések.....	4
3.2. Szakosztályok.....	4
3.3. Szakcsoportok	4
3.4. Kommunikáció nyilvánosság	5
4. Szakmai tevékenység	5
4.1. Továbbképzés, oktatás	5
4.1.1. Jogszabály és kamarai szabályzat alapján szervezett kötelező képzések.....	5
4.1.2. Önkéntesen szervezett képzések, egyéb programok	5
4.2. Beszámoló és jogosultsági vizsgák	6
4.3. Feladat alapú pályázatok	6
4.3.1. 2025. évi FAP pályázatok	6
4.3.2. Korábbi évek pályázatai	6
4.4. Részvétel a jogalkotásban, jogszabályok véleményezése	7
5. Kapcsolatok, együttműködések.....	7
6. Díjak, kitüntetések.....	7
7. Gazdálkodás	8
8. 2026. évi munkaterv	8

1. Összefoglaló

2025-ben esedékessé vált a tisztújítás a tagozatban. A szeptemberi taggyűlésen megújult és megfiatalodott az elnökség. A nyolc tagú elnökségbe négy új tag került be. A korábbi elnökségből többen nem vállalták egy újabb ciklusra a megbízatást.

Az évenként ismétlődő Mérnökgeodéziai Konferenciánkat novemberben rendeztük meg, nagy érdeklődés mellett.

2025. novemberében tagjaink többségének tervezői jogosultsága lejárt, az érintettek nagy része megújította a jogosultságát. A jogosultságok számának kis mértékű csökkenése nagyrészt annak tudható be, hogy nem minden minősített tagunk hosszabbította meg a lejáró jogosultságát.

2025-ben is sikeres Feladat Alapú Pályázatot (FAP) nyújtottunk be. A Pontfelhők kiértékelése a mérnöki gyakorlatban című szakmai útmutatót sikeresen lezártuk.

Tagjaink tájékoztatására kilenc hírlevelet küldtünk ki, emellett a tagozati honlapon és a FaceBook oldalunkon nyújtottunk információkat tagjainknak.

Az év végén, Tagozatunkkal is egyeztetve módosultak egyes építésügyi jogszabályok, illetve az egyéb célú geodéziai tevékenységről szóló kormányrendelet.

A Tagozat új elnöksége megújította a Tagozat egyes arculati elemeit, létrehozta és hivatalos ügyekben elkezdte használni a mmk.ggt.tagozat@mmk.hu email címet. Októberben kiadott egy kérdőívet, amelyet 250 fő töltött ki. A kérdőívben általános információkat gyűjtött, felmérte a tagságot és a szakmát érintő problémákat. A kérdőívre adott válaszok alapján is alakítja a programját. Elindította a Tervezés Tiszta Forrásból, valamint a Független Szakértői Szolgáltatás programot, amelyek leírása elérhető a Tagozat honlapján. Az új elnökség öt alkalommal tartott informális elnökségi ülést.

2. Tagozati alapadatok

2.1. Létszámok

Taglétszám alakulása:

Dátum	Tagozati taglétszám	Elsődleges taglétszám
2019. január 1-jén	1 113	-
2020. január 1-jén	1 097	-
2021. január 1-jén	1 087	-
2022. március 31-én	1 074	870
2023. január 1-jén	1 063	862
2024. január 1-jén	1 061	862
2025. január 1-jén	1 035	845
2026. január 1-jén	1028	842

Területi megoszlás:

(2026. január 1-jei adatok alapján)

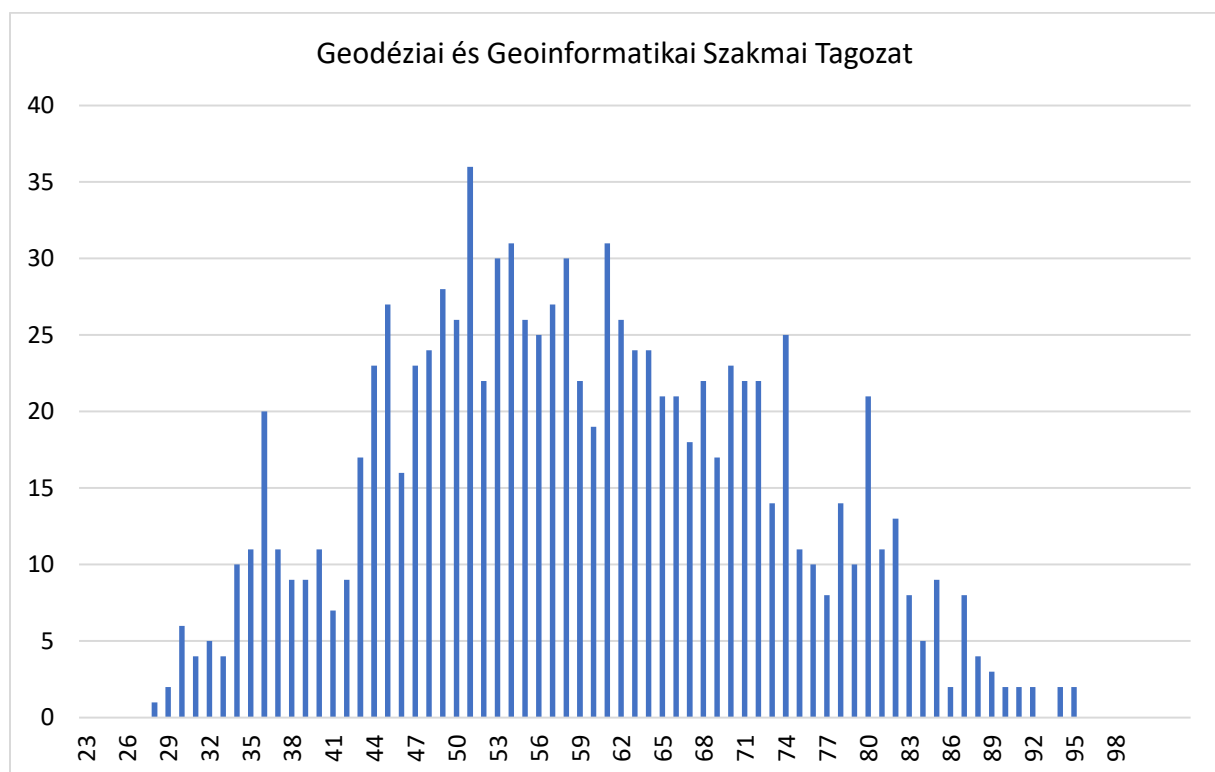
Vármegye	Létszám	Százalék
Budapest és Pest vármegye	316	30,74%
Baranya vármegye	39	3,79%
Bács-Kiskun vármegye	52	5,06%
Békés vármegye	37	3,60%

Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye	33	3,21%
Csongrád vármegye	41	3,99%
Fejér vármegye	91	8,85%
Győr-Moson-Sopron vármegye	46	4,47%
Hajdú-Bihar vármegye	29	2,82%
Heves vármegye	29	2,82%
Jász-Nagykun-Szolnok vármegye	36	3,50%
Komárom-Esztergom vármegye	29	2,82%
Nógrád vármegye	21	2,04%
Somogy vármegye	21	2,04%
Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye	37	3,60%
Tolna vármegye	40	3,89%
Vas vármegye	36	3,50%
Veszprém vármegye	65	6,32%
Zala vármegye	30	2,92%

Életkor adatok:

A tagozati tagok átlagéletkora 2026. január 1-jén 58,86 év.

A tagozati tagok korfája az alábbiak szerint alakul:



2.2. Jogosultságok

A tagozathoz tartozó jogosultságokat a 327/2015. (XI. 10.) Korm. rendelet szabályozza.

Kód	Megnevezés	2025.01.01-i létszám	2026.01.01-i létszám
Tervezői jogosultságok			
GD-T	Geodéziai tervezői minősítés	593	566
Szakértői jogosultságok			
GD-Sz	Geodéziai szakértői minősítés	104	90

2.3. Kamarai tanúsítás

A tagozat a Tanúsítási Szabályzat szerinti tanúsítványt nem ad ki.

3. Szervezeti működés

3.1. Testületi ülések

A tagozat legfőbb szerve a tagozati taggyűlés.

A taggyűlés összehívására 2025-ben egy alkalommal került sor, 2025. szeptember 13-án.

A tagozati elnökségi 2025-ben 4 alkalommal ülésezett, az alábbi időpontokban:

- 2025. február 18.
- 2025. február 25. (kibővített elnökségi ülés)
- 2025. április 11-12. (kihelyezett, kibővített elnökségi ülés – Pécsvárad)
- 2025. szeptember 08.

A tagozati taggyűlési és a tagozati elnökségi határozatok a tagozat honlapján érhetők el.

<https://ggt.hu/hatarozatok>

3.2. Szakosztályok

A tagozatnak 2025-ben nem működött szakosztálya. Új szakosztály megalakítására ez évben nem került sor.

3.3. Szakcsoportok

A tagozatnak 2025-ben 16 szakcsoportja működött. Új szakcsoport megalakítására ez évben nem került sor.

A tagozat szakcsoportjai az alábbi vármegyékben működnek:

- Baranya vármegye
- Békés vármegye
- Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye
- Budapest és Pest vármegye
- Csongrád-Csanád vármegye
- Fejér vármegye
- Győr-Moson-Sopron vármegye
- Heves vármegye
- Jász-Nagykun-Szolnok vármegye

- Komárom-Esztergom vármegye
- Nógrád vármegye
- Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye
- Tolna vármegye
- Vas vármegye
- Veszprém vármegye
- Zala

vármegye

Az év során sikerült valamennyi elmaradt szakcsoporti tisztújítást bepótolni.

3.4. Kommunikáció nyilvánosság

A tagozat saját honlappal rendelkezik. Ennek elérhetősége: <https://mmk-ggt.hu>.

Tagozati hírlevelet rendszeresen küldünk a tagok részére, 2025-ben kilenc alkalommal.

A tagozat a Mérnök Újságban alkalmasszerűen jelenik meg. Évente 1-2 cikk és 2-3 hír jelenik meg a tagozattól. Emellett a Geodézia és Kartográfia szaklapban évente 1-2 cikk jelenik meg a Mérnökgeodézia Konferenciánkon elhangzott előadások anyagából. A konferencián elhangzott előadások prezentációit és videófelvevételeit nyilvánossá tettük a tagozat honlapján.

4. Szakmai tevékenység

4.1. Továbbképzés, oktatás

4.1.1. Jogsabály és kamarai szabályzat alapján szervezett kötelező képzések

A tagozat elnöksége gyűjti össze és fogadja el az évente meghirdetett továbbképzési témákat, melyeket a szakterületet irányító miniszter hagy jóvá. A témák kidolgozására az elnökség keresi meg és kéri fel a megfelelő szakembereket.

2025-ben hat új törzsanyag kidolgozása történt meg:

1. Közutak geodéziai előírása és geometriai követelményei című Ütügyi Műszaki Előírás megújítása
2. Mérnöketika
3. Utak térbeli modellezése
4. Új irányvonal a geodéziai szakágában: a 3D szkennelés
5. Bevezetés a mesterséges intelligencia módszereibe
6. QGIS program alkalmazása kataszteri feladatokban, GML formátum előállítás és kezelése

4.1.2. Önkéntesen szervezett képzések, egyéb programok

Hagyományosan minden páratlan évben kihelyezett kibővített elnökségi ülést szervezünk, melynek során egy szakcsoportunkat látogatjuk meg. 2025 tavaszán Baranya vármegyében, Pécsváradon jártunk. A páros években kihelyezett elnökségi üléseket tartunk.

2025. november 5-én tizenegyedik alkalommal rendeztük meg a Mérnökgeodézia

Konferenciát, melyet a KTB-nél továbbképzésként akkreditáltunk. Az elhangzott tizenegy előadás és négy poszter előadás prezentációit és videó felvételét a tagozat honlapján elérhetővé tettük.

4.2. Beszámoló és jogosultsági vizsgák

2025-ben a tagozathoz tartozó szakterületeken 11 tervezett vizsgaalkalom volt.

A vizsgázók megoszlása:

Összes jelentkező	31 fő
Sikeres vizsga	26 fő
Sikertelen vizsga	5 fő
Szóbeli	0 fő
Nem jelent meg (műszaki hiba)	0 fő

Vizsgáztatás tapasztalatai:

2025-ben örömdetesen nőtt a kérelmek száma, ennek elsősorban a 281/2024. (IX. 30.) korm. rendelet az oka, miszerint az építészeti tervezési dokumentációnak egyes esetekben kötelező melléklete a geodéziai felmérés, melyet a geodétának aláíró lappal kell igazolnia.

A vizsgák általános tapasztalata, hogy vannak jól és kevésbé felkészült vizsgázók. A vizsgázók egy részének referencia munkái a szakterület több részterületét is lefedik, igényesen kidolgozott és jól dokumentált munkák. Ugyanakkor vannak olyan vizsgára jelentkezők, akik egyszerű, ugyanolyan jellegű, néha szakmai hibákkal terhelt referenciamunkákat adnak be. Esetenként erős a gyanú, hogy a referenciamunkák dokumentációi a vizsga előtti napokban, utólag készülnek el.

4.3. Feladat alapú pályázatok

4.3.1. 2025. évi FAP pályázatok

A tagozat 2025-ben a FAP pályázati rendszer keretében az alábbi útmutatót dolgozta ki:

Pontfelhők kiértékelése a mérnöki gyakorlatban (2025)

szerzők: Lehoczky Máté, Csörgits Péter, Molnár Bálint, Stenzel Sándor

4.3.2. Korábbi évek pályázata

FAP anyag megnevezése
Szakmai útmutató vonalas létesítmények 3D modellezéséhez (2024)
Digitális mellékletek készítése az M.2 (2021.) mérnökgeodéziai tervezési segédlethez (2023)
Szakmai útmutató digitális tervezési alaptérképek készítéséhez. A minőségi mérnöki munka segítése, a jó gyakorlat bemutatása, javaslat a térképek rétegszerkezetére és az alkalmazandó jelkulcsokra (2022)
M.2.-2021. Mérnökgeodéziai tervezési segédlet (2021)
Módszertani útmutató az elavult ingatlan-nyilvántartási térképek korszerű technológiákkal végzett felújításához (2020)
Mérnökgeodéziában alkalmazott alapponthálózatok – A jó gyakorlat bemutatása mintapéldákkal (2018)

4.4. Részvétel a jogalkotásban, jogszabályok véleményezése

Az ingatlan-nyilvántartási célú földmérési és térképészeti tevékenység részletes szabályairól szóló KTM rendelet tervezet véleményezése.

1/2024. (I. 30.) KTM rendelet (az ingatlan-nyilvántartási, a telekalakítási, a földmérési és térképészeti tevékenységgel kapcsolatos eljárások, továbbá az ingatlan-nyilvántartásból és az állami alapadatbázisokból történő adatszolgáltatások igazgatási szolgáltatási díjairól) módosításának véleményezése.

Fttv (2012. évi XLVI. törvény a földmérési és térképészeti tevékenységről) módosítási javaslatainak véleményezése.

448/2025. (XII. 29.) Kormány rendelet véleményezése.

327/2015. (XI. 10.) Kormány rendelet módosításának véleményezése

280/2024. (IX. 30.) Kormány rendelet (TÉKA) módosításának véleményezése

281/2024. (IX. 30.) Kormány rendelet módosításának véleményezése

5. Kapcsolatok, együttműködések

Hazai szakmai szervezetekkel szoros kapcsolatot tartunk fenn.

- A szakmai főhatósággal, a Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium Ingatlan-nyilvántartási és Térképészeti Főosztállyal jó szakmai kapcsolatot sikerült kialakítani, a főosztályvezető a taggyűléseinken meghívottként részt vesz vagy képviselteti magát.
- Több szakmai egyesülettel állunk kapcsolatban Légi Térképészeti és Távérzékelési Egyesület (ARCSA), gita Műszaki Térinformatika Egyesület, Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaság (MFTTT).
- A BME Építőmérnöki Kar Általános és Felsőgeodézia Tanszékével és az Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézetével vagyunk szoros kapcsolatban a felsőoktatási intézmények közül
- A Szlovák Földmérők és Kartográfusok Kamarájával illetve az Erdélyi Magyar
- Műszaki Tudományos Társaság Földmérő Szakosztályával szoros kapcsolatot
- ápolunk.

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Földmérő Szakosztályával együttműködési szerződést írtunk alá.

6. Díjak, kitüntetések

A tagozat 2010-ben alapította a Hazay-díjat, melyet 2025-ben nem adtuk ki.

Az évente meghirdetett diplomadíj pályázatunkon három pályázót díjaztunk:

- Böröcz Balázs: Magyarországi méhlegelők területi elhelyezkedésének becslése SENTiNEL-2 műhold felvételek alapján
- Janurik Zsolt: Kisvízfolyás geodéziai állapotfelmérése
- Rampton-Krammer Adrienn: Közműutak- földalatti közművek utólagos térképezése

7. Gazdálkodás

A 2025. évre vonatkozó pénzügyi tervben szereplő tételek egy részét nem költöttük el. Ezeket a tételeket főleg a Tagozat elnökségében végzett munka megbízási díjaira terveztük.

2025. évi nyitó keret:	3 425 677 Ft
Tagozati működési keret az MMK költségvetéséből	4 942 439 Ft
Egyéb bevételek	0 Ft
2025. évi bevételek összesen	4 942 439 Ft
2025. évi teljes keret:	8 368 116 Ft
2025-ben felhasznált összeg	3 787 652 Ft
2025. évi záró keret:	4 580 464 Ft
Ebből 2026-re továbbvihető:	4 580 464 Ft
A 2025. évi keretből 2026.12.31-ig felhasználható:	1 894 001 Ft

8. 2026. évi munkaterv

A tagozat 2026. évi munkatervét a honlapunkon elérhető:

https://ggt.hu/munkatervek_beszamolok

2026. évi nyitó keret:	4 580 464 Ft
Tagozati működési keret az MMK költségvetéséből:	4 639 915 Ft
Egyéb bevételek:	0 Ft
2026. évi bevételek összesen:	4 639 915 Ft
2026. évi teljes keret:	9 220 379 Ft

A	Működési feladatok	
A/1	Ülések lebonyolítása	
	kihelyezett elnökségi ülés, 12 fő, júniusban, szállás, étkezés, terembérlet költségei	500000
A/2	Tagozati szervezési feladatok	
	tárhely, email cím	150000
	tiszteletdíj	432000
	szakmai továbbképzési témák kidolgozása	600000
	szakmai útmutató(k) kidolgozása	1000000
	elnökség tagjainak megbízási díjai	500000
A/3	Tagozati kommunikációval kapcsolatos feladatok	
	tagozati honlap kisebb fejlesztések, grafikai munkák	300000
	repi ajándékok	100000
	Tervezés Tiszta Forrásból molino	100000
	hírlevelek, közösségi média megjelenések készítőinek megbízási díjai	500000
B	Szakmai rendezvények, programok	
B/1	Konferenciák és egyéb szakmai programok megrendezése	

	Mérnökgeodézia konferencia (októberben, kb. 70 résztvevő), hozzájárulás a catering költségekhez	500000
B/2	Konferenciák, szemináriumok, szakmai találkozók részvételi díja	
	a tagozat képviselete szakmai konferenciákon (gita, EMT Földmérő Találkozó. GISOpen, Térinformatika/Debrecen, MFTTT Vándorgyűlés, stb.), részvételi díjak	500000
C	Kiadványok, segédletek, kiüntetések	
	tagozati diplomadíj pályázat	300000
	kiadvány a tagozat fennállásának 35. évfordulójára (szerkesztés, grafikai munkák, nyomtatás)	300000
D	Képviselet, együttműködés	
E	Egyéb	
	dologi kiadások	100000