



Hírközlési és Informatikai Tagozat

2025. április 23-án 14.00 órakor a MMK Hírközlési és Informatikai Tagozata elnökségi ülés

Helyszín: 1118 Budapest, Budaörsi út 125/A és online

Jelen vannak:

A mellékelt jelenléti ív szerint.

Az elnökségi ülés napirendi javaslatot, határozatok kivonatát, ügyrend tervezetét, a tervezői biztosítással kapcsolatos megállapítások dokumentumot a kibővített elnökségnek előzetesen megküldtük.

A jelenlévők a napirendet elfogadták.

Az elnökségi ülés napirendje:

- 1. Korábbi határozatok teljesítésének értékelése. (Bölsei Tamás)**
Határozatok.
Ismeretve, nyitott elvégezetlen határozat nincs.
Cikk javaslatok:
Buzás Zoltán: MI a Szakosztály munkájában,
Rácz József Gigabit, feltételrendszer, hogyan látja a kamara.
Ott Károly, Gen IA és lehetséges felhasználása a mérnöki munkában - Szakmai délután
dr. Kovács Oszkár MI cikkekre alapozva,
Adatközpontok létesítése kialakítása?
Tervellenőrzés, eredmények, feladatok.
- 2. MMK tisztségviselői választások előkészítése. (Kálmán Miklós)**
Mindhárom jelöltünk bekerült a választható jelöltek közé.
Feladat, hogy a küldöttek között erősítsük a jelöltjeinket.
Ahol tudunk, lobbizunk a jelöltjeinkért!

(Petruska István, Korsós András, Visnovszky Péter)
Rácz József: A bemutatkozó anyagokat meg kéne küldeni a választmányi tagoknak.
A bemutatkozó anyagok elérhetők a Kamara honlapján.
- 3. Hírközlés kormányzati irányítása megváltozott! Feladataink! (Kálmán Miklós, Lukács Tamás, dr. Kovács Oszkár)**
 - megbeszélés a korábbi kapcsolatokkal,

- Majosházi Csaba, Kneisz Ferenc, megtörtént,
- Kelemen Csaba, Kiss Gergő, tervezzük a közel jövőben!
- megbeszélés dr. Solymár Károllyal. Majosházi Csaba segít megszervezni a találkozót. Összefoglalót kell készíteni, milyen témákat szeretnénk egyeztetni, felvetni.
- A BME modell váltás - Vetési Iván

**11/2025. Határozat: Összefoglaló készítése a Tagozat feladatairól., felvetéseiről és megküldése dr. Solymár Károlynak.
Felelős: Kálmán Miklós, Lukács Tamás**

4. HIT Beszámoló a 2024. évről és a 2025-ös célokról.

- Javaslatok,
A MMK honlapjáról a Tagozat honlap linkelését javítani kellene.
Felelős Bölse Tamás.
- Költségvetés. A tervet megküldtük, júniusra már lesz fél éves terv-tény. A debreceni rendezvény elszámolása rendben. A BME támogatása megtörtént. SzMSz – kell egy számvizsgáló bizottságot létrehozni.
A Tagozat eredmény szempontú beszámolót tud készíteni, a célokhoz terveztünk forrást. A pénzügy, a könyvelést mérleg szerinti végzi. A kettőt össze kell nézni. Nem egyszerű feladat.
- 2024. rendben elszámolva.
- A pénzügyi terv igazából tervezet, a konkrét témákat az elnökség tárgyalja és hagyja jóvá!

5. HÍRKÖZMŰ aktualitások. (Miklós)

- **Fejlesztés** témáiról, előrehaladásról nincs információ.
Dr. Illés Attilának kifejlesztettek egy alkalmazást, amely a Hír-Közmű xml ütközéseit csökkenti, a nem kötelező elemeket kiveszi az állományból.

13/2025 Határozat Az alkalmazást a honlapra feltesszük, saját felelősségre lehet használni.

Felelős: dr. Illés Attila, Bölse Tamás

- **dr. Kovács Oszkár** – Dr. Kovács Oszkár A BIM szakmai kollégium hasonló, mint a hírközmű.
Három terület azonosított:
 - elektronikus hírközlési hálózatok építés, tervezés, karbantartás
 - Adatközpontok
 - Épületen belüli hálózatok, épület automatizálás.

14/2025 Határozat Kálmán Miklós tovább viszi a feladatot, egyelőre nyitott határidő.

- **Tervezői támogatás**, NMHH megállapodás az 50+6 millióról, indul újra! Módosított megállapodás elküldve, 03.29-én NMHH részére!
A pályázatok kiértékelésére kell közreműködés a Tagozat részéről. Kamarai tag, dr. Illés Attila, Bölse Tamás, Zalay Virág,? Az összeférhetetlenséget ellenőrizni kell.

12/2025. Határozat: 2025.05.07-ig várunk jelentkezőket a bizottságba.

- Szolgáltatói vezetői tájékoztatás, nincs előrelépés,
A DMÜ szervez egy kerekasztalt, ott a Tagozat is kap helyet. Várjuk a meghívót. Javasolt találkozót szervezni saját kezdeményezésre.
- „Help desc” típusú funkció kialakításáról nincs megállapodás, a moderálás nem megoldott!
A szakértői csapat nem szeretné létrehozni, akadályozza.
- Az AC3D oktatást hogyan szervezzük? Csak az aláírt megállapodás után tudjuk kezdeni!!
- Különösen gyakorlott tervezői cím kialakítása már nincs, mi legyen helyette? Elengedtük egyelőre! Megoldás lehet helyette a tanúsítvány.

6. **20/20-as módosítás helyzete, tavasz végére várható!**

Helyzet? Van publikus információ?

A NMHH őszre ígéri.

7. **Tervezők felelősség biztosítása, (Kálmán Miklós,)**

- Biztosítók nem kötnek szerződést magánszeméllyel, pedig kellene!
- Próbálkoztunk, András, Miklós,
- Nincs elfogadható válaszuk. MMK választmányon elővezetem.
- Hogyan tovább?
- Lukács Tamás készített [egy összefoglalót, mellékeljük!](#)
- Sárközi András javaslatai:

A MMK a tekintélyével és súlyával érje el a rendelet módosítását úgy, hogy: a szakmagyakorlási jogosultsággal rendelkező tervező a tervezési munkát csak érvényes kötelező felelősségbiztosítás hatálya alatt végezhesen. A biztosítás azonosítóját a tervek címlapján, aláíró oldalán stb. fel kell tüntetni, amelyet az engedélyező hatóság ellenőriz.

Legalább egy biztosítót kötelezzon a Kormány magánszeméllyel való szerződéskötésre.

A Mérnöki Kamara közhasznú társasága kössön megállapodást a magánszemély tervezővel. A KHT kössön biztosítást a tervező nevére, a tervező a biztosítási díjat és a költséget fizesse be a KHT-nak a megállapodásuk alapján.

15/2025. Határozat A tagozat elnöksége támogatja a kidolgozott javaslatokat, a választmányi ülésre tovább viszi.

Felelős: Kálmán Miklós

8. Tervellenőrzés.

- [jelenlegi tapasztalatok](#),
- NMHH szerződés folyamatban 2025-26 évekre, (Lukács Tamás)
- FELADAT! Tervezői minősítési rendszer kialakítása. NMHH szerződés feltétele (Török János, Lukács Tamás)
 - Minősített tervező
 - még nem minősített tervező
 - még nem ellenőrzött tervező
- Elkészült mintaterv véleményezése, jóváhagyása, (Török János, Lukács Tamás)
- Felmerült etikai vizsgálat kezdeményezése, (Szomolányi Tiborné)

Helyzet: A megrendelő beadta a kiviteli tervet megvalósulási tervként, a tervező tudta nélkül. Biztosan nem megfelelő eljárás így. Először egy levelet kellene írni a megrendelőnek, tudja-e, hogy ez nem megfelelő.

Fel kell készülnünk az ilyen esetekre. A Szakmagyakorlási Grémium számára lesz feladat.

9. FAP pályázatok elfogadásra kerültek. (Bölsei Tamás)

2024 évi pályázatok:

- Tervtartalmak, (BPMK)
- IT prezik, anyagok,
- ESZTER work around, (Békés megye)
- Keresztezési technológiák,

Remélhetőleg minden elszámolás megtörtént!

2025 évi pályázat (Bölsei Tamás)

- 1, -HIT beadott „Hírközlő hálózatok - Ajánlott létesítési technológiák általános keretrendszere”, **elfogadott, indul a megvalósítás!**
Dr. Kovács Oszkár, Lukács Tamás
- 2. kör FAP Tervellenőrzés folyamat és módszertan kidolgozása. Mind a négy tervfajtára, (jelenleg a kiviteli terv van kész), valamint javaslat a tervezői minősítésre.
A pályázatunk befogadásra került az alap folyamatban. Várjuk az eredményt.

16/2025. Határozat A kidolgozása Lukács Tamás, Török János. beadásért felelős Bölsei Tamás

▪ **Mintaterv**

17/2025. Határozat A mintatervet az elnökség elektronikusan megkapta, a minta terv egyhangúan elfogadta. A honlapon közzé kell tenni.

10. HIT SZMSZ módosítás. (Rácz József)

Az alábbi tartalmi módosításokat tervezzük: (Javaslat külön kiküldésre kerül)

- Szavazási lehetőségek módosítása,
- Informatikai Tanúsítás a kisvállalkozói képzést elvégzők számára:
- felülvizsgálni, hogy a HIT milyen tanúsításokat javasoljon,
- ISZ átnevezése Informatikai és Mesterséges Intelligencia Szakosztálya.
- HIT kitüntetések pontosítása,

Az Informatikai Szakosztály még pontosít, a pontosítás után elektronikusan megszavazzuk.

Tanúsítások. A Kamarában fontos, hogy aminek nincs jogosultsága, tanúsítványokkal lehet a szakmai gyakorlatokat igazolni.

[Tanúsítványok.docx](#)

18/2025 Határozat A Tanúsítványokat újra fel kell eleveníteni, újra kell szabályozni.

Felelős: Rácz József, dr. Kovács Oszkár, Bölsei Tamás és Informatikai Szakosztály jelöltje

11. Oktatási kérdések: (Slyuch András, Lukács Tamás, Szomolányi Tiborné Kati)

Tervezői szakmérnök képzés, (Lukács Tamás)

Az új indulási időpont 2025. szeptember. A kollégákat értesíteni kell.

Mérnökújság hirdetés

Tervezői indítvány tárgyalása a gyakorlati idő beszámítására, (Miklós, Lukács Tamás), [Javaslat mellékelve.](#)

19/2025. Határozat Az indítvány alapján újra el kell indulni az egyeztetést a szakmai gyakorlati idő elfogadtatására.

Felelős Kálmán Miklós

- Intenzív képzés, (Szomolányi Tiborné Kati) Kicsit több pénzt kérünk a NMHH-től. Május elején válasz.

- AC3D oktatás, (Lukács Tamás,) A NMHH szerződés aláírása után indulhat.

- GPON témák (HIT anyag a honlapon) – Engedi Antal élön tartja!

- 2025 évi oktatások. Van-e még téma, aminek a kidolgozása jó lenne.

- PI.: Épületen belüli hálózatok, dr. Kovács Oszkár elkészített egy technológiát, oktatásba be kell vonni,
- IT és IN PE tréning, Van további megkeresés ebben a témában! (Debrecen)
- Okos épületek, épületen belüli hálózatok

12. Díjbizottság tevékenységéről. (Rácz József)

- 2025-ben a Kolossváry díj átadásra került, nincs további feladat idén,
- Javaslatok más díjazásra: Gábor Dénes díj, illetve felkérés esetén a díjbizottság foglalkozik a javaslatokkal.

13. Informatikai Szakosztály (Ott Károly)

- MOL program lezajlott. 35 fő vett részt rajta. Első vizsgán 25- fő vett részt.
- Kisvállalkozók IT képzése, 3 napos program. Javasoljuk a kötelező között elfogadtatni! Építész Kamara tagok számára is nyitott. Első program?
- Az eddigi kapcsolattartó elment, Szabó Dávid a kijelölt közreműködő! Beszéltem vele!
- ISZ szakmai nap, 2025. május 13. MI a mérnöki munkában, Halad a szervezés!
- Az SZMSZ módosításban módosítanánk az ISZ nevét, Kiegészítve az MI-vel. **„Informatikai és Mesterséges Intelligencia Szakosztály” Megbeszélve a 10. napirendi pontban.**
- Lenne igény IT és IN PE oktatásra. A MOL-os oktatás mintájára szükség lenne rá. Debrecen jelezte, megszerveznének egy IN PE képzést. Slyuch András
- BIM (Oszi, Karcsi) terv tartalomjegyzékre adtunk javaslatot, bekerült a hírközlési hálózatok megnevezés a gyengeáram helyett!

20/2025. Határozat. A Választmányi ülésen tájékoztatást kell adni a Kisvállalkozók IT képzéséről, illetve az MI szakmai napról. (Miklós)

14. Egyetemi kapcsolatok, együttműködés. (Putz József)

- 2025-ben milyen irányban mozduljunk?
- BME tudományos diákköri rendezvényt támogatjuk az MMK-val közösen, 250-250 eFt értékben.
- Putz József ott lesz a díj átadón.

15. Cikk a Mérnökújságban,

- Megjelent egy cikk a legutóbbi Mérnökújságban az IT és IN PE jogosultságok szükségességéről, a felkészítésről és a vizsgáról.
- Javaslatok az 1. napirendi pontban.

16. Egyebek.

- NMHH-MMK Szakmai nap, 2025. októberben, 100 éves a rádió. Június
Bölsei Tamás,
- Tervellenőrzés, Szakmafelügyeleti grémium megalakulása, 2025. május 13.
kedd 10:00 – megbeszélés,
- Felkészülés a Gigabites SZIP kiírásra. Elkészült, májusban javasolt egy
megbeszélés a készítőkkal.
Májusban társadalmi vita, június kiírás, novemberben szerződés.

dr. Kovács Oszkár – Slyuch András HTE Infokommunikációs szakértői bizottság.
Nyáron lejár a mandátum, kérdéses a folytatás, illetve lehetséges a szüneteltetés.

MMK Szabványügyi tanácsadó testület – nincs érdeklődés.

Határozatok:

11/2025. Határozat: Összefoglaló készítése a Tagozat feladatairól., felvetéseiről és megküldése dr. Solymár Károlynak.

Felelős: Kálmán Miklós, Lukács Tamás

12/2025. Határozat: 2025.05.07-ig várunk jelentkezőket a bizottságba.

13/2025 Határozat Az alkalmazást a honlapra feltesszük, saját felelősségre lehet használni.

Felelős: dr. Illés Attila, Bölsei Tamás

14/2025 Határozat BIM- Hír-közmű hasonlóság, Kálmán Miklós tovább viszi a feladatot, egyelőre nyitott határidő.

15/2025. Határozat A tagozat elnöksége támogatja a kidolgozott javaslatokat, a választmányi ülésre tovább viszi.

Felelős: Kálmán Miklós

16/2025. Határozat 2 kör FAP. Tervellenőrzés folyamat és módszertan kidolgozása A pályázatunk elfogadásra került az alap folyamatban. A kidolgozása Lukács Tamás, Török János. beadásért felelős Bölsei Tamás

17/2025. Határozat A mintatervet az elnökség elektronikusan megkapta, a minta terv egyhangúlag elfogadta. A honlapon közzé kell tenni.

18/2025 Határozat A Tanúsítványokat újra fel kell eleveníteni, újra kell szabályozni.

Felelős: Rácz József, dr. Kovács Oszkár, Bölsei Tamás és Informatikai Szakosztály jelöltje

19/2025. Határozat Az indítvány alapján újra el kell indulni.

Felelős Kálmán Miklós

20/2025. Határozat. A Választmányi ülésen tájékoztatást kell adni a Kisvállalkozók IT képzéséről, illetve az MI szakmai napról. Felelős Kálmán Miklós

	Név	Aláírás
1.	Zalay Virág	Zalay Virág
2.	Kálmán Miklós	Kálmán Miklós
3.	Lukács Tamás	L I T I
4.	Szomolányi Tiborné	ONLINE
5.	Dr. Illés Attila	Illés Attila
6.	Buzás Zoltán	ONLINE
7.	Csapó Attila	ONLINE
8.	Gallyas András	ONLINE
9.	Halcsák János	ONLINE
10.	Korsós András	Korsós András
11.	Dr. Kovács Oszkár	Dr. Kovács Oszkár
12.	Nyíri Zsolt	
13.	Ott Károly	ONLINE
14.	Petruska István	ONLINE
15.	Putz József	ONLINE
16.	Palkó László	ONLINE
17.	Rácz István	
18.	Rácz József	Rácz József
19.	Révy Tamás	TA'VÖL
20.	Sajtos Attila	ONLINE
21.	Sárközy András	ONLINE
22.	Slyuch András	ONLINE
23.	Török János	ONLINE
24.	Bölsei Tamás	Bölsei Tamás

Tervezői biztosítással kapcsolatos megállapítások, felvetések, problémák, javaslatok, kérdések

Megállapítások

1. A 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet (az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről) 4. bekezdés 6§ alapján 6 pontja értelmében a tervezési tevékenység szakmagyakorlás feltételeként megjelent 2025.01.15-től a kötelező tervezői felelősségbiztosítás megléte.
2. A vállalkozási formában (Kft, EV stb.) folyamatosan tervezési tevékenységet folytatók számára a biztosítási kötelelem ugyan többlet anyagi terhet jelen, de ezen problémán kívül a kötelelem gyakorlatilag teljesíthető.

Felvetések, problémák

1. Alapprobléma:
A 266/2013 Korm. rendelet a „tervezői szakmagyakorlási jogosultság” megtartásához teszi kötelezővé a biztosítást és nem a tervezői (tervezési) tevékenység folytatásához.
2. Probléma látszik a nem folyamatos, illetve a nem vállalkozási formában tervezési tevékenységet végzők esetében.
3. A folyamatos tervezési tevékenységet nem folytatók esetében a bizonytalan munka vállalás miatt az anyagi teher vállalása nem indokolt, és nem kezelhető. Lehet, hogy évekig nincs megbízás, lehet gyermek vállalás, időleges külföldi tartózkodás, hosszabb betegség stb.
4. A vállalkozással nem rendelkező magánszemélyek esetében probléma, hogy az eddigi tapasztalat szerint a biztosítók magánszeméllyel nem kötnek szerződést. Erre több próbálkozás is volt több biztosítónál ugyan azzal az eredménnyel. A probléma, hogy a 266-os rendelet „csak” a tervezőkre keletkeztet kötelmet. Ezzel szemben a biztosítóknak nincs szerződés kötési kötelezettségük és magán személlyel nem is kötnek szerződést. Így egy tervezői jogosultsággal rendelkező magánszemély jelenleg nem tudja teljesíteni a jogosultságának megtartásához előírt kötelezettséget – azaz a Rendelet miatt elveszti a szerzett jogát.
5. Kérdésként merült fel, hogy ha egy kolléga „csak” tervellenőrzési tevékenységet folytat és tervezésit nem, akkor számára kell e biztosítást kötni? Amennyiben nem és elveszti a tervezői jogosultságát, akkor mi lesz a tervellenőri jogosultságával.
6. A jelen szabályozás szerint a folyamatos tervezési tevékenységet nem végző kollégák jogosultság megtartása irreálisan magas költséggel oldható csak meg, nem reális, nem életszerű, de a szerzett jogaik ez általi elvesztése pedig nem etikus. A kompetenciákkal továbbra is bírnak, csak adott időszakban nem végeznek tevékenységet.

Javaslatok

1. A Magyar Mérnöki Kamara hasson a jogszabályalkotóra a Rendelet megváltoztatása érdekében.
A módosított rendelet a szakmagyakorlási jogosultsággal rendelkező tervező részére írja elő, hogy abban az esetben, ha tervezési munkát végez, kötelező tervezői biztosítást kell kötnie. (A biztosítás tényét ellenőrizheti az engedélyező hatóság, a kötvény azonosítóját a tervben szerepeltetni kelljen.)
2. A konzekvencia érdekében el kell érni, hogy a biztosítóknak szerződéskötési köztelezettségük legyen minden olyan érintettel - legyen az akár magánszemély -, akinek erre jogszabályi kötelezettsége keletkezik.

Kérdés

Biztosítási Szakember adjon választ:

1. Mi az a kockázati különbség,
 - a tervezői jogosultsággal rendelkező magánszemély és a
 - a tervezői jogosultsággal rendelkező jogi személyiségközött, akkor, amikor a jogi személyiség nem rendelkezhet tervezői jogosultsággal.

Tanúsítványok

Tanúsítás, tanúsítványok

A Magyar Mérnöki Kamara tagjainak kérelemre, meghatározott szakmagyakorlási területeken tanúsítja megfelelő végzettségüket, gyakorlatukat és magas szintű képességüket. A tanúsítási rendszerrel a Magyar Mérnöki Kamara elő kívánja segíteni a mérnöki szolgáltatások színvonalának emelését. A tanúsítás mérnök kamarai szolgáltatás.

A tanúsítvány 5 éves időszakra szól, meghosszabbítása továbbképzéshez kötött. A továbbképzések szervezése, elbírálása a szakterületi sajátosságoknak és a Magyar Mérnöki Kamara Továbbképzési Szabályzatának a figyelembevételével történik.

A kérelmező szakmai gyakorlatát – a szakmai feltételrendszer teljesítésén túl – a szakértői testület ilyen irányú döntése esetén szóbeli beszámolóval is igazolja.

Tanúsítvány csak kamarai tagoknak adható az alábbi szakterületekre:

. Hírközlési és Informatikai Tagozat

- Elektromechanikai mérnök alkatrész
- Elektronikai alkatrész mérnök
- Vákuumtechnikai mérnök
- Mikrohullámú mérnök
- Stúdiómérnök I.
- Stúdiómérnök II.
- Elektroakusztikus
- Jelrögzítési mérnök
- Adástechnikai mérnök
- Vételtechnikai mérnök
- Átviteltechnikai mérnök I.
- Átviteltechnikai mérnök II.
- Kapcsolástechnikai mérnök
- Biztonságtechnikai rendszermérnök

- Informatikai rendszermérnök I.
- Informatikai rendszermérnök II.
- Űrtechnikai, űrtávközlési mérnök
- Katonai infokommunikációs mérnök I.
- Katonai infokommunikációs mérnök II.
- Vállalkozások Informatikai Háttéré