

Teremtsük meg a XXI. század mérnöki kamaráját!

A Magyar Mérnöki Kamara Elnökségének középtávú stratégiája 2021 – 2025

A 2021 – 2025 ciklus kulcsszava: **a minőségi mérnöki alkotás**. Akkor várhatjuk el a mérnöki tevékenység rangján kezelését, ha magas minőségben, magas etikai szinten, fenntarthatóan szolgáljuk a társadalmat. Nem csak kérünk kell az elismertséget, hanem a hatékony működésünkkel, színvonalas képzéssel, érték arányos árakkal, tisztességes magatartással nekünk is hozzá kell járulnunk a magunk elismertségéhez! Garanciát kell adnunk, hogy a társadalom azt, és úgy, kellő ár- értékarányban kapja, ahogy azt a napi élet lehetőségei és a fejlődés megkövetelik. A Magyar Mérnöki Kamara a minőségi mérnöki alkotáshoz szükséges feltételek meglétének egyik letéteményese, amihez a mérnöktársadalom törvénnyel felruházott, a szakmai és etikai elvek érvényesítéséhez szükséges szakmai öngazgatású köztestülete.

Az MMK tagsága 2021. év eleji felméréséből, valamint a megválasztott tisztségviselőinek előzetes programjaiból szerteágazó tennivalók fogalmazódtak meg a következő időszakra vonatkozóan, melyek alapgondolatai

- a mérnöki tevékenység presztízsének, **társadalmi elismertségének** visszaállítása, növelése,
- a mérnöki munka **minőségének, színvonalának** emelése,
- a **Magyar Mérnöki Kamara elvi és gyakorlati egységének erősítése** (például a hálózat-jelleg erősítése, az elnökség, a megyék és a tagozatok szorosabb együttműködése),
- ezekkel is összefüggésben a MMK, mint mérnöki értékeket képviselő szervezet tagságon belüli elismertségének javítása, az MMK egésze működésének, a benne való munkának a vonzóbbá tétele és így a tagság **fiatalodásának** segítése, az utánpótlás biztosítása

témái körül központosodnak. Ha a következő időszakban ezekre a stratégiai jellegű kérdésekre koncentrálnak végezzük munkánkat, ezek egymást erősítve hozhatnak sikert, eredményeket.

Ez a 2021 – 2025 4 éves stratégia a ciklusra megválasztott MMK elnökség programja. Megfelel az új Alapszabály 4.4.2.(1)v a pontjának, miszerint az elnökség *kialakítja és közzéteszi a ciklusra vonatkozó stratégiáját.*

A középtávú stratégiának az éves munkaterveken keresztül kell érvényesülnie. Ennek érdekében az éves munkatervek minden feladatpontjában hivatkozni kell, hogy az melyik stratégiai cél/feladat végrehajtását szolgálja.

I. CÉLKITŰZÉSEINK

1. Célkítűzéseink a mérnöki munka társadalmi és üzleti környezetére irányulóan

A mérnök kulcsszereplője a társadalom fenntartható életének, fejlődésének. A mérnöki alkotások, az épített környezet, a műszaki eszközeink (a járművektől, a gépeken át az informatikáig) az erőforrásainkkal való gazdálkodás (az energiától

a vízig) közvetlenül szolgálják a társadalmat és az élő környezetet. A Magyar Mérnöki Kamara legfontosabb feladata, hogy a műszaki értelmiség társadalmi elismertsége a méltó helyére kerüljön. A MMK célja és feladata a mérnök, a mérnöki munka társadalmi megítélésének jelentős javítása újszerű eszközökkel, újszerű megvilágításban. Mert a **minőségi alkotás** létrehozásának elemi feltétele a kiegyensúlyozott, kellő anyagi és erkölcsi megbecsültség.

Ennek az érvényesítésére:

- A mérnöki tevékenységhez és annak szabályozásához kapcsolódó **kormányzati szervezetekkel** való tartalmas, a szakmai megbecsülésünkön alapuló kapcsolat erősítése. Ezek súlypontjai:
 - o MMK szinten a törvényességi felügyeletet ellátó minisztérium, valamint a horizontális feladat és hatáskörű szervezetek (Közbeszerzések Tanácsa, Pénzügyminisztérium, Innovációs és Technológiai Minisztérium, stb.).
 - o Tagozati szinten a szakmai irányítást ellátó minisztériumok és országos hatáskörű szervezetek.
- A mérnöki munka **szabályozási-gazdasági környezetét** illetően:
 - o A közbeszerzési eljárásokban (a szabályozásban és annak napi gyakorlatában egyaránt) a műszaki/mérnöki szempontok érvényesítése, súlyának jelentős emelése.
 - o A projektek költségszabályozásának (projekt előkészítés, tervezés költségnyada) jelentős javítása.
 - o A beruházások folyamatának szabályozása, különös tekintettel a tervezői felelősségvállalásra.
 - o A települési főmérnöki rendszer bevezetésének a szorgalmazása, hogy erősödjék az önkormányzati szférában a mérnöki kapcsolatrendszer szakmaisága, a közösségi infrastrukturális vagyon műszakilag megalapozott kezelése, fejlesztése.
 - o A kamarai mérnökök és vállalkozásaik fejlesztéseinek, start-up jellegű elképzeléseinek a támogatása.
 - o A mérnöki KKV-k pozitívan megkülönböztetett támogatása (eszközbeszerzés, pályakezdők támogatása stb.).
 - o A különféle (elsősorban gazdaság) fejlesztési pályázatokat irányító szervezetekkel (pl. az ÉMI Nkft-vel) konstruktív kapcsolat kialakítása.
- **Fejlesztés- és szakma-politikák** valamint a **szakmai jogszabályok** kidolgozásában, valamint **országos jelentőségű projektek** véleményezésében és társadalmi párbeszédeiben való részvétel (elsősorban a szakmai tagozatokra támaszkodva):
 - o Kormányzati feladat- és hatáskörrel felruházott MérnökTanács létrehozása a feladat ellátására.
 - o A szakmai szervezetek, képviselők erősebb összefogása, egymás támogatása, elsősorban a (közös fellépések, akciók, állásfoglalások, megnyilvánulások, kommunikáció, a hangunk hallatása stb.)
 - o Kiemelt partnerek MMK szinten: Magyar Építész Kamara, az Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége, a Tanácsadó Mérnökök Szövetsége, az Igazságügyi Szakértői Kamara, Szabványügyi Testület stb.
 - o Szakmai tagozatok szintjén: Építéstudományi Egyesület, Magyar Hidrológiai Társaság, Energetikai Társaság, Magyar Elektrotechnikai Egyesület, Magyar Épületgépészek Szövetsége stb.

- **Az üzleti (piaci) szemlélet** terjesztése a mérnöki vállalkozások (különösen a mikro- és kisvállalkozások) körében.
- **Kommunikáció**, a mérnöki munka szerepének, jelentőségének a közérthető bemutatása:
 - A célzott kommunikációs eszközök erőteljesebb használata (sajtó, televíziók, rádiók, online felületek, egyéb kommunikációs csatornák stb.).
 - A mérnöki szerep bemutatása a fejlesztési projektekben.
 - A média megjelenésen túli kommunikációs eszközök használata pl. széles kör számára szervezett és sajtónyilvános szakmai konferenciák.
 - A közösségi létesítményeken a tervező, kivitelező mérnökök nevének megőrkítése.
 - Közérdeklődésre számot tartó mérnöki létesítmények minél szélesebb körű bemutatása a nagyközönségnek, médiának (un. nyílt napok rendszere).
 - Belső kommunikáció: Mérnök Újság, honlap, hírlevelek, tagozati honlapok chat fórum létrehozása.
- A MMK, a mérnöktársadalom **társadalmi felelősségvállalási** rendszerének felépítése, pl. nehéz sorsúak, fogyatékkal élők, az ő életüket segítő szervezetek támogatása (pl. a mérnökbálon jótékonyági árverés, a báli bevételek ilyen célokra fordítása stb.).

2. Célkitűzéseink a mérnöki hivatást gyakorlók személyére irányulóan.

A jól képzett, a tudását naprakészen tartó, innovatív mérnök a mérnöki alkotás főszereplője. A MMK hivatásrendi kamara, a mérnöki tevékenységet végző személyek – és nem a vállalkozások - köztestülete. Ennek megfelelően a kamara tevékenységének jelentős része a mérnökökre irányul. Nagy hagyományaink vannak e területen, de bőven van még fejlődni való, hogy a képességeink minél inkább a **minőségi alkotás** létrehozását szolgálják.

Ennek az érvényesítésére:

- Határozottabban, érdemben vegyünk részt a **mérnökképzés, illetve továbbképzés** céljainak és azok tartalmának, a képesítési követelmények formálásában, és vegyünk részt ezek végrehajtásában.
 - A mérnökképzésben bevezetett bolognai rendszer részletes felülvizsgálata, a tanulságok levonása és javaslattétel a műszaki felsőoktatás színvonalának emelésére.
 - A duális mérnökképzés szakmagyakorlókra való hatásának elemzése, ebből eredő kamarai feladataink számbavétele, megvalósítása.
 - A mérnökutánpótlás képzettsége érdekében gyakorlatiasabb együttműködés a műszaki felsőoktatással MMK, tagozati és területi szinten egyaránt – ide értve az MSc képzést, a posztgraduális és mérnöktovábbképző oktatást is.
 - Aktív részvétel a műszaki felsőoktatás be- és kimeneti követelményeinek a meghatározásában, és az akkreditáció során.
 - Pályaorientációs tevékenység a középiskolákban.
- **A továbbképzések:**
 - A kötelező szakmai továbbképzések gyakorlatának szükséges mértékű kiigazítása.
 - Megvalósult mérnöki alkotások (projektek) esettanulmányok bemutatása.

- Nemzetközi szakmai trendek és gyakorlat figyelemmel kísérése és megismertetése.
 - Kapjanak nagyobb teret a szakmaközi és horizontális tárgykörök.
 - A jogi továbbképzés rendszerének a megújítása.
 - Mesteriskolák fejlesztése, hozzáférhetősége (részvételi díjai).
- A **szakmagyakorlási** szabályok fejlesztése és érvényesítése:
- A minőségi mérnöki követelményeink jobb érvényre juttatása érdekében folytatni kell a kamarai működési kör kiterjesztését és kamarai tagként be kell vonni a munkánkba a felelős műszaki vezetőket (FMV), az építési műszaki ellenőröket (ÉME) és a létesítményeket, illetve létesítményrendszereket működtető mérnököket.
 - Annak szorgalmazása, hogy a hatósági és közigazgatási munkakörben műszaki jellegű döntéshozók megfelelő szakmai jogosultsággal rendelkezzenek.
 - A mérnökkamarai szakértőknek az igazságügyi szakértőkkel azonos társadalmi, szakmai elfogadottsága.
 - A szükséges testületek, jogosultsági vizsgák, és egyéb adminisztráció (pl. a közhiteles névjegyzék vezetése) kiegyensúlyozott működtetése.
 - A jogosultságok megszerzéséhez szükséges gyakorlati idő igazolásának a megújítása.
 - A tanúsítási rendszer egységesítése, külső (piaci, hatósági) elfogadtatása.
 - A szakmagyakorlási szabályok érvényesülésének az ellenőrzése, ide értve a minőségellenőrzés rendszerének és esetleges szankcionálásának a kidolgozását.

3. Célkitűzéseink a mérnöki alkotás tárgyára irányulóan

Rohamosan fejlődik a mérnök által tervezett, kivitelezett és működtetett létesítmény, berendezés, gép vagy éppen ezekből összeálló rendszer milyensége, szakmai tartalma, színvonala, a velük szemben támasztott igények. A fejlődés maga is tudományos - mérnöki munka eredménye. A K+F, a műszaki szabályozás, szabványosítás, az anyag és a technológia, a szervezés és minőségbiztosítás alapvetően határozza meg a mérnöki alkotást. A korábbiaknál befolyásosabban kell jelen lennünk ezen a területen annak érdekében, hogy a mérnöki alkotás minőségét tarthassuk szem előtt.

Ennek az érvényesítésére:

- Az Építőipar 4.0 fejlődési folyamat tendenciáinak, eredményeinek elterjesztése.
- A korszerű tervezési módszerek és eszközök:
 - Digitalizáció, szoftverek, tervezési platformok elterjedésének ösztönzése és segítése,
 - BIM munkacsoport létrehozása, a BIM differenciált elterjedésének elősegítése.
- A szabványokhoz való hozzáférés könnyítése, az EU szabványok lefordíttatásának a szorgalmazása, megfizethető hozzáférése.
- A tervek tartalmi követelményeit, beleértve a hozzájuk rendelt díjat, a felmerülő új igényekhez kapcsolódóan folyamatosan aktualizálni kell.
- BFR-TSZR rendszer aktualizálása, amelyet a MÉK és MMK – az ÉVOSZ-al egyeztetve – közösen alakított- és adott ki.

- A FAP-rendszer szükséges mértékű kiegészítése a műszaki – mérnöki innováció fejlesztése érdekében, a sikeres pályázatok eredményeinek széles körű ismertetése.
- A szakmai tagozatoknak jól hasznosítható, az adott iparági szaktudást, eredményeket tükröző szakmai útmutatókkal, ajánlásokkal a jelenleginél jobban kell segítenie a gyakorló mérnökök munkáját.
- Az innovációs eredmények és a „jó gyakorlat” megismerése céljából határozottan törekedni kell arra, hogy a szakmai tagozatok a szakterületükre jellemző vezető iparági cégekkel élő kapcsolatot alakítsanak ki a kölcsönös előnyök jegyében-

II. A VÉGREHAJTÁS ESZKÖZEI ÉS FELTÉTELEI

1. Jogi és belső szabályozás

- A tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról szóló 1996. évi LVIII. törvény korszerűsítése.
- Az Etikai és Fegyelmi szabályzat korszerűsítése az általános mérnök-etikai elvek jobb érvényre juttatása érdekében, valamint a kirívó szakmai hibák szankcionálásának kezelésére.
- A szakmagyakorlási szabályok új elvi alapokra helyezésének előkészítése (egyszerűsítés, a jogosultságot megállapító jogszabályok összevonása stb.).
- A szabályzatoknak az új alapszabály rendelkezésein alapuló megújítása-

2. Szervezetfejlesztés (MMK- Területi kamarák – tagozatok, szakcsoportok – főtitkárság)

- A megyei kamarák és a szakmai tagozatok együttműködése, a párbeszéd és az együttműködés javítása:
 - a sikeres közös szakmai tevékenységek, együttes cselekvések váljanak dominánssá a területi kamarák és a szakmai tagozatok, illetve az országos kamara kapcsolatában (pl: területi kamarákhoz kihelyezett tagozati elnökségi ülések közös szervezése, szakmai napok, konferenciák szervezése társtagozati együttműködésben stb.).
 - a területi kamarák szakcsoportjainak érdemibb működése, egyfajta hálózattá alakítása / alakulása – a szakmai eredmények ezeken keresztül válnak közösséggé.
- Növelni kell a választmány, mint fontos egyeztető és közösségformáló fórum szerepét.
- A fiatalodási folyamat elősegítésére:
 - A Fiatal Mérnökök Csoportjainak a megalakítása tagozati és területi szinten. Az FMCS-k tevékenységének a koordinálására FMCS testület létrehozása a MMK Elnöksége mellett.
 - A gyakornoki cím tartalommal való kitöltése.
 - Együttműködés az egyetemekkel a fiatalítás érdekében (diplomatervező pályázatok, mérnök kollégák részvétele az oktatásban stb.).
 - Az elismert korábbi mérnöki teljesítmények bemutatása, a mérnöki munka jelentőségének illusztrálása és ismertté tétele a tanuló ifjúság felé. A mű-

- szaki pályák népszerűsítése kommunikációs csatornákon keresztül és személyes kapcsolatokkal.
- Kedvezmények a fiatalítás érdekében (gyakornoki tagdíj, kiadványok, applikációk).
 - Az MMK Történelmi Bizottsága feladatának újra gondolása, törekvés létesítmény és mérnöki személyi adattár létrehozására, kamarai levéltár megvalósíthatóságára, korábbi szabályzatok, szabályok hozzáférhetőségének megvalósíthatóságára.
 - Belső működési rendünk áttekintése és a felesleges bürokratikus elemek leépítése, ezzel együttjáróan megvizsgálva, hogy a központi feladatok egy része delegálható-e a területi szervezetekhez, vagy tagozatokhoz.
 - A főtitkárság és a területi titkárságok kapcsolatának szorosabbá tétele.
 - A 2021 – 2025 ciklusban megoldást kell találni a székház problémára.

3. Finanszírozás, források, tagdíjak

- A kamara közfeladatokat is ellát az állam helyett, ezért indokolt lenne a tevékenység arányos normatív állami társfinanszírozás.
- A kamarát támogató cégek, vállalkozások fokozott szervezése, a legjelentősebb támogatók számára kamarai kitüntetés alapítása és adományozása.

A beérkezett javaslatok alapján összeállította:
Reich Gyula, Harkai Balázs, Holló Csaba, Wéber László

Jóváhagyta a MMK Elnöksége 2022 február 9. napján ülésén.


Wagner Ernő
elnök