



## Tartalomjegyzék:

<b>Beszámoló a 2016-2017. évi Cselekvési Program teljesítéséről.....</b>	<b>2</b>
<b>I. Az építésügy átalakítását célzó kormányzati intézkedési tervből adódó feladatok</b>	<b>2</b>
1. Az Építészeti, Mérnöki Tervezési és Szolgáltatási Rendszer elkészítése a Magyar Mérnöki Kamara és a Magyar Építész Kamara közös munkájaként.....	2
2. Beruházási Kódex megalkotása a Magyar Mérnöki Kamara, a Magyar Építész Kamara és az ÉVOSZ közös munkájaként .....	3
3. A Nemzeti Tervezési és Építésügyi Fogalomtár előkészítő szakmai anyagának összeállítása.....	4
4. A BKI magyarországi kiadásának előkészítése .....	5
5. Az új Kbt. elfogadásához kapcsolódó közbeszerzési útmutatók kidolgozása.....	5
6. A tervező mérnökökre és az építőipari kivitelezőkre vonatkozó felelősségbiztosítási keretrendszer kialakítása és elemeinek meghatározása az érintett szakmai szervezetek bevonásával. ....	5
7. Az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet felülvizsgálata a beruházás-lebonyolító intézményével összefüggésben. ....	6
8. Az energetikai audittal összefüggően a kamara által végzett képzési, vizsgáztatási és regisztrációs tevékenység jogszabályi hátterének felülvizsgálata. ....	6
<b>II. Naprakész tudás, folyamatos képzés a minőségi mérnöki munkáért.....</b>	<b>8</b>
1. A Mérnök Kamarai Tudásközpont tevékenységének bővítése .....	8
2. Kamarai testületek megújítása .....	11
<b>III. A Magyar Mérnöki Kamara kapcsolatainak bővítése hazai és nemzetközi együttműködések keretében .....</b>	<b>11</b>
1. A kamarai építésügyi ellenőrzési rendszer továbbfejlesztése a területi kamarák és a fővárosi és megyei kormányhivatalok szakmai együttműködésének erősítésével ....	11
2. Az Európai Unió fejlesztéseivel összefüggő Operatív Programok Monitoring Bizottságai működéséből származó információk hatékony Kamarai hasznosítása.....	11
3. V4 országok mérnökszervezeteinek találkozója .....	12
4. A Mérnöki Kamarák Európai Tanácsának (ECEC) budapesti közgyűlése.....	14
5. A Magyar Mérnöki Kamara fennállásának 20. évfordulója alkalmából tartott megemlékezés .....	15
<b>IV. A Magyar Mérnöki Kamara által nyújtott szolgáltatások fejlesztésével összefüggő feladatok.....</b>	<b>16</b>
1. Az elektronikus ügyintézés bevezetésével összefüggő feladatok .....	16
2. A Mérnökigazolvány szolgáltatásainak, felhasználási lehetőségeinek kibővítése, továbbfejlesztése .....	17
<b>További feladatok és tevékenységek.....</b>	<b>18</b>
1. Jogsegélyszolgálat.....	18
2. Feladat alapú pályázatok .....	18
3. Jogalkotás .....	19
4. Tanúsítás.....	20
5. Beszámoló és jogosultsági vizsgák .....	21



## **SZAKMAI BESZÁMOLÓ A 2016. ÉVI KÜLDÖTTGYŰLÉS ÓTA ELTELT IDŐSZAKRÓL**

### **Beszámoló a 2016-2017. évi Cselekvési Program teljesítéséről**

#### **I. AZ ÉPÍTÉSÜGY ÁTALAKÍTÁSÁT CÉLZÓ KORMÁNYZATI INTÉZKEDÉSI TERVBŐL ADÓDÓ FELADATOK**

##### **1. Az Építészeti, Mérnöki Tervezési és Szolgáltatási Rendszer elkészítése a Magyar Mérnöki Kamara és a Magyar Építész Kamara közös munkájaként**

###### **ÉMTSZR**

A Kormány két határozatában irányozta elő az építési tervezési szolgáltatási rendszer felülvizsgálatát. Az 1032/2015. (I.30.) Korm. határozat 4. pontja, valamint az 1567/2015. (IX.4.) Korm. határozat 2.1. és 4.1. pontjai alapján az érintett szakmai szervezetek bevonásával ki kell dolgozni az Építészeti, Mérnöki Tervezési és Szolgáltatási Rendszert és a hozzá kapcsolódó minimális tervezői díjszabást, valamint a kötelezően alkalmazandó egységes módszertant.

A Magyar Mérnöki Kamara – a Magyar Építész Kamarával szoros együttműködésben –, jelentős szervezeti és személyi kapacitás ráfordítása árán – 2015-től kezdődően – munkacsoport üléseken, alelnöki koordináció és szakmai irányítás mellett, az érintett tagozatok magas létszámú tervező mérnök tagjainak bevonásával kidolgozta az ÉMTSZR koncepcióját, melyet az elnökség a 2016. decemberi küldöttgyűlés elé terjesztett.

A küldöttgyűlés az előterjesztést nagy többséggel elfogadta és azzal bízta meg az elnökséget, hogy azt terjessze a kormányzati szereplők elé és kezdeményezze a jogi szabályozás elkészítését. Arról is döntés született, hogy az ÉMTSZR részletes háttéranyaga alapján egy munkacsoport dolgozza ki a koncepcióhoz illeszkedő mérnöki díjszámításra vonatkozó ajánlást.

Az ÉMTSZR három előkészítési és megvalósítási ütemet, azokon belül kilenc tervezési szolgáltatási fázist, és a fázisok részletes tartalmi követelményeit írja le. A tervezési fázisokat végig kell kövesse a többfokozatú tervezői költségelemzés és kontroll. Egyik lényeges eleme, hogy a tervező a teljes beruházási folyamat során, több fázisban a terv fejlődésével összhangban költségelemzéseket, költségkontrollt készít, amely biztosítja a beruházás költségkereten belüli megvalósulását.

Az ÉMTSZR rendeltetésszerű működéséhez további két fontos elem kell, hogy megvalósuljon, egyik a beruházási kódex, a másik a költségbecsléseket és számításokat megalapozó valós és részletes dokumentáció.



Az MMK Küldöttgyűlése 2016. december 3-i ülésén fogadta el az ÉMTSZR koncepciójáról szóló határozatot. A határozat megküldésre került a Miniszterelnökség illetékes helyettes államtitkárságára. A koncepció alapján már elkészült az ÉMTSZR részletes szakmai anyaga, továbbá az ÉMTSZR joganyagban történő megjelenítéséhez szükséges jogszabályok körének első felmérése. Az ÉMTSZR jogszabályi tartalmára vonatkozó javaslat elkészítése folyamatban van.

A Küldöttgyűlésen elhangzottak szerint az ÉMTSZR elkészítéséhez kapcsolódó lényegi követelmény az ÉMTSZR-en alapuló Mérnöki Díjszabás elkészítése. Az MMK munkacsoportja elkészítette az MMK javaslatát a díjszabásra. A Munkacsoport jelenleg ennek a tervezetnek a MÉK-kel való egyeztetését készíti elő.

### Díjszámítás

A küldöttgyűlés felhatalmazást adott arra, hogy egy szemléletmódjában megújuló díjszámítási rendszer alapjait dolgozza ki egy munkacsoport. Az ÉMTSZR kidolgozása lehetővé teszi, hogy az egyes tervezői részfeladatokhoz kapcsolódó szakági tervezési díjak számításánál az adott szakterület meghatározza annak megvalósulási költségeit, és ez szerepeljen a szakági tervezési díj alapértékeként. Ennek eredményeképpen jelentősen módosul az eddigi merev díjszámítási rendszer, és ez figyelemmel lesz az egyes épületek, építmények sajátosságaira is.

A felkért munkacsoport eljutott oda, hogy az alapszakágak – tartószerkezet, épületgépészet, épületvillamosság – egyetértésre jutottak a számítási algoritmus tekintetében. Azaz számolni tudjuk ezen szakágak díjalapját és a konkrét tervezői díjazást. A kialakított egységes ajánlással megkezdtük a MÉK-kel való egyeztetést, amely lezárását követően 2017-ben be fogjuk terjeszteni a Kamara döntéshozó testületei elé az új díjszámítási javaslatunkat. A javaslatához illeszkedően készül egy adatbázisból történő díjszámítási felület, valamint egy egyedi szakági díjszámítást támogató felület.

Fontos megjegyezni, hogy az ÉMTSZR alapján – nem számítva a műszaki ellenőrzéshez, tervezési felügyelethez köthető feladatokat, melyek a díjszámítás mintegy harmadát teszik ki – a mérnökök számára az engedélyezési, kiviteli tervezési feladatok is legalább harminc, ötven százalékkal nagyobb teljesítményt kívánnak meg, mint eddig. Ezt a fokozott teljesítményt a díjszámításban is érvényesíteni kívánjuk.

## **2. Beruházási Kódex megalkotása a Magyar Mérnöki Kamara, a Magyar Építész Kamara és az ÉVOSZ közös munkájaként**

A német HOAI mintájára, de a magyar építési sajátosságok figyelembe vételével kidolgozott ÉMTSZR kizárólag a tervező és szakértő mérnökök építési beruházások keretében végzett tevékenységére vonatkozik (a konkrét tervezési munkákat megelőző beruházás-előkészítésre, megrendelői döntésre és az előkészítési folyamat végén kiválasztott Vállalkozó által végzett kivitelezési folyamatra nem!), elengedhetetlen, hogy kapcsolódjon - mint egy gépnek a fogaskereke - a teljes beruházási folyamathoz. Ennek megfelelően a szakmai szervezetek kezdeményezték, hogy az ÉMTSZR kidolgozásával



párhuzamosan készüljön egy Új Nemzeti Beruházási Kódex is, amely összefoglalja és szabályozza a teljes építés-előkészítési és megvalósítási folyamatot, a folyamatban résztvevő kulcsszereplők és pozíciók pontos felsorolását, szerepét, kötelezettségeit, jogosultságait (ahol szükséges, az érvényes rendeletek módosításával, a hiányzó pótlásával) és a felelősségét is.

Ezért 2016. januárban megalakult - az MMK elnökének kezdeményezésére és felkérésére - a Nemzeti Beruházási Kódex koncepciójának előkészítésére hivatott munkacsoport, a szakmai Kamarák, az Építési Vállalkozók és a Magyar Tanácsadó Mérnökök és Építészek szervezeteiből felkért szakértők, vállalkozások részvételével. A munkacsoport ezt követően több ülést és számos, kétoldalú egyeztetést tartott, majd 2016. júniusban kiadta a 2016. I. féléves munkáról készített, összefoglaló Jelentését.

Az Új Beruházási Kódex koncepciójának kidolgozásával megbízott munkacsoport különös gondot fordított arra, hogy az eddigi, a piaci szereplők meghatározó többsége által kifogásolt építés-előkészítési folyamat lehetőleg egységes módszertanát gondosan előkészítse és megfogalmazza. Tervezzük az egységes Fogalomtár és jogszabályi kapcsolódások kidolgozását is. A beruházás-előkészítési munkarészt (ügynevezett nulla fázist) mindazokkal a kivitelező és lebonyolító szakvállalatokkal is egyeztetjük, akik a koncepció nyílt vitáiban részt vállaltak. Ugyanakkor az építés-előkészítési folyamat befejezését - vagyis a megvalósításért felelős Vállalkozó kiválasztását követő kivitelezési folyamat kidolgozását - az Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége (ÉVOSZ) készítette el. Az így kialakított Új Nemzeti Beruházási Koncepciót, a szöveges és grafikus munkarészekkel együtt, 2016. július 20-án küldtük az ÉVOSZ elnökének, véleményezésre. Sajnos a gondosan előkészített és egyeztetett dokumentumot az ÉVOSZ 2016 őszén felmondta.

A megbeszéléseket ezek után szüneteltettük, különös azért is, mert Főtitkárságunkat lekötötte a rendkívüli decemberi küldöttgyűlés előkészítése, illetve a számunkra fontos ÉMTSZR elfogadása.

Az ÉVOSZ-szal és a hozzájuk társult TMSZ-szel, a MÉK és MMK delegációja 2017 év elején indította el a tárgyalásokat újra, amelyek még nem fejeződtek be, és amelyek a Küldöttgyűlés időpontjáig is folytatódnak.

A Küldöttgyűlésen az elért eredményekről szóbeli tájékoztatást adunk.

### **3. A Nemzeti Tervezési és Építésügyi Fogalomtár előkészítő szakmai anyagának összeállítása**

Folyamatban lévő feladat, amely az előző két pontban jelzett projektek eredményének függvényében indítható. Az előkészítő munkákat a Főtitkárság megkezdte, több egyeztetést is tartottunk már a témában. A munkát az ÉMTSZR és a Beruházási Kódex végleges változatának ismeretében lehet elvégezni.



#### **4. A BKI magyarországi kiadásának előkészítése**

Az MMK – annak érdekében, hogy a BKI magyarországi kiadását előkészítse – már korábban tárgyalásokat folytatott a magyar kiadás feltételeiről a németországi kiadóval, valamint a Miniszterelnökség illetékes vezetőivel. A Kormány az 1567/2015. (IX.4.) Korm. határozat 4.2. pontjában előírta, hogy „A reális költségbecslési adatok támogatása érdekében az ÉMI Kft bevonásával kell dolgozni és üzemeltetni kell a kötelező, tételre bontott költség adatszolgáltatást”. (A feladat határidejét a Kormány 2016. január 1. napján határozta meg.) Figyelemmel a BKI szakmai tartalmát tekintve átfogó, földrajzi alkalmazhatóságát tekintve a német nyelvű európai országok mellett egész Közép-Európára kiterjedő, részletes, és rendkívül megbízható tartalmára, valamint az ennek létrehozására és fenntartására irányuló, több évtizedes, rendkívül módszeres és szervezett munkára, kamaránk egy igen alapos tanulmányban fejtette ki az ÉMI számára a BKI honosításának célszerűségét. A Kormány határozatának említett pontja végrehajtása érdekében – információink szerint – még nem született meg a megvalósítás irányára és alapjára vonatkozó döntés. Kamaránk megítélése szerint a BKI honosítása – a hazai viszonyoknak megfeleltetése – és kiadása valamennyi lehetőség közül ma is a legcélszerűbb ahhoz, hogy megteremtjük a reális költségbecslés működőképes feltételeit.

#### **5. Az új Kbt. elfogadásához kapcsolódó közbeszerzési útmutatók kidolgozása**

A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény – a kamara törekvéseinek eredményeként – rögzítette a tervezők minőség alapú kiválasztásának elvét és szabályait, valamint a műszaki egyenértékűség fogalmát, majd végrehajtási rendeleteiben megerősítette e kategóriák alkalmazását. Ugyanakkor – sok más szakmai megítélést igénylő kérdéshez hasonlóan – útmutatók kibocsátását is előírta annak érdekében, hogy azok segítsék a közbeszerzések ajánlatkérőit (kiíróit) a minőség alapú kiválasztás és a műszaki egyenértékűség jogszerű és eredményes kiírásában. Az útmutatók előkészítésében kamaránk kapta a szakmai előkészítés feladatát azzal, hogy a tervezetet a Közbeszerzési Hatósággal együttműködve készíti el.

A minőségi kiválasztást célzó bírálati szempontokról szóló útmutató tervezete több egyeztetési kör – a Miniszterelnökség és a Közbeszerzési Hatóság véleményezése és ezek egyeztetése – után a végleges szakaszában van, amelyet követően, előreláthatóan még ebben a félévben a Közbeszerzési Tanács elé kerül.

A műszaki egyenértékűségről szóló útmutató tervezete szintén több egyeztetésen jutott túl, azonban részletes szakmai kidolgozása – figyelemmel a számos érintett szakterületre, valamint ezek eltérő jellegére és igényeire, továbbá a törvény általi kötöttségekre – még további intenzív munkát igényel.

#### **6. A tervező mérnökökre és az építőipari kivitelezőkre vonatkozó felelősségbiztosítási keretrendszer kialakítása és elemeinek meghatározása az érintett szakmai szervezetek bevonásával.**



A kamara két szempontból is fontosnak tartja a tagjai igényeinek megfelelő szakmai felelősségbiztosítási keretrendszer kialakítását. Egyrészt gyakori vélemény, hogy a jelenleg szakmai felelősségbiztosítással rendelkező tervezők nem tartják megfelelően széleskörűnek a biztosított eseményeket, általában az ellenszolgáltatáshoz képest magasnak tartják a biztosítási díjat, továbbá keveslik a járulékos szolgáltatást, például szükség esetén a jogi védelem támogatását. Másrészt az egyszerű bejelentéssel építhető lakóházak körében új, projekt jellegű felelősségbiztosítási kötelezettség lépett be, amely közvetlenül kiterjed azokra a szaktervezőkre is, akik közvetlenül az építetővel kötnek szerződést.

Mindezen körülményekre tekintettel a kamara 2016-ban – egy átfogó tanulmány, illetve közvetlen információ szerzés révén – áttekintette a szakmai felelősségbiztosítási keretrendszer kialakításával kapcsolatos lehetőségeket. Ennek keretében információkat szerzett a több külföldi mérnöki kamara által kialakított modellről és tapasztalatokról, áttekintette a hazai köztestületek szakmai felelősségbiztosítási modelljeit és gyakorlatát.

Mindezek alapján - megfelelő szakmai segítség igénybevételével - elindult a szakmai felelősségbiztosítással foglalkozó hazai biztosítók javaslatainak összegyűjtése. Amint ezek rendelkezésre állnak, sor kerülhet arra, hogy a kamara kiválassza a megfelelő javaslatokat, és az azok alapján összeállított felhívásra versenyztetéssel kiválassza azt a biztosítót, amelyik a legkedvezőbb ajánlatot teszi a kamarai tagok felelősségbiztosításának feltételeire. Mindezek alapján még ez évben lehetőség nyílhat arra, hogy tagjaink az eddigieknél kedvezőbb szakmai felelősségbiztosítás mellett dönthetnek – akár új szerződőként, akár jelenlegi szerződésük felváltásával.

**7. Az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet felülvizsgálata a beruházás-lebonyolító intézményével összefüggésben.**

A beruházás-lebonyolítói jogosultság a 266/2013. (VII.11.) Korm. rendelet hatályba lépésével szűnt meg. A gyakorlat azonban egyértelműen jelezte a megszűnt jogosultság szükségességét. Ezt az álláspontot képviselte kamaránk az építésügy átalakítását célzó intézkedési tervről és a hozzá kapcsolódó feladatokról szóló 1567/2015. (IX.4.) Korm. határozat előkészítése során is. Jelentős részben ennek eredményeként az említett határozat 4.1.d) pontja (egyébként éppen az ÉMTSZR létrehozásával összefüggően) a előírja beruházás-lebonyolítói jogosultság visszaállítását is.

A beruházás-lebonyolító a beruházási folyamat fontos szereplője, ezért a folyamatban elfoglalt helye, feladatköre, kiválasztásának kritériumai és eljárása, összeférhetlensége, a végzettségével és gyakorlatával szemben támasztandó követelmények összefüggnek a Beruházási Kódex előkészítésének folyamatával. Mindezek következtében a jogosultság szükséges jogi szabályozás előkészítésének feltétele, hogy a Beruházási Kódex-szel kapcsolatos előkészítő munka mielőbb eredményre vezessen.

**8. Az energetikai audittal összefüggően a kamara által végzett képzési, vizsgáztatási és regisztrációs tevékenység jogszabályi háttérének felülvizsgálata.**



Az MMK az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 2015. évi hatályba lépését követően látta el a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatallal (a továbbiakban: MEKH) kötött megállapodás alapján az energetikai auditorok felkészítésével, szakmai vizsgáztatásával és regisztrációjával kapcsolatos feladatokat. A kamara – érintett tagjainak jelzése és a tapasztalatai alapján – több észrevételt, javaslatot tett a szabályozás továbbfejlesztésére. Ezek az auditorok végzettségétől, gyakorlati idejük számításán át továbbképzésükig terjedtek. A törvény 2016. év végi módosításának előkészítői a javaslatok jelentős részét figyelembe vették.

Az új szabályozás leegyszerűsítette a regisztrációs eljárást azzal, hogy a regisztrációval kapcsolatos feladatokat teljes körűen a MEKH-hez telepítette. A törvényi változás létrehozta a közreműködő szervezet kategóriáját. Az MMK – mint korábban regisztrációs feladatokat ellátó szervezet – kérte közreműködő szervezetté történő átminősítését. Az átminősítéshez szükséges működési és eljárási szabályzatot, vizsgaszabályzatot és tanulmányi szabályzatot az MMK elkészítette és honlapján közzétette. A közreműködő szervezeti átminősítést a MEKH a 2017. február 13-án kelt határozatával engedélyezte.

Az új szabályozás alapján a közreműködő szervezet látja az energetikai auditorok és energetikai szakreferensek szakmai vizsgáztatásával, megújító szakmai vizsgáztatásával, valamint a kötelező éves továbbképzésükkel kapcsolatos feladatokat. Emellett a szakmai vizsgára történő felkészülést segítő, felkészítő tanfolyamot szervez. A jogszabály további lényeges változásáról a Mérnök Újság 2017. január-februári számában, valamint a honlapon részletes tájékoztatást adtunk.

Az MMK a korábbi szakmai vizsgarendszerét és a felkészítő tanfolyam tananyagát felülvizsgálta és az új szabályozási környezetnek megfelelően átdolgozta a vizsgakérdéseket, a felkészülési segédletet és a felkészítő tanfolyam tananyagát.

A fenti közreműködői feladatok ellátását az MMK megkezdte, megrendezésre kerültek az első új szakmai vizsgák és az azokhoz kapcsolódó felkészítő tanfolyamok. Jelen beszámoló elkészítéséig 3 szakmai vizsga került megrendezésre 39 fő részvételével, eredményes vizsgát 24 fő tett. Felkészítő tanfolyamot 1 alkalommal tartottunk, 85 fő részvételével.

Az MMK 2016-ban – még a korábbi regisztráló szervezeti feladatokat ellátó szervezetként – az alábbi feladatokat látta el:

Kérelmek elbírálása: 193 fő

Felkészítő tanfolyam szervezése: 5 alkalom, 149 fő

Szakmai vizsga lebonyolítása: 16 alkalom, 185 fő



## II. NAPRAKÉSZ TUDÁS, FOLYAMATOS KÉPZÉS A MINŐSÉGI MÉRNÖKI MUNKÁÉRT

### 1. A Mérnök Kamarai Tudásközpont tevékenységének bővítése

#### A szakmai továbbképzés rendszerének felülvizsgálata

A 2013 nyarán megjelent, majd 2014. január 1-jén hatályba lépett, az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet új alpra helyezte a szakmai továbbképzések rendszerét. Az új rendelet értelmében a kamara maga alakíthatta ki a továbbképzés rendjét és módszerét, melynek a kereteit a Küldöttgyűlés a 2014 márciusában elfogadott, majd még az év novemberében kiegészített Továbbképzési Szabályzatban fektette el. A Szabályzat elfogadása óta az MMK Elnöksége a Kamarai Továbbképzési Testülettel együttműködve már eddig is folyamatosan nyomon követte és értékelte a szakmai továbbképzés rendszerét, és hozott – szükség esetén – határozatot, vagy tett ajánlást egyes témákban. Tekintettel arra, hogy a Szabályzat hatályba lépése óta immár több mint két év telt el, 2016-ra szükségessé vált a szakmai továbbképzés rendszerének átfogó felülvizsgálata.

Ezt szolgálta, hogy 2016 folyamán az MMK megbízásából Feilné György Zsuzsanna és Csohány Kálmán végig látogatta a képzéseket szervező területi kamarákat, hogy összegyűjtsék a szakmai továbbképzések szervezésével kapcsolatos feladatok végrehajtása során felmerülő problémákat, tapasztalatokat, valamint felmérjék a megyei sajátosságokat. Az itt szerzett információk, valamint a kamarához közvetlenül is beérkező tapasztalatok alapján a szakmai továbbképzés rendszere egyes elemeinek fejlesztésére tett javaslatokat az MMK Elnöksége megtárgyalta és elfogadta. Az intézkedések egy része a Továbbképzési Szabályzat kiegészítését igényelte, ezt az Elnökség – a felelős műszaki vezetők és műszaki ellenőrök szakmai képzésére vonatkozó szabályokkal együtt – elektronikus szavazásra a Küldöttgyűlés elé terjesztette.

Az elfogadott intézkedések a következők:

- A Tudásközpont készít egy olyan módszertani segédletet, amely az egyes szereplőkre szabottan, röviden és közérthetően leírja a szakmai továbbképzéssel kapcsolatos feladatokat.
- Hatékonyabbá kell tenni a törzsanyagok kidolgozásának rendszerét. Ennek érdekében a kidolgozásra vonatkozó menetrendet, illetve a Tudásközpont és a szakmai tagozatok feladatait, határidőit az Elnökség áttekintette és pontosította. Meghatározásra kerültek továbbá – a korábbi szempontrendszer alapján –, hogy mik azok az alapvető feltételek, melyek teljesítése szükséges a leadott törzsanyagok befogadásához, ezeket a szempontokat a szerződéskötés és teljesítés során a Tudásközpont érvényesíti.
- A szakmai továbbképzés megszervezése során az adott képzési nap programját úgy kell összeállítani, hogy a kiválasztott törzsanyag(ok) oktatására legalább 4 tanítási órában kerüljön sor, a fennmaradó időben pedig lehetőség megyei sajátosságok bemutatására, vagy ipari partneri előadás szervezésére. Az erre vonatkozó pontos rendelkezés a Szabályzat módosítására tett javaslatcsomagba került be.





- A szakmai továbbképzések oktatói a továbbképzési nap programját úgy építsék fel, hogy a képzés során az interaktivitás biztosítható legyen. Ehhez a kamara egy módszertani útmutatót is kidolgoz, melyet minden oktató részére átadunk.
- Javasoljuk, hogy a FAP és a szakmai továbbképzés rendszere szorosabban legyen összekapcsolva. Ehhez szükséges, hogy a Tagozatok a FAP pályázatokra és a továbbképzési törzsanyagokra vonatkozó éves javaslatukat harmonizálják. Ez a szempont a 2017. évi FAP pályázati kiírás során már érvényesítésre került.
- Javítani kell az ipari partnerek jelenlétét! E tekintetben szükséges a Tudásközpont megerősítése, a személyi kapacitás ez irányú bővítését megkezdtük. Fontos feladat, hogy az ipari partnerek köre jelentősen kibővüljön. Figyelembe kell venni továbbá, hogy az ipari partneri bevételek a törzsanyagok folyamatos megújítását szolgálják, kiegészítve a továbbképzési részvételi létszámra vetített 500 Ft-os befizetésekkel. A törzsanyagok szakmai színvonalának biztosítása érdekében, amennyiben a szponzorációs díjak megosztásra kerülnének, akkor az 500 Ft-os befizetések megemlése szükséges.
- Folyamatos értékelésre van szükség! Bár a legtöbb területi kamarai valamilyen formában felméri és értékeli a szakmai továbbképzések színvonalát, továbbá a KTT is végez rendszeres ellenőrzéseket, szükség van ezeknek az értékeléseknek az egységesítésére és rendszerszintű feldolgozására annak érdekében, hogy a képzési tematikát összeállító szakmai tagozatok a törzsanyagról vagy épp az oktatóról is megfelelő visszajelzéseket kapjanak.

A 2017. évi szakmai továbbképzések során a fenti szempontokat a Tudásközpont már érvényesíteni fogja. A 2017 márciusában megtartott országos titkári értekezlet egyik kiemelt témája volt a szakmai továbbképzések szervezésével kapcsolatos országos és megyei feladatok áttekintése és harmonizálása.

#### A felelős műszaki vezetők és műszaki ellenőrök továbbképzése

Fontos jogszabályi változás, hogy 2017 januárjától a jogszabály újra előírta az építési műszaki ellenőrök és felelős műszaki vezetők számára a szakmai továbbképzés kötelezettségét. Ezt a módosítást a legutóbbi, 2016. decemberi Küldöttgyűlés határozatában is támogatta. A változás már 2017. január 1-jén hatályba lépett. A képzések lebonyolításához szükséges oktatási anyagokat az érintett szakmai tagozatok folyamatosan dolgozzák ki, ugyanakkor a képzések elindításához a Továbbképzési Szabályzat kiegészítése is szükséges volt. Erre tekintettel a Szabályzat módosítását a lehető leghamarabb, még a májusi ülés előtt a Küldöttgyűlés elé terjesztettük írásbeli szavazásra. A szavazási folyamat 2017. április 13-án zárult le, az érvényes és határozatképes szavazás során a küldöttek nagy többséggel elfogadták a szabályzat módosítását.

Ennek megfelelően az műszaki vezetőkre és műszaki ellenőrökre vonatkozó új képzések esetében is érvényesülnek a szakmai továbbképzések eddigi alapelvei:

- A képzéseket ugyanúgy a területi kamarák szervezik a szakmai tagozat törzsanyagok alapján.
- A képzésen évente egyszer kell részt venni.
- A több szakterületen is jogosított kollégáknak a teljes 5 éves ciklus alatt minden szakterületen legalább egy képzést kell teljesíteniük.



- A tervezői/szakértői és műszaki ellenőri/műszaki vezetői engedéllyel egyaránt rendelkező mérnökök szabadon választhatnak a kétféle képzés között, ezzel az éves képzési kötelezettséget teljesítik.

### Mesteriskolák

A 2014-ben megváltozott továbbképzési rendszer működtetése mellett a kamara továbbra is kiemelt feladatának tekinti a nagy múltra visszatekintő kamarai mesteriskolák szervezését. Ennek érdekében 2016-ban két mesteriskola is elindult.

A Hírközlési és Informatikai Tagozat kezdeményezésére szeptember 16-tól megrendezésre került az „Informatikai Projekt Ellenőr” képzés összesen 16 oktatási nappal minden második héten. A képzésen 39 fő vett részt, kis- és nagyvállalati szakemberek egyaránt. A képzés április 7-én zárult egy írásbeli és három szóbeli vizsgával. A 39 résztvevőből 32 fő teljesítette sikeresen a képzést, 7 fő nem jelent meg a vizsgán. A résztvevők visszajelzései alapján a képzés nagyon jó értékelést kapott. Mind a hallgatók, mind az oktatók elégedettek voltak a képzés minőségével. A nagy érdeklődésre való tekintettel a képzés szeptembertől újra indul.

A Vegyész-mérnöki Tagozat kezdeményezésére szeptember 19-től – két év után – elindult a „Korrózióvédelmi Mesteriskola”. A Magyar Mérnöki Kamara minden hétfőn, összesen 4 féléven keresztül szervezi a képzést az Angyal utcai székházban. A mesteriskola jelenleg a félévénel tart, a képzésen 14 fő vesz részt, kis- és nagyvállalati szakemberek egyaránt. Minden félév egy írásbeli vizsgával zárul, melyet a résztvevőknek teljesítenie kell. Az első vizsgát eddig 10 fő teljesítette sikeresen.

### Jogi továbbképzés fejlesztése

Már a 2016-2017-es Cselekvési Program elfogadása előtt megkezdődtek a kamarán belüli széleskörű egyeztetések a jogi továbbképzés továbbfejlesztésére. Ennek a megvalósítása révén 2016 őszére megváltozott a jogi továbbképzés teljes felépítése. Érdekes és új témákkal bővítettük a szakmagyakorlók számára elérhető kurzusokat. Az online keretrendszerben elérhető 7 kurzus helyett most már 18 kurzus található, amelyből a mérnök maga állíthatja össze azt a kurzuslistát, amelyet teljesíteni szeretne. A kiválasztásos módszer célja, hogy azokat a kurzusokat végezhesse el, amikről valóban úgy gondolja, hogy hasznos tudást nyújthat a számára. Ezzel az új továbbképzési rendszerrel egy időben megszűnt az úgy nevezett szakterületi jogi továbbképzés is, így most már valóban egységesen mindenkinek 6 db kurzust kell teljesítenie a jövőben a kötelező jogi továbbképzés teljesítéséhez.

Ezzel párhuzamosan továbbfejlesztettük az e-learning keretrendszerünket is továbbfejlesztettük. Szintén 2016 ősze óta lehetőség van a kurzusok online bankkártyás fizetésére, továbbá arra is, hogy a szakmagyakorló akár egyesével vásárolja meg az őt érdeklő tananyagokat. Az így megvásárolt kurzusok ugyanúgy beszámítanak a kötelező jogi továbbképzés teljesítésébe, vagyis nem szükséges egyszerre a teljes képzési díjat befizetni, hanem az éppen érdekesnek tartott kurzust is elegendő megvásárolni. Amennyiben a mérnök a továbbképzési időszak alatt – akár így, egyesével vásárolva is – teljesít 6 db



kurzust, a jogi továbbképzési kötelezettsége elfogadottá válik, ennek a ténye pedig bekerül a kamarai informatikai rendszerbe.

## 2. Kamarai testületek megújítása

A Nemzetgazdasági Minisztérium 2016. év folyamán megkezdte a szabványügyről szóló új törvény előkészítését. A minisztérium illetékes főosztálya és az azt felügyelő államtitkár – kiemelt figyelmet fordított a kamaránkkal történő egyeztetésre. Ennek keretében többször véleményeztük, illetve egyeztettük a tervezetet az előkészítővel, Köszönet illeti azon tagjainkat, akik mindannyiszor – időt és energiát nem kímélve – alapos munkát fektettek a szakmai vélemények előkészítésébe és részt vettek az egyeztetéseken. A törvénytervezet a Kormányhoz történő benyújtás előtt áll. Indokolt, hogy kamaránk felkészüljön a változásokra. Ennek jegyében az 2016. október 26-i ülésén döntött a kamara Szabványügyi Testületének megújításáról, majd 2017. március 8-i ülésén elfogadta a tagozatok jelöltjeinek nevét és felkérte Kovács Oszkárt a testület elnöki posztjának elfogadására, aki a felkérést elfogadta. (Kovács Oszkár személyesen részt vett a törvénytervezettel kapcsolatos szakmai egyeztetésekben és a kamarai vélemények kialakításában.) A kamara Szabványügyi Testülete tehát készen áll arra, hogy feladatát a megújuló törvényi keretek között ellássa.

### **III. A MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA KAPCSOLATAINAK BŐVÍTÉSE HAZAI ÉS NEMZETKÖZI EGYÜTTMŰKÖDÉSEK KERETÉBEN**

#### **1. A kamarai építésügyi ellenőrzési rendszer továbbfejlesztése a területi kamarák és a fővárosi és megyei kormányhivatalok szakmai együttműködésének erősítésével**

Az építésfelügyeleti hatóság 2016. évi ellenőrzésének tervezéséről és az ellenőrzési tevékenység végzéséről szóló 7/2016. (IV. 7.) MvM utasítás alapján a fővárosi és megyei kormányhivatalok a 2016. évben végzendő építésfelügyeleti hatósági ellenőrzések során az ellenőrzésbe bevonhatják a területileg illetékes szakmai kamarákat.

Az egyes területi kamarák a kialakult megyei kapcsolatok keretein belül vesznek részt a megyei kormányhivatalokkal, mint építésfelügyeleti hatóságokkal való ellenőrzésben.

#### **2. Az Európai Unió fejlesztéseivel összefüggő Operatív Programok Monitoring Bizottságai működéséből származó információk hatékony Kamarai hasznosítása**

A Magyar Mérnöki Kamara a 2016. évben is aktívan részt vett több Monitoring Bizottság munkájában. A Monitoring Bizottságok évente 1-2 alkalommal tartanak ülést, az ülések között írásbeli szavazásokkal formálják a leendő kiírások tartalmát.

#### **IKOP**

Az Integrált Közlekedésfejlesztési Operatív Program Monitoring Bizottsága által tárgyalt, kiemelendő témák voltak a 2016. évben:

- IKOP 2014-2015 évekről szóló végrehajtási jelentésének megtárgyalása, jóváhagyása



- 2016. évi éves fejlesztési keret megtárgyalása
- Elektronikus támogatáskezelés a 2014-20-as időszakban
- az IKOP 2017-es akciótervének jóváhagyása

#### KEHOP

A Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Program Monitoring Bizottsága által 2016-ban tárgyalt kiemelkedő témák voltak:

- Módosított Éves Fejlesztési Keret bemutatása
- Általános KEHOP ügyek (hatóságok kijelölése és csalás elleni intézkedések, ex ante feltételek teljesülése, horizontális elvek megjelenése felhívásokban, a kedvezményezetteket segítő új szervezetek szerepe, kommunikációs terv, kiválasztási kritériumok)
- A KEHOP prioritásonkénti előrehaladása, kötelezettségvállalás és kifizetések, írásbeli szavazások eredménye, közeljövőben megjelentetni kívánt kiírások

#### TOP

A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program Monitoring Bizottsága által 2016-ban tárgyalt, kiemelkedő témák voltak:

- A TOP 2016. évi Éves Fejlesztési Keretének megállapítása
- Nemzeti Korrupcióellenes Program bemutatása

#### VEKOP

A Versenyképes Közép-Magyarország Operatív Program Monitoring Bizottsága által 2016-ban tárgyalt, kiemelkedő témák voltak:

- A VEKOP 2016. évi Éves Fejlesztési Keretének megállapítása
- Nemzeti Korrupcióellenes Program bemutatása

#### VP

A Vidékfejlesztési Program Monitoring Bizottsága által 2016-ban tárgyalt, kiemelkedő témák voltak:

- A Vidékfejlesztési Program előrehaladása, programmódosító javaslatok megállapítása
- A Vidékfejlesztési Programhoz kapcsolódó Kommunikációs Stratégia bemutatása

### **3. V4 országok mérnökszervezeteinek találkozója**

A V4 országok mérnöki kamarái és mérnökszervezetei mindenév októberében megrendezik, a szervezetek elnökeinek plenáris találkozóját. A 23. találkozóra 2016-ban Budapesten került sor. A találkozó legfontosabb része a kölcsönös érdeklődésre számot tartó információk cseréje, így a sok éve bevált gyakorlatnak megfelelően valamennyi résztvevő delegáció beszámolt az elmúlt évben a mérnöki tevékenységeket érintő legfontosabb változásokról, új vagy tervezet formájában levő törvényekről és rendeletekről. A lengyel kamara számára talán a legfontosabb változás az volt, hogy hosszú évek után az építésügy önálló minisztériumi irányítás alá került így remény van arra is, hogy egy teljesen új építési beruházási kódex is elkészüljön. A beruházási kódex és ezzel összefüggésben az építészeti és mérnöki tervezési szolgáltatási rendszerről az MMK képviselői tartottak részletes ismertetést.



Fontos információkat kaptunk a cseh és a lengyel kollégáktól a kötelező felelősségbiztosításnak a kamara közreműködésével történő megszervezéséről, az ezzel kapcsolatban részletes információk is felhasználhatók a további hazai munka során.

Valamennyi országban módosították az elmúlt évben a közbeszerzések szabályozását, összhangban az Unió előírásokkal. Ebből a szempontból Magyarország jár legelől, a törvény 2015 novemberi hatályba lépésével, a többi országban az alkalmazásról még nincsenek tapasztalatok. Magyar javaslatra, a minőség alapú kiválasztásra vonatkozó közös európai útmutató kialakításának szükségességét a közös közleményben különösen kiemelték a jelenlevők.

A sikeres és hasznos találkozót a résztvevők közös nyilatkozat aláírásával fejezték be és megállapodás született arról, hogy a hagyományoknak megfelelően, a következő találkozót 2017. októberében a Cseh Mérnökök és Technikusok Kamarája és a Cseh Mérnökszövetség közösen, Zaječiben szervezi.

A V4 országok mérnökszervezetinek 23. találkozójához kapcsolódva, a Nemzetközi Visegrád Alap támogatásával szervezte meg az MMK a Via Carpatia konferenciát. A konferencián több, mint 200-an vettek részt, magas szintű előadók közreműködésével. A konferencia felett védnökséget vállalt a Külgazdasági és Külügyminiszter és a Nemzeti Fejlesztési Miniszter. Előadást tartott többek között Vitályos Eszter, a Miniszterelnökség európai uniós fejlesztésekért felelős államtitkára, és Tomasz Piotr Poręba, az Európai Parlament Közlekedési- és Idegenforgalmi Bizottságának alelnöke. Az előadások elektronikusan – angol nyelven – továbbra is elérhetőek.

A konferencián kerekasztal beszélgetéseken dolgoztuk fel a javasolt folyosóval összefüggő geostratégiai, közlekedéspolitikai kérdéseket és a megvalósításhoz kapcsolódó fejlesztési feladatokat.

A konferencia egyértelműen rögzítette, hogy a közlekedési folyosó egy olyan regionális fejlesztés, melynek az EU keleti határának közelsége miatt Unió szinten is nagy a jelentősége. Az Európai Bizottsággal az érdekelt országoknak továbbra is folytatni kell a finanszírozás érdekében a tárgyalásokat, ez különösen a lengyel szakasz megvalósítása szempontjából fontos. Magyarországon a folyosó részét képező autópálya szakaszok előkészítés alatt vannak (Miskolc- Kassa) illetve részben megvalósultak (M31). A konferencia egyértelművé tette, hogy szükség van egy egységes szemléletű, az érintett országokon átívelően elkészülő megvalósítási tanulmány elkészítésére is. Az Európai Parlament és a Bizottság a későbbiekben a konferencia ajánlását is figyelembe vette, amikor a TEN-T hálózatok közül nem törölte véglegesen a „Via Carpatia” útvonalat.

A Visegrádi Négyek országai mérnöki kamaráinak és szövetségeinek 2016. október 7-én, Budapesten tartott Via Carpatia Konferenciája alapján a résztvevő mérnöki kamarák és szövetségek az alábbi ajánlást terjesztik az Európai Unió Bizottsága elé:

1. a Via Carpatia közlekedési folyosó megépítéséhez szükséges befektetések megtérülését megsokszorozza, ha az előkészítés keretében - makro régióban gondolkodva - előzetesen kimunkálásra kerül a területfejlesztés és a logisztika;
2. egységes, közös korridor menedzsment létrehozására és működtetésére van szükség;



3. az érintett országokon átívelően, egységes és részletes megvalósíthatósági tanulmányra van szükség;
4. az érintett országokon átívelő, egységes műszaki előkészítésre van szükség;
5. az egységes korridor menedzsmentnek, megvalósíthatósági tanulmánynak és műszaki előkészítésnek biztosítani kell az érintett országokkal egyeztetett, versenyképes, XXI. századi intelligens közlekedési és logisztikai szolgáltatási színvonal megvalósítását a közlekedési folyosó teljes hosszában;
6. a TEN-T folyosó multi modalitását a földrajzi viszonyok és a jelentős költségek miatt legfeljebb ütemezetten lehet megvalósítani, de az előkészítés során célszerű azonnal figyelembe venni a pontszerű közlekedési mód váltás lehetőségét;
7. az Európai Unió Bizottságával tovább kell folytatni a tárgyalásokat annak érdekében, hogy a Via Carpatia finanszírozása - különösen a több mint 600 km-es lengyel szakaszon - biztosított legyen.

#### 4. A Mérnöki Kamarák Európai Tanácsának (ECEC) budapesti közgyűlése

Az ECEC 13. közgyűlést az MMK Budapesten, 2016 október 15-én látta vendégül. A közgyűlés az ECEC elnöksége által összeállított napirend szerint folyt le. Az MMK elnökének javaslatára a szervezetne a közgyűlést megelőző elnökségi ülése majd a közgyűlés is egyhangúan támogatta, hogy az ECEC csatlakozzék a V4 találkozó közös nyilatkozatában foglalt európai közbeszerzési útmutató összeállításának gondolatához.

Közgyűlésén az ECEC elfogadta az elmúlt év beszámolóit egyhangúan döntött a következő költségvetéséről. Tudomásul vette, hogy a Spanyol Építőmérnöki Kamara helyett a továbbiakban a Spanyol Mérnöki Kamarák Szövetsége fog tagként szerepelni és társult tagként – szavazati jog nélkül – felvette soraiba a Horvát Elektromérnökök Kamaráját.

Az ECEC számára ennek az évnek a legnagyobb kihívása, hogy egy pályázat elnyerésével vezető szerepet kapott abban a munkában melynek célja, hogy megvizsgálja, van-e lehetőség az építészdiplomához hasonlóan a mérnöki szakterületeken is a végzettségek közvetlen, vizsgálat nélküli elismerésére. Ennek a vizsgálatnak az első része, a jelenlegi helyzet és a szakmai szabályozottság felmérése megtörtént és elkészült az első javaslat a továbblépés érdekében. Ennek egyik legtöbb vitát kiváltó kérdése az EU irányelvnek az az előírása, hogy közvetlen elismerés esetén azokat a képzéseket is el kell fogadni, melyek tartalmilag megegyeznek ugyan az egyetemi képzéssel, de nem rendelkeznek felsőoktatási akkreditációval. Az Európai Bizottság képviselői tudomásul vették a munkabizottság, az ECEC valamennyi tagjának és a munkában közreműködő érdekelt szervezetek és hatóságok képviselőinek azt az álláspontját, hogy ezeket a képzéseket nem, vagy csak nagyon szigorú feltételek teljesítése esetén lehet elfogadni.

A közgyűlés záró vacsoráján az ECEC-Medal kitüntetést az MMK elnöke és az ECEC elnöke adták át Mirko Oreskovič úrnak a szervezet valamint, a Horvát Építőmérnöki Kamara korábbi elnökének.



## 5. A Magyar Mérnöki Kamara fennállásának 20. évfordulója alkalmából tartott megemlékezés

A Magyar Mérnöki Kamara 2017. január 27-én ünnepelte újjáalapításának 20. évfordulóját. A huszadik évfordulóra megjelentetett jubileumi kötet első része összegzi a szakmai köztestület történetét, feladatait, külkapcsolati aktivitását és szolgáltatásait, a könyv második része pedig a legfontosabb mérnöki szakterületeken – vízgazdálkodás, energetika, épületgépészet, közlekedés, gáz- és olajipar, statika – mutatja be az elmúlt két évtized műszaki-technológiai változásait, fejlődését, kihívásait, valamint az ágazati szakpolitikák változását és azokra adott speciális mérnöki válaszokat.

Végül a könyv harmadik, riportokat tartalmazó fejezete 24 hazai mérnökdinasztiát mutat be, olyan családokat, melyekben generációkon át öröklődik, apáról fiúra száll a mérnöki szakmagyakorlás.

Az ünnepségre a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem dísztermében került sor, melynek első részében a könyv felkért szerzőivel és a kamara jelenlegi és korábbi elnökeivel kerekasztal beszélgetés keretében került sor a megalakulással és a 150 évvel ezelőtt alakult Mérnökegyületre való visszaemlékezésre.

Dr Áder János köztársasági elnök nagy ívű előadással vezette be a konferencia második részeként a XXI század kihívásait, melynek megoldása a mérnöki tevékenységek nélkül elképzelhetetlen. Erre reflektáló előadásokat hallhattunk a vízgazdálkodással, az energetikával és a fenntartható fejlődéshez elengedhetetlen BIM (Building Information Modelling) tervezési eljárással kapcsolatban. Nagy megtiszteltetés a Magyar Mérnöki Kamara részére, hogy Köztársasági Elnök úr valamennyi referátumot meghallgatta és az ülésen végig részt vett.

Az ünnepi ülésen külföldi partnereink, Črtomir Remec úr az ECEC és a Szlovén Mérnöki Kamara elnöke, Vladimir Benko úr a Szlovák Mérnöki Kamara elnöke, Klaus Thürriedl úr az Osztrák Építész és Mérnöki Kamara mérnöki szekciójának elnöke, az ECEC főtitkára, az Institution of Civil Engineers (ICE) képviselője Barry Tuckwood úr, valamint a Bajor Építőmérnöki Kamara és a Baden-Württembergi Mérnöki Kamara delegációi is részt vettek. A kamara jubileumi ünnepségét követő Mérnökbálon, az Institution of Civil Engineers képviselőjének közreműködésével került átadásra a Tierney Clark Díj, amit az ICE, az MMK és a TMSZ közös bíráló bizottsága a beérkezett pályázatok értékelése alapján a Dagály úszópalota mérnöki megvalósításának ítélte. A díj jelentőségét bizonyítja, hogy az ICE honlapján is megjelent és ezt követően az angol szervezetek tervezéssel és a megvalósítással kapcsolatos cikkek megírását is kérték, ami a megvalósításban résztvevők számára nemzetközi elismerést is jelent.



#### **IV. A MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA ÁLTAL NYÚJTOTT SZOLGÁLTATÁSOK FEJLESZTÉSÉVEL ÖSSZEFÜGGŐ FELADATOK**

##### **1. Az elektronikus ügyintézés bevezetésével összefüggő feladatok**

Az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény általános érvénnyel előírta a közigazgatási hatósági feladatot ellátó szervezetek, így a szakmai kamarák számára is az elektronikus ügyintézés biztosításának a kötelezettségét. Az elfogadása óta többször is módosított törvény értelmében jelenleg a következő elemeket kell kötelezően biztosítani:

- Biztosítani kell a kérelmek benyújtását elektronikus módon. Ehhez követelmény a kérelem benyújtásakor történő elektronikus hitelesítés (tanúsítvány + időbélyegző), melyhez használható a magyarorszag.hu portálon és az ügyfélkapu szolgáltatáson igénybe vehető állami hitelesítés-szolgáltatás. Tekintettel arra, hogy az e-Mérnök rendszer jelenleg is biztosítja az ügyfélkapus azonosítás igénybevételének lehetőségét, így ennek mindössze a tanúsítvány használatára vonatkozó bővítése szükséges.
- Biztosítani kell az eljárás során meghozandó hivatalos iratok (végzések, határozatok) elektronikus hitelesítését (tanúsítvány + időbélyegző), továbbá az iratok elektronikus megőrzését és archiválását. E feladat tekintében már széleskörű előzetes egyeztetéseket folytattunk. A lehetséges technikai megoldásokat bonyolítja, hogy a 19 területi kamara és az országos kamara számára külön-külön tanúsítvány és időbélyegszolgáltatás beépítésére van szükség, tekintettel az önálló jogi személyiségre. Ezen kívül mind fejlesztési feladatban, mind felkészülésben nagy terhet jelent az elektronikus archiválásra való átállás – erről várhatóan a területi kamarákkal közös megoldás kialakítására lesz szükség.
- Biztosítani kell az eljárás során a bejövő és a kimenő iratok elektronikus kézbesítését a központi rendszeren (hivatali kapun) keresztül. Ez a megoldás jogi hatását tekintve megfelel a postai kézbesítés során igénybe vehető tértivevényes küldési szolgáltatásnak, melynek lényege, hogy a feladó igazolt visszajelzést kap a küldemény átvételéről. Ennek a hatósági eljárásban a határidők számítása, illetve a döntés jogerőre emelkedése során van jelentősége. A hivatali kapu szolgáltatást minden területi kamara kötelezően igénybe kell vegye, ugyanakkor erre díjmentes regisztrációval van lehetőség. Fejlesztési feladat lesz azonban az egyes hivatali kapu fiókok és az Integrált Informatikai Rendszer gépi kapcsolatának a kiépítése, amely az adminisztráció egyszerűsítése és gyorsítása miatt szükséges.

A fenti kötelezően megvalósítandó fejlesztésekkel párhuzamosan szükséges a területi kamarákkal közösen az Integrált Informatikai Rendszer teljes ügykezelési folyamatának áttekintése, valamint a kamarai szolgáltatásként elindítandó online fizetési lehetőségek és e-számlázás rendszerbe építése. Az elektronikus ügyintézéssel és az e-számlázással kapcsolatban részletes konzultációt indítani a 2017. májustól a területi kamarai titkárságokkal, hogy a nyár elejére közösen meghatározhassuk a szükséges fejlesztési irányokat. Az e feladatok megvalósításához szükséges pénzügyi fedezetet a kamara a 2017. évi költségvetésében képzett céltartalékból biztosítja.





## 2. A Mérnökigazolvány szolgáltatásainak, felhasználási lehetőségeinek kibővítése, továbbfejlesztése

2016 nyarán készült el a mérnök igazolványokhoz kapcsolódóan igénybe vehető portfólió oldal szolgáltatás, amellyel egy új digitális platformot is nyitottunk mérnökeinknek: a kamarai tagok ugyanis a közhiteles névjegyzék háttérdocumentumaiként személyes portfólió oldalakra feltölthetik saját referenciáikat is. A portfólió oldal az kártyán szereplő egyedi, kétdimenziós vonalkód (QR kód) segítségével kapcsolódik a mérnök igazolványhoz, amely a portfólió kitöltése esetén a közhiteles névjegyzéki adatokon túl meg tudja jeleníteni a feltöltött referenciákat is. Ezzel a kártya egyfajta virtuális névjegykártyaként áll mérnök rendelkezésére, amellyel bármikor igazolni tudja kamarai tagságát, szakmagyakorlási jogosultságait, és ezeken túl be tudja mutatni az általa feltöltött referenciamunkákat is.

Mindez azért is nagyon fontos, mert a kamarai névjegyzék online megjelenése óta egyre fontosabbá vált a nyilvántartásban való keresés a potenciális megbízók számára – legyen szó magánszemélyekről, vállalkozásokról, állami szervekről – akik egy leendő projekthez, beruházáshoz, vagy akár csak egy egyszerű szakértői munkához keresnek mérnököt. Egy ilyen keresés ugyanakkor teljesen másfajta névjegyzéket, másfajta keresési és szűrési lehetőségeket igényel, hiszen a megbízó még nem tudja, hogy pontosan kit is keres. A szakterületek, tagozatok, vagy épp a lakóhely szerinti szűrési lehetőségekkel a találatok számát ugyan tudja csökkenteni, de a konkrét mérnök kiválasztásában nincsen segítsége. Éppen emiatt van óriási jelentősége annak, hogy ezen az oldalon felölthetők és bemutatathatók a referenciák, amelyek révén a megrendelő érdeemben tájékozódni tud a mérnök korábbi munkáiról, személyes kompetenciáiról. Nem mindegy ugyanis, hogy a mérnök a saját referenciáit hol és hogyan tudja reklámozni. A portfólió oldallal a kamarai tagok egy olyan szolgáltatást kaptak, amellyel lehetőségük nyílik arra, hogy már rögtön a megbízóval való első, virtuális kapcsolat során bemutatthassák munkáikat, elkészült és megvalósult terveiket, további képességeiket.

A fentiekén túl 2016 év végétől az újonnan belépő kamarai tagok számára immár közvetlenül, postai úton küldjük meg az elkészült igazolványokat. Az elveszett, elloptott, vagy megrongálódott kártyákat – tekintettel az eddigi kis mennyiségű ilyen kérésre – díjmentesen pótoljuk. A következő időszak fő feladata a mérnök igazolványhoz kapcsolódó, kedvezményes szolgáltatásokat nyújtó partnerek értékelése, illetve az igénybe vehető szolgáltatások körének további bővítése.



## További feladatok és tevékenységek

### 1. Jogsegélyszolgálat

Az MMK 2016-ban is nagy érdeklődés mellett sikeresen működtette jogsegélyszolgálatát. A jogsegélyszolgálattal a kamara a tagsága részére olyan szolgáltatást kínál, amelynek keretében a tagok a szakmagyakorlásukkal kapcsolatban felmerülő kérdésekre ügyvédi irodák bevonásával ingyenesen tudnak jogi tanácsot kapni.

A jogsegélyszolgálat keretében kizárólag szóbeli tanácsadás történik. A tanácsadás nem terjed ki konkrét szerződések véleményezésére, bármilyen okiratszerkesztésre vagy képviselőre.

A jogsegélyszolgálat igénybevétele előzetes bejelentkezéshez kötött. A bejelentkezés során időpontot kell választani, valamint pár mondatban le kell írni a megkeresés tárgyát.

Az MMK a bejelentkezések megkönnyítése érdekében a honlapján külön felületet biztosít. A 2016-os tapasztalatok alapján a tagság részéről többségében kintlévőségek követelésével, munkaviszonyból eredő vitákkal, szerzői joggal kapcsolatos kérdések érkeztek kamaránkhoz, amelyekre a közreműködő ügyvédek személyes és telefonos konzultáció során adtak válaszokat. Szakmagyakorlással kapcsolatos kérdésekkel is megkeresték kamaránkat, azokra minden esetben a Főtitkárság jogászhai adtak válaszokat.

### 2. Feladat alapú pályázatok

2016-ban is folytatódott a feladat alapú pályázatok kiírása, melyek keretében a szakmai tagozatok összesen 22 elfogadott pályázatot nyújtottak be. Pályázatot egyrészt az egyes mérnöki szakterületeken az elmúlt évtizedekben készült, és limitált példányban közzétett szakmai irányelvek, műszaki segédletek elérhetőségének feltárása, aktualitásuk, korszerűségük, a mai szabályozási rendszerrel való koherenciájuk megállapítása, a szerzői jogi kérdések tisztázása témájában, másrészt pedig a korszerű, innovatív, a szakmai továbbképzésekhez is kapcsolható, kiadványként, tananyagként értékesíthető szakmai anyagok, útmutatók, példa-számítások készítése témájában lehetett benyújtani. Ebben a pályázati évben készült el továbbá kiemelt projektként az építmények korszerű, gazdaságos kialakítását megalapozó, a hazai természeti viszonyokat figyelembe vevő vízszintes gyorsulási számítási módszerek, műszaki kutatási eredmények hazai átültetéséről szóló pályamunka. A részletes segédlet kiadványként történő közzétételével kapcsolatos egyeztetések folyamatban vannak.

A pályázatok lebonyolítása mellett a kamara kezdeményezte a FAP rendszer átfogó felülvizsgálatát és értékelését, melynek célja, hogy az MMK hiteles és pontos képet kapjon a szakmai tagozatok 2010 és 2016 közötti feladat alapú finanszírozása keretében elkészített pályamunkákról annak érdekében, hogy a jelenleg is aktuális, érvényes és hatályos pályamunkák kamarai szolgáltatásként a kamarai tagok számára elérhető módon rendelkezésre álljanak. A felülvizsgálatot a Dr. Csete Jenő elnökségi tag végezte, aki a munkával kapcsolatos jelentéseit 2017 áprilisára átadta az MMK Főtitkársága részére. A munka eredményeképpen rendelkezésre áll azoknak a korábban elkészült anyagoknak a listája, melyek 1) a kamarai tagok számára jelenleg is közzétehetőek, 2) kiadványként vagy nyomtatott segédletként kiadhatók, 3) aktualizálásuk szükséges ugyan, de ezt követően



szintén közzétehető, valamint az előző pontoktól függetlenül, 4) továbbfejleszthetők és az adott témából továbbképzések, e-learning anyagok szervezhető. Az elvégzett összesítés alapján a Főtitkárság feladata az egyes anyagoknak a közzététele, illetve a mérnökök számára való megfelelő kommunikációja.

### 3. Jogalkotás

A Magyar Mérnöki Kamara az elmúlt időszakban is aktívan részt vett a mérnöki szakmát érintő jogszabályok megalkotásában. A Kamara korábban együttműködési megállapodásokat kötött több minisztériummal, mely megállapodások alapján a jogalkotó már a tervezetek kidolgozásától fogva számít a Kamara részvételére.

A közigazgatási egyeztetések során az adott jogszabályt kidolgozó minisztérium megküldi az elkészített tervezetet a Kamara részére. A Főtitkárság megvizsgálva a jogszabályok tartalmát megküldi azokat az érintett szakmai tagozatnak, majd a tagozati véleményeket összesítve, továbbítja a kamarai álláspontot a jogszabály előkészítője felé.

A Kamara él a társadalmi egyeztetés adta lehetőségekkel is. A Főtitkárság napról-napra nyomon követi a Kormány honlapján társadalmi egyeztetésre kiírt jogszabályok listáját. A társadalmi egyeztetés folyamatában a Főtitkárság szintén támaszkodik a szakmai tagozatok véleményére, a tagozati vélemények összesítésével alakítja ki a Kamara álláspontját, melyet jelez annak előkészítője felé.

A Kamara a 2016. évben közigazgatási egyeztetés során részt vett az alábbi jogszabályok véleményezésében:

- Az államilag elismert nyelvvizsgarendszer működésével kapcsolatos közigazgatási hatósági eljárások igazgatási szolgáltatási díjáról, azok mértékéről szóló 12/2013. (II. 12.) EMMI rendelet módosítása
- Egyes szilárd tüzelőanyagok minőségi követelményeiről szóló előterjesztés
- Az igazságügyi szakértői szakterület, valamint az azokhoz kapcsolódó képesítési és egyéb szakmai követelményekről szóló 9/2006. (II.27.) IM. rendeletre vonatkozó módosítási javaslatok
- Az Európai Bizottság a termékekhez és szolgáltatásokhoz való hozzáférés követelményeire vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló irányelv tervezet
- A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet módosítása
- Az egyszerű bejelentéssel kapcsolatos kormányrendeletek módosítása
- A kéményseprő-ipari tevékenységről szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendelet tervezetének közigazgatási egyeztetése
- Az ENSZ Éghajlatváltozási Keretegyezménye és annak Kiotói Jegyzőkönyve végrehajtási keretrendszeréről szóló 2007. évi LX. törvény (Éhvt.)
- Az üvegházhatású gázok közösségi kereskedelmi rendszerében és az erőfeszítés-megosztási határozat végrehajtásában történő részvételről szóló 2012. évi CCXVII. törvény (Ügkr.)



- A fluortartalmú üvegházhatású gázokkal és az ózonréteget lebontó anyagokkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 14/2015. (II.10.) Korm. rendelet (F-gáz Korm. rendelet)
- Az egyes vízgazdálkodási és vízvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosítása
- Az egyes kormányrendeleteknek az egyszerű bejelentés 300 négyzetméternél nagyobb lakóingatlan nem kereskedelmi célú építésére történő kiterjesztésével összefüggő módosításáról szóló előterjesztés
- Az egyes jogszabályoknak az építészeti alkotásokra, műszaki létesítményekre és azok terveire vonatkozó szerzői jogi szabályozással összefüggő módosításáról szóló előterjesztés
- A megújuló energiaforrásból történő energiatermelő berendezések és rendszerek beszerzéséhez és működtetéséhez szükséges támogatások igénybevételének műszaki követelményei
- Az egységes elektronikus közműegyeztetés megvalósításához szükséges jogszabályok módosítása
- A Nemzeti Települési Szennyvízelvezetési és -tisztítási Megvalósítási Programról szóló 25/2002. (II. 27.) Korm. rendelet módosítása
- Tűzvédelmi műszaki irányelv
- Egyes jogszabályoknak az építészeti alkotásokra, műszaki létesítményekre és azok terveire vonatkozó szerzői jogi szabályozással összefüggő módosításáról” szóló előterjesztés
- Nemzeti szabványosításról szóló törvény
- A villamos felhasználói és összekötő berendezések, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezések és védelmi rendszerek üzembe helyezésének szabályairól szóló miniszteri rendelet
- Nemzeti szabványosításról szóló törvény
- 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet és az építésügy átalakítását célzó intézkedési tervről és a hozzá kapcsolódó feladatokról szóló 1567/2015. (IX. 4.) Korm. határozat módosítása
- Egyes kormányrendeleteknek a településkép védelmével és a településrendezéssel összefüggő módosítása
- A Kormány 1540/2016. (X. 13.) Korm. határozata az építésügy területén mutatkozó, műszaki előírások hiányából fakadó nehézségek enyhítéséről
- Nemzeti Vízstratégia
- Az egyes kormányrendeleteknek az egyszerű bejelentés körének kiterjesztésével és az építésügy területén érvényesítendő további bürokráciacsökkentéssel összefüggő módosításáról szóló előterjesztés
- NFM rendelet a közutak építésének szabályozása

#### 4. Tanúsítás

A Magyar Mérnöki Kamara a 2014-ben bevezetett tanúsítási rendszerrel a elő kívánja segíteni a mérnöki szolgáltatások színvonalának emelését. Ennek érdekében a Magyar Mérnöki Kamara tagjainak nyújtott szolgáltatásként kérelemre, meghatározott szakmagyakorlási területeken tanúsítja megfelelő végzettségüket, gyakorlatukat és magas szintű képességüket. A Tanúsítási Szabályzat 2014. évi elfogadását követően 8 szakmai tagozat (Anyagmozgató gépek, Építőgépek és Felvonók Tagozat, Egészségügyi-műszaki



Tagozat, Enetgetikai Tagozat, Erdőmérnöki, Faipari mérnöki és Agrárműszaki Tagozat, Építési Tagozat, Gépészeti Tagozat, Hírközlési és Informatikai Tagozat, Vegyészmérnöki Tagozat) a szakmai kompetenciájukba tartozó szakterületeken kidolgozta saját tanúsítási rendszerét.

A tanúsítási eljárás a jogosítási eljárástól abban különbözik, hogy a jogosítás szakmagyakorlási jogosítást, egy tevékenység végzésére történő engedélyezést jelent, míg a tanúsítás egy adott – jogosításhoz nem kötött – tevékenység vonatkozásban a tevékenység magas színvonalú végzéséhez szükséges képzettséget, gyakorlatot igazolja.

A tanúsításba jellemzően a korábbi, ma már nem létező ipari szakértői jogosultsági szakterületek kerültek. Tanúsítás kizárólag azokon a szakterületeken adható, ahol szakmagyakorlási jogosítás nem szerezhető.

Az MMK 2016-ban az alábbi szakterületeken adott ki tanúsítványt:

SZAKTERÜLET	ÖSSZES ELBÍRÁLT TANÚSÍTVÁNY
Erdőmérnöki/agrárműszaki	18
Anyagmozgató	141
Egészségügyi-műszaki	7
Építési	266
Gépészeti	111
Vegyészmérnöki	23
<b>Összesen:</b>	<b>566</b>

## 5. Beszámoló és jogosultsági vizsgák

### Beszámoló vizsga

Az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet alapján 2016-ban is folytatódott a vizsgáztatás a kamarában. A beszámoló vizsgák időpontjait az MMK online naptárában előre meghirdeti. A Beszámoló Vizsga Szakértői Testület egy-egy alkalom minimális létszámát 10 főben állapította meg, a vizsga maximális létszáma a vizsgaterem befogadóképességének megfelelően 20 fő. A kamara a megfelelő létszám biztosítása érdekében egy-egy vizsganapra több szakterületi vizsgát is meghirdetett. Vizsgát elhalasztani a jelentkezők alacsony száma miatt csak a nyári – jellemzően július és augusztus – hónapokban kellett.

A beszámoló vizsga díját a vizsgára történő jelentkezéssel együtt kell befizetni a szervező országos kamara részére. A vizsga díja 34.000 Ft (általános rész 17.000 és szakterületi rész 17.000), melyet a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet határoz meg. Amennyiben a vizsgázó a vizsgán nem tud részt venni, köteles értesíteni a kamarát. Ha ennek az értesítési kötelezettségének a vizsgára jelentkező legkésőbb a vizsga napját megelőző második munkanapig nem tesz eleget, akkor a befizetett vizsgadíj összegéből az adminisztrációs költségek fedezésére 3000 forint levonásra kerül. Tapasztalataink szerint a lemondási



határidőt jellemzően betartják a vizsgázók, és viszonylag kevés esetben kell a 3000 forint befizetését kérni tőlük.

A beszámoló vizsgákra 2016. január 1-től 2016. december 31-ig 1841 jelentkezés történt, mindösszesen 179 vizsgaalkalomra. Jellemzően az egyes vizsganapokon minimum 2 vizsgaalkalom bonyolódott, ez a szám akkor emelkedett, ha egy napra több szakterület vizsgáját is meghirdettük.

Az egyes vizsgaalkalmak részletes jelentkezési adatai az alábbiak szerint alakultak:

Szakterület	Vizsga-alkalmak	Jelent-kezett	Sikeres	Sikertelen	Nem jelent meg
általános	57	713	625	60	28
elektrotechnikai	10	149	141	2	6
energetikai	9	130	105	23	2
építési	16	219	201	13	5
épületgépészeti	8	119	94	22	3
gáz- és olajipari	8	22	17	5	0
geotechnikai	5	8	8	0	0
hírközlési és informatikai	18	47	44	2	1
közlekedési	16	212	173	32	7
szilárdásvány-bányászati	7	15	11	4	0
tartószerkezeti	9	46	45	1	0
tűzvédelmi	6	24	22	2	0
vizgazdálkodási- és vízépítési	10	137	121	9	7
<b>Összesen</b>	<b>179</b>	<b>1841</b>	<b>1607</b>	<b>175</b>	<b>59</b>

A beszámoló vizsgákra jelentkezett összesen 1841 fő megoszlása:

Sikeres: 1607; 87,3%

Sikertelen: 175; 9,5%

Nem jelent meg: 59; 3,2%

#### Épületenergetikai jogosultsági vizsga

A vizsgáztatás alapját a 7/2006 (V.24.) TNM, a 176/2008 (VI. 30.) a 40/2012 (VIII. 13.) BM, valamint 266/2013 (VII. 11.) kormányrendeletek képezik. A vizsgák új szabályait a Magyar Mérnöki Kamara és a Magyar Építészeti Kamara közösen dolgozta ki és a két kamara párhuzamosan, közös feltételek mellett végzi a vizsgáztatást.

Az épületenergetikai jogosultsági vizsgára továbbra is a területi kamarákon keresztül kell jelentkezni, a jelentkezési lapot kitöltve, aláírva, és a vizsgadíj befizetési bizonylatát csatolva. Az általános és a szakterületi vizsga az épületenergetika vizsgák esetében ugyanazon a napon zajlik. A vizsgáról szóló értesítést 20 fő jelentkező esetén küldi ki a vizsgaszervező a jelentkezők részére.

Vizsgázók száma a fent jelzett időszakban: 48 fő, ebből 8 fő nem felelt meg.



A vizsgaidőpontról minden esetben minimum 22 fő kap értesítést, átlagosan 6-7 fő mondja le a vizsgáját, és kéri annak későbbre halasztását. A lemondások függvényében értesítjük ki az esetleges várakozókat. Ennél a vizsgatípusnál változó a jelentkezők száma, kb. 2-3 hónap alatt gyűlik össze a 20 fő.

#### Geodéziai szakmai minősítő vizsga

A vizsgáztatás alapját a 327/2015 (XI.10.) kormányrendelet képezi. A tevékenységet folytatni kívánók kérelmüket a területileg illetékes megyei mérnöki kamara titkárához nyújtják be. A titkár ellenőrzi, hogy a kérelem a rendelet előírásainak megfelel, majd megfelelés esetén a kérelmet 15 napon belül továbbítja a Földmérő Minősítő Bizottságnak (továbbiakban: Bizottság). A kérelem pozitív minősítése esetén a kérelmező szakmai vizsgát tesz.

A minősítési eljárásra, melynek a szakmai vizsga teljesítése is a része, a Bizottságnak 21 nap áll rendelkezésére. A szakmai minősítő vizsgát tevők száma 2016-ban 13 fő volt. Mindenki sikeres vizsgát tett.