

Vegyésmérnöki Tagozat

A Magyar Mérnöki Kamara Vegyésmérnöki Tagozata 1997. május 28-án alakult meg és a megalakulást követő minden évben taggyűlésen adtunk számot éves tevékenységünkről. Most a 2002. évben végzett tevékenységről, a tagozat helyzetéről kívánok beszámolni a Vegyésmérnöki Tagozat elnökségének nevében.

Létszám

Tagozatunk létszáma jelentősen megnőtt az alapítás óta. 58 alapító taggal indultunk, és az 1999. évi 569 fős csúcst követően jelenlegi létszámunk 286 fő. Tehát az utóbbi időszakban csökkent. Ez nem feltétlen kilépéseket jelent, hanem azt, hogy a tagozati létszám meghatározásának módja többször változott a kamarán belül. A jelenlegi létszám a kamarai tagok végzettségén és jogosultságain alapul és nem veszi figyelembe azokat, akik más jellegű mérnöki végzettséggel rendelkeznek, és írásos nyilatkozatban kérték felvételüket a tagozatba. Ez egyszerűbbé teszi az országos kamara számára a tagozati támogatások mértékének meghatározását, a képviseleti kérdéseket. Mi azonban nem feledkeztünk meg a többiekről sem, nyilvántartásunkban szerepelnek és továbbra is tagozatunk rendes tagjainak tekintjük őket.

További jelentős létszámváltozásra, várhatóan növekedésre akkor számíthatunk, ha sikerül elérni a vegyipar területén is a tervezői jogosultság szabályozását, a tervezői névjegyzékbe vétel szükségességét.

Minősítések

A 2002-es év tagozati munkájának meghatározó eleme volt a minősítések folyamatos végzése. A minősítő bizottság a minősítéseket folyamatosan és zökkenőmentesen végezte. A minősítések folyamán, továbbra is fennáll az a hiányosság, hogy csak azok kerülnek el minősítésre, akik esetében az illetékes területi kamara nem látja egyértelműnek a megfelelést és kéri állásfoglalásunkat.

Az elmúlt egyéves beszámolási időszakban 8 fő részvételével működött a bizottság. A minősítésre beérkezett igények mennyisége az elmúlt években tapasztaltakhoz hasonlóan alakult, 2002. májusától 27 kérelem érkezett melyből 18 igény került bizottsági elbírálásra. A további 9 (mindegyik esetben „vezető szakértői” jogosultságra vonatkozó) anyag tagozatunk elnökségének támogató határozatával került átadásra az illetékes területi kamarának.

Az igényelt jogosultságok szakmai területeit tekintve feltűnő volt a „korrózió védelem” túlsúlya. Vélelmezhető, hogy ez a „túlsúly” „a tervezési feladatok nem szabályozott specialis szakterületeken való **szakértői elvégzésére**” vonatkozó 16/2002. sz. Választmányi határozat és a Korrózióvédelmi Szakosztályunk érintett szakmai körökben kifejtett hatékony kommunikációjának eredménye.

A minősítő bizottság tevékenységét a beszámolási időszakban ügyrendjének a jelenleg érvényben lévő 4. revíziója alapján végezte. Köszönettel tartozunk a munkában részt vevő bizottsági tagok tevékenységéért.

Jogsabályi háttér

Tevékenységünk másik fő eleme az a törekvés, hogy a vegyész-mérnöki szakma védelmében, ezen a területen is törvényi vagy más szabályozás által kötelezően előírt legyen a tervezői jogosultság, a nyilvántartásba vétel. Ehhez szolgáltatathat kezdő alapot a már hivatkozott 16/2002. sz. választmányi határozat, amely kimondja:

- 1.) A jogsabályokban meghatározott és a kamara által helyenként kiegészített tervezői jogosultsági rendszerünk nem foglalozik olyan speciális szakterületekkel, amelyek:
 - egyes építményekben – nem általánosan – jelennek meg,
 - a szakterület megtervezése szükséges,
 - a vonatkozó jogsabály szerint az adott szakterületről szóló fejezet a dokumentációnak kötelező része és a fejezetet felelősséggel kell aláírni,
 - a szakterület tervezése speciális szakismeretet, több esetben más végzettséget, szakértői közreműködést igényel.

- 2.) Ilyen speciális szakterületek, például:
 - akusztika,
 - korrózióvédelem,
 - környezetvédelem,
 - munkavédelem,
 - tűzvédelem,
 - üzemelés technológia,
 - stb.

- 3.) Jogsabály módosulásig kamarai állásfoglalásban kell rögzíteni az ilyen esetben alkalmazható eljárást:
 - a) Azoknál a speciális szakterületeknél, melyekre nézve **külön tervezői jogosultság jelenleg nincs** és egy konkrét esetben a szakterület, ill. részsakterület nem igényel speciális ismeretet, a szakterületet magába foglaló tervezői jogosultsággal rendelkező tervező végzi el a tervezést és írja alá felelős tervezőként.
 - b) Amennyiben egy konkrét esetben a megrendelő, vagy a szakterület, ill. részsakterület műszaki megoldása **speciális ismerettel rendelkező szakember bevonását igényli**, illetve **jogsabály írja elő a külön fejezet, vagy szakvélemény csatolását** a dokumentációhoz, akkor a közreműködést csak az adott szakterületnek, ill. részsakterületnek megfelelő **szakértői jogosultsággal rendelkező személy végezheti**.
 - c) A teljes tervdokumentáció aláíró-lapját, illetve a részdokumentációt a közreműködő szakértő **a részsakterület**

felelőseként írja alá, a neve mellett a kamarai számának és szakértői kódjának feltüntetésével.

Például:

.....
Akusztika: Fehér Lajos, SZÉS-4b/01-1645

- d) A tervekészítésben közreműködő szakértővel szemben, a részterületre vonatkozóan az általa kidolgozott megoldásért a megbízói szerződésben eredmény felelősséget is ki kell kötni.

A fentiekből eltérő esetben, eredményfelelős (tervezőhöz hasonló) tevékenység szakértői jogosultsággal nem végezhető.

Szakszabványok

Korrózióvédelmi Szakszabványok

- 2002. évben összeállította, szerkesztette és lektorálta a Mérnöki Kamara Kht. kiadásában megjelent „TALAJKORRÓZIÓS ÉS KATÓDÓS VÉDELMI MŰSZAKI AJÁNLÁS” szakmai anyagot, amely magyar nyelven tartalmazza és magyarázza, kiegészíti az MSZ EN szabványok műszaki előírásait.
- Részt vett szervezőként és előadóként a 2002. évi VEKOR értekezleteken, ahol kiemelt téma volt a magyar nyelvű szabványosítás, műszaki szabályozás elősegítése, terjesztése, továbbá a 16/2002. Választmányi határozat korrózióvédelem területén való alkalmazásának megalapozása.
- A Szakszabványok megkereste és felvette a kapcsolatot az engedélyező hatóságokkal és a legnagyobb beruházókkal azért, hogy együttműködve a vegyipar területén is kialakuljon minősített mérnöki tevékenység.
- A Szakszabványok közreműködött a Magyar Korróziós Szövetség által ismételtelen kezdeményezett korrózióvédelmi szakképesítések OJ-be történő felvételére irányuló munkában.

Együttműködés

A Vegyész-mérnöki Tagozat meghosszabbította együttműködési szerződését a Veszprémi Egyetem Mérnöki Karával, valamint együttműködési megállapodást kötött a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyész-mérnöki Karával. Ennek keretében 100-100 ezer Ft támogatást folyósított a két egyetemnek, melyet diplomamunkák, TDK munkák támogatására, díjazására fordítottak.

Az MMK-VT elnöksége által 2002-re megítélt és folyósított 100.000,- Ft összegű támogatást a Veszprémi Egyetem az alábbiakra fordította.

- 1.) Diplomamunkák támogatása (2 db) 20.000 – 20.000,- Ft értékben

Várdai Enikő: Tejsav fermentáció immobilizált sejtekkel
Dóczi Szilárd: Anioncserélő töltet előállítása a gabonaszalmából

2.) Tudományos diákköri munkák díjazása (2 db) 15.000 – 15.000,- Ft értékben

Buda Botond: Gumi-bitumen kompozíciók előállítása és vizsgálata

Forcek Livia: MSA-alfa-olefin kopolimer származékok hatás-vizsgálata

3.) Az IAESTE (Mérnökhallgatók Európai Szövetsége) VE Iroda részére kommunikációs költség támogatásként 30.000,- Ft.

2002. évben az OLAJTERV Rt. biztosította a tagozat működéséhez szükséges titkárságot, adminisztrációt és helyiséget az elnökségi és bizottsági üléseknek.

Szakmai rendezvények

Szervezőként és előadóként részt vettünk az évenkénti VEKOR és HUNGAROKORR konferenciákon, TDK és diplomamunka bírálatokon, államvizsga bizottságokban és más rendezvényeken.

2002. szeptemberében, a BME Vegyipari Műveletek Tanszék 50 éves fennállása alkalmából tartott szimpóziumon az OLAJTERV Csoport és az MMK Vegyész-mérnöki Tagozata nevében előadást tartott dr. Arányi László, a petrokémiai szakosztály vezetője.

Díjazások

Tagozatunk 2001. évben alapított Péceli Béla díját 2002-ben, a Kuratórium döntése alapján Dr. Stefkó Béla kapta, mely a Tagozat áprilisi taggyűlésén lett átadva.

Dr. Stefkó Béla az ELTE-n szerzett vegyész oklevelet. Életpályáját a vegyiparban, elsődlegesen a gyógyszeriparban – Richter Gedeon Rt. – futotta be mint kutató, majd főleg a technológiai fejlesztések, gyártási eljárások kidolgozása területén tevékenykedett. Tevékenysége jelentős mértékben járult hozzá az új készítmények üzemeléséhez. A nemzetközi műszaki kapcsolatok bővítése és új profilok kialakítása jellemezte életútját.

Számos fiatal munkatársat vont be komoly feladatok megoldásába, aminek eredményeként kiváló szakembergárda nevelődött ki a keze alatt.

Munkásságát számos szabadalmaztatott találmány fémjelzi.

Tagja a Magyar Tudományos Akadémia Műszaki Kémiai Kutató Intézet Tudományos Tanácsának, valamint a Magyar Kémikusok Egyesülete Környezetvédelmi Szakosztály vezetőségének.

Munkabíró képességének, munkaszeretetének, nagy tapasztalatának tudható be, hogy utolsó munkahelyén nyugdíjazása óta szakértőként tevékenykedik a Társaság peres iparjogvédelmi ügyeinek megoldásában.

A díj idén is kiadásra kerül jelen taggyűlés keretében.

Kommunikáció

A tagozat szakterületén a jogosultság szabályozási, minősítési kötelezettségek elérésén túl, az egyik legjelentősebb problémánk és feladatunk tagjaink minél naprakészebb tájékoztatása.

Ezt a célt szolgálja saját honlapunk és e-mail postafiókunk.

Honlapunk cím: www.mmk-vt.org.hu

E-mail címünk: posta@mmk-vt.org.hu

Honlapunk tartalmazza

- a tagozat szervezeti felépítését, a tisztségviselők nevét és elérési adatait
- a tagozati és a minősítési ügyrend, valamint a Péceli Béla díj szabályzatának teljes szövegét
- taggyűlési és elnökségi jegyzőkönyveket, elnökségi beszámolókat
- tagjaink nevét és elérési adatait jogosultság szerinti csoportosításban
- az aktualitásokat – ami egy faliújságnak felel meg a gyakorlatban, közérdekű információk, vitaanyagok tehetők közzé és a vélemények, javaslatok, stb. gyűjthetők be az e-mail címen keresztül.

Gazdálkodásunkról

Az országos kamara által biztosított szerény anyagi források ellenére a tagozat működésének anyagi fedezetét folyamatosan biztosítani tudtuk.

2002. évi gazdálkodási adataink:

Nyitó egyenleg: **408.398 Ft**

Elnöki tiszteletdíj: 274.000 Ft

2001., 2002. évi ktg. keret 444.500 Ft

Banki kamat: 2.883 Ft

Bevétel összesen: **721.283 Ft**

Elender Internet szolgáltatás 70.500 Ft

Hozzájárulás (Kamara) 1.000 Ft

BME támogatás 100.000 Ft

VE támogatás 100.000 Ft

Taggyűlési ktg-ek (büfé, emléklap, terembérl.) 50.000 Ft

Bank költségek 31.080 Ft

Kiadás összesen: **352.580 Ft**

Záró egyenleg:

777.201 Ft

Tehát záró pénztárkészletünk közel 370 ezer Ft-al meghaladja a nyitó készletet, mivel a 2001. évi támogatást és tiszteletdíjat az Országos Kamarától 2002. évben kaptuk meg.

Dr. Balog György
tagozati elnök