



Bizottságok beszámolóí

EMLÉKEZTETŐ

az MKE Felügyelő Bizottságának (FB)
2018. május 22-i elektronikus körlevélben
lebonyolított üléséről

Helyszín: elektronikus körlevél
Jelen vannak: Kovács Attila FB-elnök
Rácz László FB-tag
Wölfling János FB-tag
Rajkó Róbert FB-póttag
Sziva Miklós FB-póttag
Androsits Beáta MKE ügyvezető igazgató

Napirend:

1. Az MKE 2017. évi gazdasági beszámolójának megvitatása
2. Az MKE Közhasznúsági jelentés 2017 véleményezése
3. Az MKE 2018. évi gazdálkodási tervének áttekintése és véleményezése
4. Egyebek

Az MKE 2017. évi gazdasági beszámolójának megvitatása

Androsits Beáta ügyvezető igazgató tájékoztatása szerint könyvvizsgáló által auditált „MKE mérleg és eredménykimutatás 2017” dokumentumokat kapott meg a Felügyelő Bizottság (FB) megvitatásra.

Az MKE gazdálkodása +741 eFt eredménnyel zárult 2017-ben, azonban a mérleg dokumentumban az *eszközök összesen/források összesen* 108 860 eFt összeggel szerepel, amely igen sikeres 2017. évi gazdálkodási tevékenységre utal. Ebben meghatározó szerepe volt a „Rendezvények” tevékenység eredményének.

Az FB megállapította, hogy az MKE gazdálkodási tevékenysége 2017-ben is szabályos és jól kézben tartott volt, amely döntő mértékben az MKE ügyvezető igazgató és az MKE Gazdasági Bizottság tevékenységét dicséri.

1/2018. FB határozat

A Felügyelő Bizottság elfogadja az MKE 2017. évi gazdasági beszámolóját és azt a hivatalos „Mérleg és eredménykimutatás 2017” dokumentumokkal együtt a 2018. évi MKE Küldöttközgyűlésnek is elfogadásra ajánlja.

MKE Közhasznúsági jelentés 2017 véleményezése

A dokumentum áttanulmányozása alapján megállapítható, hogy az Egyesület tevékenysége 2017-ben is megfelelt a közhasznúság követelményeinek. Az MKE Alapszabályban és az egyesületi stratégiában megfogalmazott célokra megfelelő sokrétű tevékenységet folytat, amelyek között a szakmai ismeretek bővítése, az oktatási kérdésekkel való foglalkozás és a nemzetközi kémikusi szervezetekben történő aktív szerepvállalás különösen hangsúlyos.

2/2018. FB határozat

A Felügyelő Bizottság megállapítja, hogy az „MKE Közhasznúsági jelentés 2017” dokumentum megfelelő szerkezetben és mély-

ségben tájékoztat az Egyesület 2017. évi tevékenységéről és működéséről, ezért azt elfogadásra ajánlja a 2018. évi MKE Küldöttközgyűlésnek.

Az MKE 2018. évi gazdálkodási terve

A 2018. évi bevételi lehetőségekhez igazított költségterv egyenlege + 404 eFt. A terv a már megszokott „óvatos-realista” szemléletet tükrözi.

3/2018. FB határozat

A Felügyelő Bizottság támogatja az MKE 2018. évi gazdálkodási tervében megfogalmazottakat és azt elfogadásra ajánlja a 2018. évi MKE Küldöttközgyűlésnek.

Egyebek

A Felügyelő Bizottság MKE Alapszabálya módosítást javasol annak érdekében, hogy az Intézőbizottság (IB) üléseinek gyakoriságára vonatkozó szabályozás illeszkedjen az utóbbi években kialakult ülésezési gyakorlathoz. Míg ugyanis 2014 előtt 6–8 IB ülés volt évente, addig a 2015 és 2017 közötti időszakban már a 4–5 ülés/év a jellemző. A jelenleg hatályos MKE Alapszabálya 10.§ (3) bekezdésének első mondata úgy szól, hogy: „Az Intézőbizottság az üléseit szükség szerint, de legalább kéthavonta tartja.” A Felügyelő Bizottság javasolja, hogy az MKE Alapszabálya 10.§ (3) bekezdésének első mondata a következőre módosuljon: „Az Intézőbizottság az üléseit szükség szerint, de legalább negyedévente egyszer tartja.”

Összefoglalás

- A közhasznúsági jelentésből, az Intézőbizottság ülései emlékeztetőiből és a kapott kiegészítő szóbeli tájékoztatásból megállapítható, hogy az Egyesület 2017-ben is saját céljainak és a közhasznúság követelményeinek megfelelően, sikeresen működött.
- Az ügyvezető igazgató tájékoztatása szerint 2017-ben nem volt külső szerv által kezdeményezett és az egyesületi működést érintő vizsgálat az MKE-ben.
- Peres, vitás ügye nincs az Egyesületnek.
- A Felügyelő Bizottság javasolja az MKE Alapszabályának az Intézőbizottság üléseinek gyakoriságára vonatkozó előírását úgy módosítani, hogy az az utóbbi években kialakult gyakorlathoz jobban igazodjon.
- Az MKE Küldöttközgyűléssel kapcsolatos és a kötelező tájékoztatást jelentő dokumentumok az MKE-honlapon elérhetők.
- A FB elismerését és köszönetét fejezi ki az MKE ügyvezető igazgatójának és az MKE Titkárságnak az egyesületi működtetés, a gazdálkodás és a rendezvényszervezés terén megvalósított hozzáértő és eredményes munkájukért.

Kovács Attila Rácz László Wölfling János
Rajkó Róbert Sziva Miklós



A Magyar Kémikusok Egyesülete Gazdasági Bizottságának összefoglaló jelentése a 2017-es év gazdálkodásáról

A GB 2017. április 23-án tárgyalta meg és javasolta az IB-nek előterjesztésre a 2017-es egyesületi költségvetés végleges számaait, a Közgyűlés elé kerülő mérlegbeszámolót, a Közhasznúsági jelentést és a 2018-as költségvetési tervet.

Az Egyesület 2017-es árbevétele minden korábbi év bevételi számaival meghaladta. A 2016-os évre vonatkozó beszámolóinkban is kimagaslóan jó gazdasági eredményekről számoltunk be, az elmúlt év pedig közhasznú tevékenységünk további bővülését mutatja.

Rendezvényeink száma ugyan nem volt kiemelkedően magas, de a három nemzetközi konferenciánkon több mint 800 résztvevőt regisztráltunk. A magas látogatottsághoz természetesen a tudományos siker mellett – jó, előrelátó szervezésnél – kimagasló tudományos eredmény is tartozik.

Kiadványaink a költségvetési intézményeknél (MTA, Nemzeti Kulturális Alap) az elmúlt évben is jelentős támogatásban részesültek. A negatív egyenleg egyes pályázati lehetőségek csökkenésével magyarázható.

Közhasznú működésre – kiadványaink fenntartására és a tudományos rendezvényeink szervezésére – összességében 2017-ben **49 MFT-ot meghaladó pénzügyi támogatás érkezett.**

Az **egyéni és jogi tagdíjából származó bevétel (20,3 MFT)** a korábbi évekhez hasonlóan jelentős forrása az egyesületi költségvetésnek.

Az Egyesületnek határidőn túli lejárt számlája, kintlévősége nincsen. Szabad pénzeszközei lekötött bankbetétben, állami garanciájú értékpapírban, illetve az Egyesület folyószámláján vannak.

Az egyszerűsített éves beszámoló hitelesen tükrözi az Egyesület gazdálkodási tevékenységét, tartalmazza a **2018-as év tervezett költségvetési számaival.**

A GB javasolja a 2017-es beszámoló, a Közhasznúsági jelentés és a 2018-as terv elfogadását.

Budapest, 2018. május 16.

A beszámolót készítette a GB nevében:

Bognár János GB elnök

(A GB jelenlegi tagjai: *Androsits Beáta, Bognár János, Lengyel Attila, Pálinkó István*)

A Nemzetközi Kapcsolatok Bizottságának (NKB) beszámolója a 2017. évi tevékenységről

Elnök: *Dr. Farkas Etelka* prof. emer., Debreceni Egyetem

Tagok: *Dr. Bánhidi Olivér* egyetemi docens, Miskolci Egyetem
Dr. Dormán György, Thalesnano Zrt., Budapest
Dr. Szakácsné Dr. Földényi Rita egyetemi docens, Pannon Egyetem, Veszprém
Dr. Perczel András akadémikus, egyetemi tanár, ELTE, Budapest
Dr. Tóth Ágota egyetemi tanár, Szegedi Tudományegyetem
Androsits Beáta, MKE ügyvezető igazgató.

2017-ben a **EuCheMs** nemzetközi szervezet 17 bizottságában volt már magyar képviselő.

Ebben az évben csatlakoztunk a EuCheMS Working Party on Chemistry and Energyhez, ahol **Dr. Pap József Sándor** az MKE-képviselő. Ezáltal viszont nevezett képviselő lemondott a Working Party on the History of Chemistry-beli képviselőtről. Tekintve, hogy fontos feladat lesz a „Periodic table at 150” programban való aktív részvétel, mely program a Mengyelejev-féle periódusos rendszer megjelenésének 150. évfordulója kapcsán szerveződik (2019 The International Year of the Periodic Table of Elements), a Kémia történeti Munkabizottságban fontos a képviselő. Szerencsére hamar sikerült megtalálni az új képviselőt, **Dr. Bóka Beáta** személyében (főiskolai docens, Eszterházy Károly Egyetem, Eger), aki munkahelyén tantárgyfelelőse is a kémia történet tárgynak.

Újra aktívan bekapcsolódunk, az egyébként magyar fiatal kémikus (Dr. Janáky Csaba) aktív részvételével indított EYCN-hez (Eur Yung Chemists Network). A képviselő **Szabó Mária** PhD-hallgató (Debreceni Egyetem), aki elkezdte már a munkát.

Az MKE-képviselők EuCheMS-beli aktív szerepét az is mutatja, hogy **Simonné Dr. Sarkadi Livia** a EuCheMS Executive Board-ban továbbra is választott képviselő, a EuCheMS Division on Food Chemistry korábbi elnökéknél végzett igen aktív közreműködése eredményeképpen pedig konferencia szerveződétt Budapesten 2017-ben (EuroFoodChem).

Dr. Szalay Péter a Division for Computational and Theoretical Chemistry elnökeként végez aktív képviselői tevékenységet, míg **Dr. Láng Győző** a Division for Physical Chemistryben látja el a 2018–2020. időszakban a kincstárnoki (treasurerer) feladatokat.

Igen sikeres mozgalomhoz csatlakozva, **Dr. Perczel András** a Division of Chemistry in Life Sciences képviselője kezdeményezésére, az MKE-vel közös szervezésben 2017-ben megrendezésre került a MolFornt/Medinprot konferencia, mintegy 1000 résztvevővel, köztük közel 400 hazai és Kárpát-medencei középiskolás diákkal. A másik 600 fő fele lehetett BSc, MSc egyetemi hallgató (az ország számos intézményéből), valamint PhD-hallgató és oktató/kutató. 10 világhírű, köztük 3 Nobel-díjas kutató volt jelen a kétnapos rendezvényen, és tartott rangos szakmai előadást, tartalmas beszélgetést a diákokkal és kollégákkal.

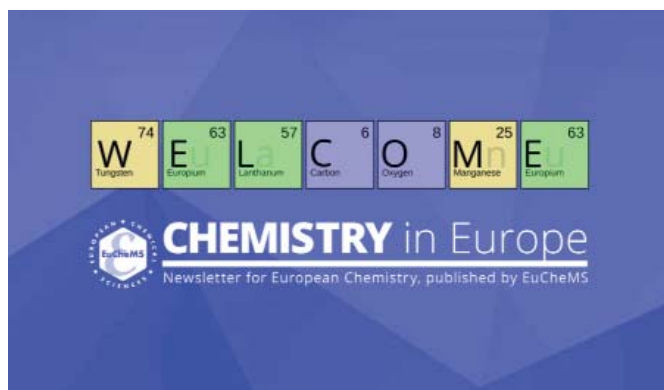
Szerencsére **Dr. Mátyus Péter**, aki egy éve a képviselői munkát a Division of Organic Chemistryben, már csak 2017-re tervezte vállalni, most úgy látja, hogy továbbra is tudja képviselni az MKE-t. Aktív tevékenységét mutatja, hogy felterjesztése és javaslata alapján (Dr. Wölfling Jánossal, a Szerves és Gyógyszerkémiai Szakosztály elnökével egyetemben) a Young Investigator Workshop (YIW)-on (Oxford, 2018. augusztus 23–25., a EuCheMS rendezvény előtt) egy magyar kutató, Mándi Attila (Debreceni Egyetem) vehet részt. Ez nagy sikernek számít, mert tudomása szerint alig (ha egyáltalán) volt magyar meghívottja a korábbi rendezvényeknek. (A meghívólevél egy részlete: „This workshop aims to recognize the scientific contribution of the most promising European Organic Chemists under the age of 40.”)

Érdemben 2017-ben kezdett működni az újra életre hívott Working Party on Ethics in Chemistry, melynek munkájába Dr. Nagy Georgina képviselő is aktívan bekapcsolódott. A munka eredménye lett egy kurzustematika, illetőleg videóanyagok.

A EuCheMS Newsletters által sok információ jutott el ez ideig az MKE tagokhoz elsősorban **Dr. Tóth Ágota** bizottsági tag aktív munkája (és természetesen a Magyar Kémikusok Lapja) által. Dr. Tóth Ágota azonban, nagyon sok feladata miatt, ezt a feladatot nem tudja vállalni, de utódként javasolta **Dr. Frank Évát** (Szegedi Tudományegyetem), akinek munkáját, induláskor mindeképpen segíteni fogja.



AZ MKE SZERVEZÉSÉBEN 2017-BEN RENDEZETT NEMZETKÖZI KONFERENCIÁK



A másik nagy európai kémikus szervezet, az **EFCE** (European Federation of Chemical Engineering) 10 munkabizottságában, illetve szekciójában van MKE-képviselő. Nagyon pozitív fejlemény, hogy a közelmúlttól Executive Board member lett **Dr. Friedler Ferenc**, aki eddig is dolgozott az EFCE-ben, a WP on Computer Aided Process Engineering volt MKE-képviselő.

Az EFCE alkalmazás-közelebbi szakterületein működő munkabizottságok közül több is szervez nyári-egyetemi kurzusokat, tanfolyamokat (WP on Drying, WP on High Pressure Technology), ahová, habár a szponzori lehetőségek csökkentek, illetve megszűntek, képviselőink segítik a fiatal kollégák eljutását.

Közelné Dr. Székely Edit, EFCE High Pressure Technology és EFCE Education Working Party kapcsán is ellátja a képviselői munkát. Utóbbinak a Munkabizottsága 2017. április 20–21-én Budapesten, a képviselő és az MKE által szervezett program keretében ülésezett. Az ülésen minden hazai vegyészmérnök-képző intézménytől 1-1 előadó bemutatta a náluk folyó képzést. A munkabizottsági tagok részéről ezeknek az előadásoknak rendkívül pozitív fogadtatása volt. A szokásos ügyek megbeszélésén kívül „world café” formában a munkabizottságot foglalkoztató kérdésekről részletesen tárgyaltak (pl. oktatási módszertan fejlesztése, képzések fejlesztése a jövőbeni ipari igények kiszolgálására, ipar részvétele a képzésekben), ami rendkívül sikeres és előremutató volt. Az eredmények a magyarországi vegyészmérnök-képzéshez is pozitív hozzájárulást adhatnak.

A fentebb említett két nagy európai szervezet mellett, egy-egy szakterületen működő (döntően konferenciák szervezését végző) szervezetek közül 8-ban van MKE-képviselő (részletek alább a szakmai szervezeti listában láthatóak). Közülük **Dr. Keserű György Miklós** 2017-ben kezdte el a munkát a European Federation of Medicinal Chemistry (EFMC)-ben nagy aktivitással.

2017-ben sikeres konferencia (5th European Chemical Biology Symposium) valósult meg **Dr. Dormán György** (Society of Chemical Biologyban képviselő) és az MKE szervezésében.

Bognár János (FATIPEC-ben MKE-képviselő) beszámolója szerint változás történt a szervezet 14 tagú európai tudományos bizottsága összetételében: a magyar tagszervezetet eddig képviselő Hajjas János nyugdíjba vonulása miatt, sokévnnyi elismert szerepvállalást követően leköszönt, helyét 2018-ban **Molnárné Nagy Livia** veszi át.

Utazásokra adott MKE-támogatás 2017-ben összesen: 682 ezer HUF.

2018-ra kevés konkrét támogatásra vonatkozó kérés érkezett eddig, de a nemzetközi szervezetekben, illetve az MKE-ben vezető tisztséget ellátók (elsősorban **Simonné Dr. Sarkadi Livia** MKE-elnök) kötelező útjai a jelen évben is támogatandók.

Dátum	Rendezvény neve	Rendezvény helyszíne
Július 2–4.	ECBS 2017 – 5th European Chemical Biology Symposium	Budapest (Reményi A., Dormán Gy.)
Július 9–13.	BioTrans 2017 – 13th International Symposium on Biocatalysis and Biotransformations	Budapest (COST, Poppe L.)
Szeptember 11–15.	SysChem 2017	Sopron (Horváth D., Tóth Á.) (COST)
Szeptember 14–15.	Molecular Frontiers/ Medinprot Szimpózium 2017	Budapest
Október 4–6.	XIX EuroFoodChem Conference	Budapest (Sarkadi L.)

Tagdíjak 2017-ben: 1 739 905 HUF

EuChemS	2224	EUR	638 780,00 Ft
IFSCC	525	CHF	139 956,00 Ft
Fatipec	835	EUR	264 319,00 Ft
EFCE	500	EUR	245 326,00 Ft
EFMC	610	EUR	200 224,00 Ft
EURACHEM	800	EUR	251 320,00 Ft

11 fiatal kémikus konferencia-támogatására fordított összeg 2017-ben: 920 ezer Ft.

Azoknak a nemzetközi szakmai szervezetek listája, amelyekben MKE-képviselők által is jelen van a magyar kémikustársadalom:

EuChemS	(European Association for Chemical and Molecular Sciences)
EFCE	(European Federation of Chemical Engineering)
EFMC	(European Federation for Medicinal Chemistry)
EURACHEM	(A Focus for Analytical Chemistry in Europe)
FATIPEC	(Federation of the Paints, Varnishers, Lacquers ...)
ICTAC	(International Confederation for Thermal Analysis and Calorimetry)
IFSCC	(International Federation of Societies of Cosmetic Chemists)
IMSF	(International Mass Spectrometry Foundation)
INDEFI	(International Delegates on Filtration)
IUPAC	(International Union of Pure and Applied Chemistry)

Chemical Biology Society

Budapest, 2018. április 23.

Dr. Farkas Etelka
NKB-elnök



Beszámoló

az MKE Műszaki és Tudományos Bizottságának 2017-es működéséről

A Bizottság az év során a következő feladatokat végezte el:

1) Utazási pályázatok bírálata

Az előző években kidolgozott metódus alapján dolgozott a bizottság. 2017-ben 12 fiatal kolléga utazását tudtuk támogatni 65 és 100 eFt közötti összeggel, összesen 1155 eFt-tal.

2) Szakdolgozati Nívódíjak

A Bizottság többlépcsős szavazás után a következőket javasolta jutalmazásra:

Borbás Enikő (BME)
 Broda Balázs (ELTE)
 Domokos András (BME)
 Dörgő Gyula Ádám (PE)
 Jójárt Rebeka (SZTE)
 Major Máté Miklós (PE)
 Menyhért Balázs (BME)
 Mészáros János Péter (SZTE)
 Nagy Sebestyén (BME)
 Nagy Tamás Milán (DE)
 Najóczy Ferenc (DE)
 Samu Viktor (ELTE)
 Zwilinger Márton (ELTE)

3) Wartha Vince-díj

A Bizottság a beérkezett egyetlen pályázatot megvizsgálta és Bódi József díjazását az alábbi indoklással támogatta.

Indoklás: Az MTB egyhangúan támogatja, hogy a Richter Geodeon Nyrt. Bódi József által benyújtott „Kardiovaszkuláris hatású gyógyszerhatóanyagok (ezetimibe, ivabradin) gyártástechnológiájának kidolgozása” című pályázata Wartha Vince-díjban részesüljön. A pályázó munkatársaival két gyógyszerhatóanyag ipari szintű szintézisét valósította meg. Az innovatív elemeket tartalmazó eljárásnak köszönhetően az előállítás gazdaságos és a piaci bevezetést követően rövid időn belül hasznot hozott a vállalatnak. A pályázó meghatározó szerepe a munkában egyértelműen azonosítható.

4) Fischer János az év során jelezte, hogy egyéb elfoglaltságai miatt nem kíván tovább részt venni a Bizottság munkájában. Új tagot nem kértem fel, mert a Bizottság feladatait jelen összetételében is el tudja végezni.

Összefoglalva: a Műszaki és Tudományos Bizottság a szabályzatokban hozzá rendelt feladatokat maradéktalanul elvégezte. A Bizottság tagjai továbbra is nagy lelkesedéssel látják el feladatukat, amelyet ezúton is köszönök!

Budapest, 2018. május 22.

Dr. Szalay Péter
 egyetemi tanár

az MKE főtitkárhelyettese, az MTB elnöke

Beszámoló

az Oktatási Bizottság 2017-es működéséről

A Magyar Kémikusok Egyesületének Oktatási Bizottsága 2017-ben az előző évhez képest változatlan összetételben folytatta munkáját. A bizottság ebben az évben külső feladatot nem kapott. Ebből a szempontból különösen meglepő volt, hogy semmilyen érdemi együttműködést nem jött létre a 2016. augusztus végén az Oktatókutató és Fejlesztő Intézet által kezdeményezett, „Fejlesztünk együtt!” című program keretében, amely a szakgimnáziumokban bevezetett „komplex természettudomány” tantárgy miatt indult. Így az Oktatási Bizottság tagjainak feladata elsősorban különböző közép- és felsőoktatással kapcsolatos rendezvények támogatása, illetve azokon a Magyar Kémikusok Egyesületének képviselete. A 2017-es tevékenységünkről négy területen számolok be:

1. Szervezőmunka és részvétel a European Federation of Chemical Engineering (EFCE) Working Party on Education in Chemical Engineering (WPE) 2017-es tavaszi ülésén.
2. Részvétel az Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny döntőjén.
3. Részvétel a Science on Stage (Színpadon a Tudomány) nemzetközi rendezvénysorozat Debrecenben szervezett fesztiválján.
4. Együttműködés a Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Osztálya által létrehozott, közoktatási kérdésekkel foglalkozó bizottsággal.

1. 2017. április 20–21-én Dr. Székely Edit (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem), az Oktatási Bizottság tagja szervezte a European Federation of Chemical Engineering (EFCE) Working Party on Education in Chemical Engineering (WPE) 2017-es tavaszi ülését mintegy 25, Európa minden tájáról érkező résztvevővel. Az ülésen bemutatkoztak a vegyészmérnökképzéssel foglalkozó magyarországi felsőoktatási intézmények: a Debreceni Egyetemet éppen az MKE Oktatási Bizottságának elnöke képviselte, s ez egyben lehetőséget jelentett az ülés munkájában való teljes értékű részvételre is. Az ülésen részt vevők három konkrét oktatási kérdést tárgyaltak meg részletesen, s ezekről később írásos anyagot is készítettek elsősorban belső használatra. A munkacsoportban Magyarországot továbbra is Dr. Székely Edit képviseli, erről több részletet a MKE Nemzetközi Kapcsolatok Bizottságának beszámolójában lehet olvasni.

2. 2017. április 21. és 23. között tartottuk az Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny III. fordulóját. Ezen a Szervezőbizottság tagjaként az Oktatási Bizottság több tagja is hosszú évek





óta részt vesz, s az Egyesület elnöke is mindig szerepet vállal. Az eseményre az ország legmotiváltabb, legsikeresebb középiskolai kémia tanárai érkeznek, így szerepe messze túlmutat magán a versenyen: kitűnő alkalmat teremt a személyes kapcsolatteremtésre, illetve az ország iskoláiban felmerülő problémákról való tájékozódásra. A verseny szervezésében és anyagi háttérének megteremtésében már hosszú ideje döntő szerepet vállal a Magyar Kémikusok Egyesülete.

3. A Science on Stage (Színpadon a Tudomány) kétfévente rendezett fesztiválszerű nemzetközi rendezvény, amely elsősorban természettudományos tantárgyakat oktató közoktatásbeli tanároknak szól; ennek 2017. június 29. és július 2. között Debrecen adott otthont. A szervezőmunka az összes természettudományos tantárgy képviselőinek együttműködését igényelte. A szervezőbizottságában a Magyar Kémikusok Egyesületét már évek óta az MKE elnöke és az MKE Oktatási Bizottságának elnöke képviseli, ez a nemzetközi fesztiválon való személyes részvételt is magában foglalta. Az eseményeknek mintegy 400 résztvevője volt és kitűnő alkalmat teremtett a nemzetközi tapasztalatcserére.

4. 2018 őszén a Magyar Tudományos Akadémia Kémiai Osztályának elnöke közoktatási kérdésekkel foglalkozó bizottság felállítását kezdeményezte. Ennek közvetlen előzménye az MTA-n belül a Közoktatási Elnöki Bizottság jelentős megújítása volt. A bizottság 2017 decemberében kezdte meg munkáját Pléh Csaba

akadémikus vezetésével, s benne a kémiatudományt Túri László, az Eötvös Loránd Tudományegyetem egyetemi tanára képviseli. A bizottság 2019 közepéig várhatóan a következő témákkal foglalkozik majd: a Tantárgy-pedagógiai Kutatási Program eddigi tapasztalatai, a mérés-értékelés szerepe a közoktatás működésében és fejlesztésében, a Nemzeti Alaptanterv koncepciója, a pedagógusképzés és -továbbképzés helyzete, illetve fejlesztésének feladatai, digitalizált kultúra és tanulás a gépek és az internet világában (konferencia), a tankönyv helye a mai oktatásban, a nevelés személyi keretei és a mai közoktatás. Az MTA Kémiai Osztályának elnöke a kémia tantárgy oktatásával foglalkozó bizottság megalapítására az MKE Oktatási Bizottságának elnökét kérte fel. Ez már önmagában is az MKE és az MTA közötti várható szoros együttműködést vetítette előre, hiszen napjainkban a kémiatanárokat legaktívabban megszólító szervezet az MKE Kémia tanári Szakosztálya. Így az MTA Kémiai Közoktatási Bizottság munkáját az MKE Oktatási Bizottságával együttműködésben kezdte meg. Első eléréendő célként a Magyarországon dolgozó kémiatanárok korfájának felmérését jelölték ki. Az utóbbi időben általánossá vált a jelenség, hogy a közoktatási intézményekben a kémiatanári állások hozzáértő pedagógusokkal való betöltése egyre nagyobb kihívás. Ez a jelenség a kémiatanári diplomát szerzők számának mintegy két évtizede elindult nagyon jelentős csökkenésének ismeretében egyáltalán nem meglepő. Így a bizottság tagjaiban az a nézet alakult ki, hogy a közoktatásban dolgozó kémiatanárok száma néhány éven belül olyan szintre csökken, amely már önmagában jelentős (kényszerű) változtatások oka lesz majd. Ezért előkészületként szükség van a jelenlegi helyzet minél pontosabb ismeretére. A kémiatanári korfaadatok gyűjtése több forrás bevonásával is elindult, ezek első eredményei 2018 kora tavaszára megszülettek. A két bizottság tagjai mindent megtesznek majd azért, hogy az adatokból levont következtetések minél szélesebb nyilvánosságot kapjanak, ehhez mind a Magyar Tudományos Akadémia, mind a Magyar Kémikusok Egyesülete hozzájárulására szükség lesz.

Az említett eseményekről az Oktatási Bizottság elnöke saját blogján és a Magyar Kémikusok Lapjában rendszeresen beszámolt.

2018. április 19.

Lente Gábor

