



# Közhasznúsági jelentés

a Magyar Kémikusok Egyesülete (MKE) 2019. évi közhasznú tevékenységéről és előterjesztés a 2020. évi terv főbb mutatóiról

**A**z MKE-t a közhasznú szervezetekről szóló 2011. évi CLXXV. törvény alapján a Fővárosi Bíróság 13. Pk. 60424/1999/14 számú határozatában 1998. január 1-től közhasznú szervezetté nyilvánította.

Az Egyesület Alapszabályban rögzített célja a kémia és a vegyipar iránt érdeklődők önkéntes és egyéni aktivitáson alapuló szerveződése a széles értelemben vett szakmai információk cseréjére, értékelésére és közzétételére; a szakmai közélet fórumának megteremtése; a hazai vegyészek, vegyészmérnökök, kémianárok és az Egyesület munkájában aktívan részt vevő egyéb szakemberek (a továbbiakban összefoglaló néven kémikusok) tudásszintjének emelése; a hazai kémikusok szakmai munkájának hazai és külföldi elismertetése. Az Egyesület tevékenységének közvetett célja a kémiai tudomány, a kémiaoktatás és a vegyipar fejlődésének elősegítése. Ennek elérése érdekében közhasznú tevékenységét elsősorban az alábbi területeken fejti ki:

- tudományos tevékenység, kutatás, műszaki fejlesztés, szakmai kulturális tevékenység, szakmai kulturális örökség megóvása
- nevelés és oktatás, képességfejlesztés, ismeretterjesztés
- euroatlanti integráció elősegítése
- környezetvédelem.

## 1. Számviteli beszámoló

A 2019. évi számviteli beszámoló külön dokumentációként megtekinthető az MKE Titkárságán (1015 Budapest, Hattyú utca 16. II/8.)

A 2018. és 2019. évi bevétel-, kiadás- és eredményadatokat, a 2020. évi tervadatokat együtt a melléklet mutatja be.

## 2. Költségvetési támogatás felhasználása

A MKE 2019-ben közvetlen állami költségvetési támogatásban nem részesült.

## 3. A vagyon felhasználásával kapcsolatos kimutatás

A vagyon felhasználásával kapcsolatos kimutatás a mérlegadatok alapján:

A tétel megnevezése	Előző év (2018)	Tárgyév (2019)
<b>Befektetett eszközök (I–II.)</b>	<b>4227</b>	<b>4323</b>
I. Immateriális javak	22	16
II. Tárgyi eszközök	4205	4307

A változás oka: az értékcsökkenési leírás, tárgyi eszköz beszerzése.

## 4. A cél szerinti juttatások kimutatása

A 2019. évi közhasznú működés támogatására összesen: **38 625 591 Ft**

### Központi költségvetéstől pályázati úton elnyert támogatások

Támogató költségvetési szerv	Támogatás
Emberi Erőforrások Minisztériuma – Mengyelejev Olimpia	2 846 866
Emberi Erőforrások Minisztériuma – Természettudományi Olimpia	3 573 120
Emberi Erőforrás Fejlesztési Operatív Program	4 647 858
Emberi Erőforrások Minisztériuma – Nemzetközi Kémiai Torna	2 400 000
<b>Összesen</b>	<b>13 467 844</b>

### Cégektől kapott támogatások

Támogató szerv	Támogatás
Richter Gedeon Nyrt.	2 700 000
Kromat Kft.	100 000
Per Form Kft.	100 000
Laborexport Kft.	30 000
Festékipari Kutató Kft.	76 500
Servier Kft.	1 300 000
Aktív Instrument Kft.	100 000
Kálmánné Herr Franciska	5 371 973
Kovill Trade Kft.	300 000
Angol Nyelvű Központ	200 000
Egis Gyógyszergyár Nyrt.	300 000
Szerencsejáték Zrt.	1 500 000
<b>Összesen</b>	<b>12 078 473</b>

### SZJA 1%

Támogató szerv	Támogatás
NAV	703 125



Civil tv. szerinti önkéntesek támogatása	Támogatás
Önkéntesek munkaidő-felhasználása	1 856 376

#### Pályázati úton elnyert kiadványtámogatás

Magyar Tudományos Akadémia	➤ Középiskolai Kémiai Lapok	508 000
Magyar Tudományos Akadémia	➤ Magyar Kémiai Folyóirat	1 242 891
Magyar Tudományos Akadémia	➤ Magyar Kémikusok Lapja	1 540 000
Nemzeti Kulturális Alap	➤ Magyar Kémikusok Lapja	700 000
Nemzeti Kulturális Alap	➤ Középiskolai Kémiai Lapok	700 000
Emberi Erőforrások Minisztériuma	➤ Középiskolai Kémiai Lapok	2 167 000
<b>Támogató egyéb szervezet</b>		
Hiflylabs Zrt.	➤ Középiskolai Kémia Lapok	150 000
<b>Összesen</b>		<b>7 007 891</b>

Támogatott rendezvény	Támogatás		
	Központi költségvetés – pályázat	Egyéb céges	Összesen
Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny	965 142	1 520 000	2 485 142
Vegyészkonferencia 2019		300 000	300 000
Fiatalkémikusok Fóruma 2019		726 740	726 740
<b>Rendezvények összesen</b>	<b>965 142</b>	<b>2 546 740</b>	<b>3 511 882</b>

#### 5. Központi költségvetési szervtől, önkormányzatoktól pályázati úton elnyert támogatások

A 4. pontban részletezett támogatásokból a központi költségvetési szervektől, önkormányzatoktól kapott támogatások összesen:

Támogató szerv	Támogatás
Magyar Tudományos Akadémia	3 290 891
Emberi Erőforrások Minisztériuma	11 952 128
Nemzeti Kulturális Alap	1 400 000
Emberi Erőforrás Fejlesztési Operatív Program	4 647 858
<b>Összesen</b>	<b>21 290 877</b>

A támogatóink közül kiemeljük, és köszönetet mondunk a következőknek:

Kiemelt támogatók	Támogatás
Richter Gedeon Nyrt.	4 500 000
Szerencsejáték Zrt.	1 500 000
Servier Zrt.	1 300 000

#### 6. A vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatások értéke, összege

A választott vezető tisztségviselőink tevékenységüket társadalmi munkában látják el, amelyért semmiféle külön juttatásban nem részesültek. Az Egyesület ügyvezető igazgatója részére 5 280 000 Ft munkabér került kifizetésre a központi keretből.

#### 7. A közhasznú tevékenységről szóló rövid tartalmi beszámoló

##### 7.1. Tudományos tevékenység, kutatás, műszaki fejlesztés

Az Egyesület szakmai szervezetei 2019-ben 10 részvételi díjas és több mint 90 térítésmentes tudományos rendezvényt, valamint kémiát népszerűsítő, nagyszámú érdeklődőt vonzó eseményt szerveztek. Megemlítünk néhány jelentősebb térítésmentes programot: Women's breakfast (Budapest), Varázstorony Innovációs Project Verseny (Eger), az MKE BAZ Megyei Területi Szervezet Borsodi Vegyipari Napja (Miskolc), Tömegspektrometriai Szakmai Nap és a Cornides István Tudományos Díj átadása (Budapest), Non-stop kísérleti bemutató, verseny (Budapest), A Nagy Periódusos Rendszer Performansz – Magyar Rekord állítás (63 helyszínen). Ezeket a Magyar Kémikusok Lapjában, körlevelekben, szakmai folyóiratokban és az egyesületi honlapon: <http://www.mke.org.hu> tettük közzé. MKE honlap látogatottsága: 951 548.

A részvételi díjas rendezvényeken **1065 belföldi és külföldi szakember** vett részt (köztük **399 fiatal** diákkedvezményes), jól szolgálva a hazai kutatás-fejlesztést. A nemzetközi rendezvényünk jelentős nemzetközi elismerést is kiváltott. Országos általános és középiskolai versenyek során, valamint A Periódusos Rendszer Nemzetközi Éve alkalmából rendezett eseményekkel **több mint 10 000 általános és középiskolás diákot, egyetemistákat** és tanáraikat szólítottunk meg.





A részvételi díjas rendezvények közül kiemeljük az alábbiakat:

Hazai rendezvények	Időpont (2019)	Helyszín
I. Fialat Kémikusok Fóruma Szimpózium	április 3–5.	Debrecen
Biztonságtechnika 2019	május 15–17.	Siófok
MKE Vegyészkonferencia 2019	június 24–26.	Eger
Őszi Radiokémiai Napok	október 9–11.	Balatonszárszó
62. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés	november 11–13.	Balatonszárszó
XIV. Környezetvédelmi Analitikai és Technológiai Konferencia	november 11–13.	Balatonszárszó
Nemzetközi rendezvény		
PERMEA 2019 – Membrane Conference of Visegrad Countries	augusztus 26–29.	Budapest

## 7.2. Nevelés és oktatás, képesség-fejlesztés, ismeretterjesztés

Az MKE kiemelten foglalkozik a hazai kémiaoktatás fejlesztési kérdéseivel, az MKE Oktatási Bizottsága és a Kémiantanári Szakosztály munkáján keresztül.

### A 2019. évi főbb tevékenységek:

#### Tehetséggondozó programok

- **53. Mengyelejev Diákolimpia (Szentpétervár, Oroszország 2019. április 20–27.)** A Magyar Kémikusok Egyesülete segítette a hétfős magyar csapat részvételét, amelynek teljesítménye: 2 ezüstérem, 4 bronzérem és egy dicséret



(Beszámoló: KÖKÉL 2019. XLVI. évfolyam, 3. szám; MKL 2019. 74. évfolyam 12. szám, honlapunkon: [http://www.kokel.mke.org.hu/mengyelejev\\_diakolimpia/2019.html](http://www.kokel.mke.org.hu/mengyelejev_diakolimpia/2019.html))

- **Irinyi János Országos Középiskolai Kémiaverseny** – A Magyar Kémikusok Egyesülete által szervezett háromfordulós verseny már az **51. alkalommal** került megrendezésre. A döntő forduló helyszíne 2019. április 5–7. között a Debreceni Egyetem volt. Ezzel megkezdődött a verseny 5 éves debreceni ciklusa. A versenyen **több mint 2500 diák** vett részt az ország minden részéből, sőt a határon túli magyar iskolák közül is többen bekapcsolódtak. A debreceni döntőbe 200 diák jutott be, akik 6 kategóriában

versenyeztek. Ez a rendezvény 9–10. osztályos tanulók részére szervezett kémiai tárgyú tehetségkutató verseny, amely az általános iskolai Hevesy-versenyre épül és egy közbenső fokozatként előkészíti a diákokat az Országos Középiskolai Tanulmányi Verseny kémia szekcióján való részvétellel is. Ezen túlmenően az Irinyi OKK komoly segítséget ad a Nemzetközi Kémiai Olimpián résztvevő mindenkor magyar csapatba alkalmas diákok kiválogatására. Az évek óta érmeiben gazdag magyar csapat minden tagjának az Irinyi OKK jelenti az alapozást és a versenyrutin megszerzését. A 2019-es Irinyi OKK döntőn összesen 330 regisztrált résztvevő volt (versenyzők, felkészítő tanárok, a Versenybizottság tagjai és helyi szervezők). **A verseny sikerét segítette az Egyesület tagjai által felajánlott SZJA 1% támogatás.** (Beszámoló: KÖKÉL 2019. XLVI. évfolyam, 3. szám; MKL 2019. 74. évfolyam 6. szám)

- **Dr. Kónya Józsefné Emlékpályázat kémiai tárgyú dolgozatok megírására.** Az MKE Hajdú-Bihar Megyei Területi Szervezete a 2018/2019-es tanévre immár **26. alkalommal** hirdette meg a pályázatot a Hajdú-Bihar megyei általános és középiskolák tanulói részére. 10 általános iskolai és 7 középiskolai pályamű nyerte el a Bizottság elismerését. A verseny eredmény-hirdetésére 2019. június 17-én került sor a Debreceni Egyetem Természettudományi és Technológiai Kar K/1-es termében. ([http://www.rakoczi-derecske.sulinet.hu/index.php?option=com\\_content&view=article&id=665%3Adr-konya-jozsefne-emlekpalyazat&catid=14&Itemid=435](http://www.rakoczi-derecske.sulinet.hu/index.php?option=com_content&view=article&id=665%3Adr-konya-jozsefne-emlekpalyazat&catid=14&Itemid=435); <http://balmazdozs.sulinet.hu/?p=4544>)
- **Varázslatos Kémia** címmel 2019. július 8–12. között, immár **11. alkalommal** szervezett nyári tábort az MKE Kémia-

tanári Szakosztálya. Eger negyedszer adott otthont a rendezvénynek. A táborozáson 28 kémia iránt érdeklődő 8–10. osztályos tanuló vett részt.

(Beszámoló: <http://varazslatos-kemia-tabor.mke.org.hu/varazslatos-kemia-tabor-2019/beszamolok-a-2019-es-taborrol.html>, [https://www.mke.org.hu/EFOP\\_4\\_Campus\\_Program/varazslatos-kemia-tabor-2019/beszamolok-a-2019-es-taborrol.html](https://www.mke.org.hu/EFOP_4_Campus_Program/varazslatos-kemia-tabor-2019/beszamolok-a-2019-es-taborrol.html))

- **16. Nemzetközi Junior Természettudományi Diákolimpia (Doha, QATAR, 2019. december 3–12.)** A Magyar Kémikusok Egyesülete segítette a magyar csapat részvételét. A hatfős csapat 1 arany-, 3 ezüst- és 2 bronzéremmel tért haza.



(Beszámoló: MKL 2020. 75. évfolyam, 2. szám; KÖKÉL 2020. XLVII. 1; honlap: [https://www.mke.org.hu/images/downloads/hirek/16th\\_IJSO\\_magyar\\_eredmenyek.pdf](https://www.mke.org.hu/images/downloads/hirek/16th_IJSO_magyar_eredmenyek.pdf))

- **III. Nemzetközi Kémiai Torna** – 2019. augusztus 20. és 25. között rendezték ismét a moszkvai Lomonosov Egyetemen a Nemzetközi Kémiai Tornát (International Chemistry Tournament, IchTo, ejtsd: isto). Magyarország két hatfős csapattal képviseltette magát, akik 9 ország 12 csapatának versenyében egy arany- és egy bronzéremet nyertek. (Beszámoló: KÖKÉL 2019. XLVI. évfolyam, 4. szám; MKL 2019. 74. évfolyam 10. szám;



honlap: [http://www.mke.org.hu/images/downloads/hirek/II\\_Nemzetkozi\\_Kemiai\\_Torna\\_magyar\\_eredmenyek.pdf](http://www.mke.org.hu/images/downloads/hirek/II_Nemzetkozi_Kemiai_Torna_magyar_eredmenyek.pdf))

#### Kémiát népszerűsítő programok

- A BME Szent-Györgyi Albert Szakkollégiummal együttműködve került meghirdetésre a IV. Oláh György Országos Középiskolai Kémiaverseny.



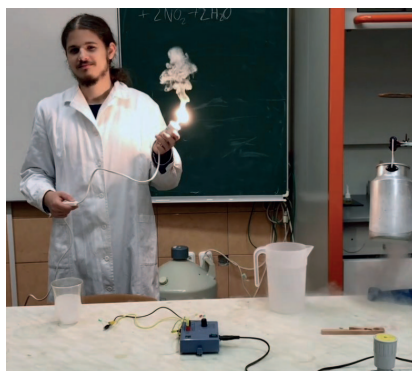


- **Periódusos rendszer extrákkal** – Lente Gábor előadása: Budapest, MTA Díszterme 2019. február 26. – 700 résztvevő, két turnusban. *(Beszámoló: MKL 2019. 74. évfolyam 5. szám)*



- EFOP-3-4-4-16-2017-00024 4 Campus Program – együttműködve az Eszterházy Károly Egyetemmel ([http://www.mke.org.hu/EFOP\\_4\\_Campus\\_Program/](http://www.mke.org.hu/EFOP_4_Campus_Program/)).
- **VARÁZSTORONY INNOVÁCIÓS PROJEKTVÉRSÉNY** – A felsőoktatásba való bekerülést elősegítő készségfejlesztő és kommunikációs programok megvalósítása – együttműködve az Eszterházy Károly Egyetemmel *(Beszámoló: [http://www.mke.org.hu/EFOP\\_4\\_Campus\\_Program/varazstorony-innovacios-verseny.html](http://www.mke.org.hu/EFOP_4_Campus_Program/varazstorony-innovacios-verseny.html))*
- **Környezetvédelmi Analitikai és Technológiai Konferencia** – 2019. november 11–13., Balatonszárszói. Ismételten meghirdettük az Ifjúsági szekciót, melynek keretében 10-10 percet kaptak középiskolás diákok. A jelentkező 6 diák 5 előadásban számolt be saját kutatási eredményéről. A konferencián a felkészítő tanáraik is részt vettek. *(Beszámoló: <https://www.mke.org.hu/KAT2019/index.php/tudomanyos-program.html>; MKL 2020. 75. évfolyam, 2. szám)*
- **A Periódusos Rendszer NEMZETKÖZI Éve** alkalmából megvalósuló **non-stop kísérleti bemutató verseny** – az országos verseny döntőjébe 10 projekt jutott be. A versenyzők a periódusos rendszer egy-egy kiválasztott elemével kapcsolatos kísérletet mutattak be szakmai magyarázattal. A döntőnek 2019. november 19-én a BME Vegyész-mérnöki és Biomérnöki Kara adott otthont. A ren-

dezvény részben a K épület Dísztermében zajlott, ám – vendéglátóink kiváló ötletének köszönhetően – a kísérletezők laboratóriumi körülmények között dolgozhattak, bemutatójukat pedig, a videóközvetítésnek köszönhetően, a vendégek a Díszteremben láthatták. *(Beszámoló: MKL 2020. 75. évfolyam 4. szám, KÖKÉL 2020. XLVII évfolyam 2. szám; [https://www.mke.org.hu/2019\\_IYPT/](https://www.mke.org.hu/2019_IYPT/))*



- **A Nagy Periódusos Rendszer Performansz** – Magyar Rekord állítás (2019 december 13) – 70 oktatási intézmény (általános és középiskola, valamint egyetem) nevezett be, végül december 13-án 63-an teljesítették a feltételeket és így részesei lettek a Magyar Rekord állításnak – összesen 7800 fő. A készült videókra több mint 12 000 szavazat érkezett Facebook oldalunkra. Ezzel a programmal nem csak a kémia iránt érdeklődő fiatalokhoz akartunk szólni – Nagyon fontos elérni azokat a fiatalokat (és bennük pozitív attitűdöt kialakítani), akikből sosem lesz kémikus, de alakítói lesznek a kémia társadalmi megítélésének. Ezt olyan programokkal érhetjük el, amelyek minden fiataalt képesek megérinteni néhány vidám perc, egy kedves emlék erejéig. Pontosan ilyennek szántuk a „Nagy Performanszot”, és visszatekintve nagyon sok minden szól amellett, hogy ilyen is lett... *(Beszámoló: MKL 2020. 75. évfolyam 4. szám, KÖKÉL 2020. XLVII évfolyam 2. szám; [https://www.mke.org.hu/2019\\_IYPT/](https://www.mke.org.hu/2019_IYPT/) <http://www.magyarrekord.hu/kozel-nyolcezeren-egyutt-a-kemiaert/>)*

### Egyéb közoktatást segítő tevékenységeink

- **Kémia tanári Szakosztály honlap** folyamatos frissítése: <http://www.kemtan.mke.org.hu/> – 8021 látogató.
- **KÖKÉL** – 2019-ben a **Középiskolai Kémiai Lapok** 47. évfolyamát adtuk ki. Lapunk a közoktatás teljes területén kívánja a kémiaoktatást szolgálni. Témá-

inkkal nyitottunk az általános iskolák felé is. A KÖKÉL egyre bővülő témakörökkel és aktualitásokkal 5 alkalommal jelent meg a kémia tárgykörében dolgozó tanárok és diákok részére. Az MKE kiemelt feladatának tartja többek között a természettudományok oktatásának és népszerűsítésének elősegítését is. A terjesztés évről évre történő szélesítésével egyre több tanár és diák kezébe jut el a lap és segíti a határon túl élő magyar diákokat, valamint tanárokat a magyar nyelvű természettudományos szókincs bővítésében, a helyes használat gyakorlásában. Kiemelt feladatunknak tekintjük a kor követelményeinek megfelelően az informatikai kultúra kialakítását – ennek szellemében fontosnak tartjuk a Lap interneten történő megjelenítését, fejlesztését. 15 diák nyert oklevelet és jutalmat a KÖKÉL kezdő és haladó példamegoldó, valamint az angol, német fordítási versenyén. Az okleveleket ünnepélyes körülmények között Egyesületünk elnöke adta át a Közgyűlésen. A KÖKÉL honlapja: <http://www.kokel.mke.org.hu/> – 90 051 látogató. A megújult honlapon a Lap teljes anyaga olvasható és letölthető. **A Lap zökkenőmentes szerkesztését és terjesztését nagyban segíti az Egyesület tagjai által felajánlott SZJA 1%.**

**Facebook-oldal:** <https://www.facebook.com/kozepiskolai.kemiai.lapok> – 90 826 látogató és 383 kedvelő.

### A felsőoktatást támogató tevékenységeink

- **I. Fiatal Kémikusok Fóruma Szimpózium** (Debrecen, 2019. április 3–5.) – 121 (ebből 90 diák) résztvevő (<http://www.fkf.mke.org.hu/rendezvenyeink/i-fkf-szimposium.html>).
- **Kémiai Előadói Napok** (Szeged, 2019. október 15–17.) fiatal kémikusok számára az MKE Csongrád Megyei Területi Szervezet szervezésében.
- **Diplomamunka Nívódíj** egyesületi elismerésben, 2019-ben, 13 végzős egyetemi hallgatót részesítettünk a benyújtott 31 diplomamunka közül. Az elismerésben részesülteknek egyéves tagdíjmentes MKE-tagságot is felajánlott az Egyesület. A díjak átadása a **Kémiai Előadói Napok 2019** első napján történt.
- **Kalaus György Díj** TDK-konferenciagyőztesek elismerésére – 12 hallgató.
- **Fiatal Kémikusok fóruma** – új lendülettel, megújulva (<http://www.fkf.mke.org.hu/>).



- 13 ifjú kémikus nyert egyéves tagdíjmentes MKE-tagságot a Tudományos Diákköri Konferenciákon (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Nemzetközi Vegyészkonferencia, Kolozsvár) bemutatott teljesítménye alapján és ketten 18 év alattiakként.

### Fiatal kémikusok szakmai fejlődésének támogatása

- **I MFt-os pályázati keret** különítettünk el a költségvetésünkben fiatal kémikusok szakmai rendezvényeken való részvételének támogatására. Az MKE Műszaki-Tudományos Bizottság negyedévente bírálta el a benyújtott pályázatokat, és 2019-ben **7 pályázó nyert támogatást.** (Beszámoló: MKE honlap: [www.mke.org.hu](http://www.mke.org.hu))
- **Fiatal előadók versenye Vértess Attila tiszteletére** az Őszi Radiokémiai Napok (Balatonszárszó, 2019. október 10–12.) keretében – 8 doktoranduszhallgató és fiatal kutató vett részt a versenyen.
- **XXV. Nemzetközi Vegyészkonferencia** (Kolozsvár, 2019. október 24–27.) A doktorandusz-plénum az MKE különdíjat adott át, amely egy a díjazott által kiválasztott 2020. évi MKE-rendezvényen való ingyenes részvétel. (<https://emt.ro/esemeny/nemzetkozi-vegyeszkonferencial/meghirdetes/xxiv-nemzetkozi-vegyeszkonferencia>)

### Ismeretterjesztést szolgáló folyóirataink

- A **Magyar Kémikusok Lapja** 74. évfolyama jelent meg 2019-ben. A havi lapot az egyesület tagjai a tagdíjfizetés fejében térítésmentesen kapják kézhez. A lap cikkeiben a kémiai tudomány információi jutnak el az olvasókhöz, tájékoztatást kapnak az ipar híreiről, a kémiaoktatásról és középiskoláinkról, valamint az Egyesület hivatalos lapjaként az egyesületi életről is hírt ad. A honlap címe: <http://www.mkl.mke.org.hu/> – 208 206 látogató. **A Lap határon túli kémikusok számára való terjesztését nagyban segíti az Egyesület tagjai által felajánlott SZJA 1%.** A Lap legfrissebb cikkei az Egyesület Facebook-oldalán olvashatóak: <https://www.facebook.com/mkeface> – 5152 kedvelő és 553 000 látogató.
- A **Magyar Kémiai Folyóirat** 2019-es 125. kötetében négy lapszám jelent meg. A folyóiratot Egyesületünk tagjai kedvezményes áron rendelhetik meg, valamint számos határon túli címre küldjük ki, részben a kettős előfizető akcióban.

Az újság honlapcíme: <http://www.mkf.mke.org.hu/>.

- A **Membrántechnika** kiadvány a Membrántechnikai Szakosztály szolgáltatása a szakterület iránt érdeklődők számára. Évente négy szám jelenik meg, jelenleg már csak elektronikus formában. Az újság honlapcíme: <http://www.mke.org.hu/kiadvok/membrantechnika.html>.
- Az MKE 1998 óta tagja az európai társ-egyesületek EuChemSoc nevű csoportjának. A Wiley–VCH a csoport által alapított **Chemistry – A European Journal** európai szakfolyóirat kiadója. A EuChemSoc tagjaként az MKE minden évben 3% mértékű, szabadon felhasználható royaltyban részesül fenti lap teljes éves royalty-összegéből. 2019-ben ezen bevételünk 5591 eFt volt. (<https://chemistry-europe.onlinelibrary.wiley.com/journal/15213765>)

### 7.3. Környezetvédelem

- Egyesületünk az oktatási kérdések mellett kiemelten foglalkozik a környezetvédelemmel. Ezt a tevékenységet elsősorban a Környezetvédelmi Analitikai és Technológiai Társaságunk végzi, de valamennyi szakosztályunk foglalkozik közvetlenül vagy közvetve a témakörrel.
- Környezetvédelmi Analitikai és Technológiai Konferencia – 2019. november 11–13., Balatonszárszó. Ismételten meghirdettük az Ifjúsági szekciót, melynek keretében 10–10 percet kaptak középiskolás diákok. A jelentkező 6 diák 5 előadásban számolt be saját kutatási eredményéről. A konferencián a felkészítő tanáraik is részt vettek.
- Fontosnak tartjuk a környezetvédelemmel összefüggő kérdések szerepeltetését a kémiaoktatásban, ezért az MKE különböző szervezetei által rendezett diákversenyek témakörében a környezetvédelem is szerepel.

### 7.4. Az euroatlanti integráció elősegítése

- Számos konferenciánkon és előadói üléseken szerepeltek Magyarország EU-tagságával kapcsolatos szakmai kérdések. Az EU-tagsággal a kémiai biztonság, a környezetvédelem és a munkabiztonság területeken is jogszabályi kötelezettségek járnak. Az **MKE Biztonságtechnikai Szakosztálya** komoly munkát vállal ezekben a kérdésekben (konferencia, konzultációs lehetőségek, cikksorozat az MKL-ben például a biztonsági adatlapokról).
- Hangsúlyt fordítunk a környező országok kémikus egyesületeivel való kapcsolatokra (kapcsolatfelvétel, kapcsolatépítés).

latokra (kapcsolatfelvétel, kapcsolatépítés). Ennek keretében veszünk részt rendszeresen a Nemzetközi Vegyészkonferencián (Erdély – Kolozsvár), illetve számos határon túli résztvevőt láttunk vendégül a hazai diákversenyeken és konferenciáinkon. Tudományos konferenciát rendeztünk a Visegrádi Országokkal: PER-MEA 2019 – Membrane Conference of Visegrad Countries. (Beszámoló: MKL 2019. 74. évfolyam 12. szám)

- Sikeres nők a kémia tudományban: Budapest, 2019. február 12. – Az IUPAC ünnepi évéhez kapcsolódó „Women’s breakfast” összejövetel. (Beszámoló: MKL 2019. 74. évfolyam 4. szám)



Fenti tevékenységeink kiegészültek a Magyar Kémikusok Lapjában és a honlapunkon is közzétett egyesületi szakmai, területi szervezeteink által szervezett rendezvényekkel.

A felsorolt közhasznú tevékenységeink megvalósításához az anyagi forrást a pályázaton elnyert, illetve kapott támogatások, a tagjaink által felajánlott SZJA 1%, a befizetett egyéni és jogi tagdíjak, valamint a szakmai konferenciák nyeresége adják.

Az alábbiakban megemlítjük az MKE tevékenységét 2019. évben a legmagasabb összegű, milliós nagyságrendű támogatásokkal (jogi tagdíjjal, illetve más bevételi forrás lehetőséggel) segítő cégeket és intézményeket, egyben külön köszönjük ezeket az előre tervezhető anyagi forrásokat:

Mol Nyrt.
BorsodChem Zrt.
Richter Gedeon Nyrt.
Egis Gyógyszergyár Zrt.
Szerencsejáték Zrt.
Sanofi-aventis/Chinoin Zrt.
Servier Kft.

Kiemelkedő összegű, rendszeres bevételi forrást biztosító partnereink: az Aktiv Instrument Kft., a UNICAM Magyarország Kft. és a Laborexport Kft.

Budapest, 2020. április 8.



MELLÉKLET

## Bevétel – Költség – Eredmény tény-terv adatok

(ezer Ft-ban)

Bevétel/Költség nemek	Bevétel			Költség			Eredmény		
	2018 (tény)	2019 (tény)	2020 (terv)	2018 (tény)	2019 (tény)	2020 (terv)	2018 (tény)	2019 (tény)	2020 (terv)
<b>Működtes</b>	<b>35 043</b>	<b>36 148</b>	<b>30 290</b>	<b>53 785</b>	<b>52 637</b>	<b>45 943</b>	<b>-18 742</b>	<b>-16 489</b>	<b>-15 653</b>
Apparátus ktg.				35 606	33 208	32 985			
Általános ktg.				18 179	19 429	12 958			
Egyéni tagdíj	4 755	4 275	4 800						
Jogi tagdíj	10 046	10 252	10 000						
Egyéb műk. bev.	421	260	400						
Egyéb bevétel + royalty	6 507	5 592	5 700						
Bankkamat	513	92	100						
SZJA 1%	674	703	740						
Műk. támogatás	12 127	14 974	8 550						
<b>Rendezvények:</b>	<b>137 691</b>	<b>73 199</b>	<b>48 230</b>	<b>115 935</b>	<b>54 212</b>	<b>30 905</b>	<b>21 757</b>	<b>18 987</b>	<b>17 325</b>
<i>ebből támogatás</i>	<i>12 777</i>	<i>0</i>	<i>0</i>						
<b>Kiadványok:</b>	<b>16 149</b>	<b>16 524</b>	<b>16 180</b>	<b>18 638</b>	<b>18 868</b>	<b>17 832</b>	<b>-2 489</b>	<b>-2 344</b>	<b>-1 652</b>
MKL	11 422	11 264	11 400	13 819	14 270	13 622	-2 382	-3 006	-2 686
<i>ebből támogatás</i>	<i>1 661</i>	<i>2 240</i>	<i>1 500</i>						
MKF	1 553	1 483	1 480	1 686	1 376	1 360	-474	107	30
<i>ebből támogatás</i>	<i>1 240</i>	<i>1 242</i>	<i>1 240</i>						
KÖKÉL	3 174	3 777	3 300	3 133	3 222	2 850	164	555	-60
<i>ebből támogatás</i>	<i>2 885</i>	<i>3 525</i>	<i>2 300</i>						
Egyéb kiadványok	0			0			0		
<b>Összesen</b>	<b>188 883</b>	<b>125 871</b>	<b>94 700</b>	<b>188 358</b>	<b>125 717</b>	<b>94 680</b>	<b>524</b>	<b>154</b>	<b>20</b>

## Kiegészítő adatok a táblázathoz

(az MKE működési és apparátus-költségeinek tájékoztató részletezése)

Költségcím	Ft/év	Részletezés
Béreköltség	20 913 440	a Titkárság 6 munkatársának a bére járulékkal
Irodabérlet	5 198 730	MKE-székhely bérleti költsége ÁFA-val
Számvitel, könyvelés	3 120 000	könyvvizsgálói díjjal együtt
Cégautó-üzemeltetés	1 494 030	üzemanyag + szervizköltség + biztosítás (konferenciahely-keresés, konferenciaanyagok helyszínre szállítása stb.)
Telefon, fax	450 101	rendezvényszervezés, MKE-ügyintézés
Nyomda, irodaszer, egyéb anyagok	432 390	
Utazás, kitüntetések, támogatás	13 302 132	utazások a központi és szakosztályi keret terhére, egyesületi elismerések díjköltsége, rendezvény-részvételi támogatások, ingyenes egyesületi tagság
Postaköltség	381 070	
Fizetendő tagdíjak	1 755 787	nemzetközi szervezeti tagság
Reprezentáció	468 420	küldöttközgyűlés, szakosztályülések, éves vezetői értekezlet, kihelyezett IB-ülés
Értékcsökkenés	1 599 254	
Egyéb működési költségek	3 521 445	bankköltség, jogi szolgáltatás díja, adók, illetékek, szakosztályi egyéb költségek, szoftver és tárgyi eszközök karbantartási költségei, cégautó üzemeltetési költségei stb.





## Magyar Kémikusok Egyesülete Gazdálkodási terv, 2020

(ezer Ft-ban)

Bevételek		Kiadások	
<b>Működtetés</b>	<b>30 290</b>	<b>Működtetés</b>	<b>45 943</b>
egyéni tagdíj	4 800	Anyagköltségek	1 590
jogi tagdíj	10 000	Bérleti díjak, üzemeltetési költségek	5 735
egyéb működési bevétel	400	Utazási költségek	6 150
egyéb bevétel + royalty	5 700	Fizetett tagdíjak	1 500
kamatbevétel	100	Posta-, telefon-, web-költségek	1 810
SZJA 1%	740	Ügyviteli, jogi, adminisztrációs költségek	4 500
működési támogatás	8 550	Egyéb dologi költségek	1 850
		Személyi jellegű költségek	20 848
		Értékcsökkenés	1 600
		Adott támogatás	360
<b>Rendezvények</b>	<b>48 230</b>	<b>Rendezvények</b>	<b>30 905</b>
díjbevétel	34 880	szállás és ellátás költsége	18 660
támogatás	5 500	terembérllet	4 070
kiállítás	7 700	személyi kifizetések	1 200
hirdetés	150	nyomda, weblap, posta költsége	2 415
		egyéb rendezési kts.	4 560
<b>Kiadványok</b>	<b>16 180</b>	<b>Kiadványok</b>	<b>17 832</b>
előfizetési díj	7 040	személyi kifizetések	3 480
támogatás	5 040	megjelentetés költségei	13 947
hirdetés	4 100	anyagjellegű költségek	405
<b>Összes bevétel</b>	<b>94 700</b>		<b>94 680</b>
<b>Tervezett eredmény: 20 eFt</b>			

## A Periódusos Rendszer Nemzetközi Évének képeiből

