

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 9 | 6 | 6 | 8 | 6 | 9 | 3 | 9 | 4 | 9 | 9 | 5 | 2 | 9 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statisztikai számjel vagy adószám (csekkszámlaszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

az egyéb szervezet megnevezése

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós út 29-33.

az egyéb szervezet címe, telefonszáma

2017. évi Számveteli és Közhasznúsági Beszámoló

2017. 01. 01. - 2017. 12. 31.

1. Számveteli beszámoló (egyéb szervezetek egyszerűsített éves)
 - a) Mérleg
 - b) Eredménylevezetés
 - c) Kiegészítő melléklet
2. Közhasznúsági melléklet

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Budapest, 2018. május 15.

az egyéb szervezet vezetője
(képviselője)

P.H.

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 9 | 6 | 6 | 8 | 6 | 9 | 3 | 9 | 4 | 9 | 9 | 5 | 2 | 9 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statisztikai számjel vagy adószám (csekkszám) (csekkszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós u. 29-33.

A kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezet egyszerűsített beszámolója és közhasznúsági melléklete

Időszak: 2017. 01. 01.-2017. 12. 31.

| Az egyszerűsített éves beszámoló mérlege | | | |
|---|---------------|-----------------------|---------------|
| <i>(Adatok ezer forintban.)</i> | | | |
| | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév |
| ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) | | | |
| A. Befektetett eszközök | | | |
| I. IMMATERIÁLIS JAVAK | | | |
| II. TÁRGYI ESZKÖZÖK | | | |
| III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK | | | |
| B. Forgóeszközök | 14 869 | | 16 126 |
| I. KÉSZLETEK | | | |
| II. KÖVETELÉSEK | 628 | | 299 |
| III. ÉRTÉKPAPÍROK | | | |
| IV. PÉNZESZKÖZÖK | 14 241 | | 15 827 |
| C. Aktív időbeli elhatárolások | 57 | | 57 |
| ESZKÖZÖK ÖSSZESEN | 14 926 | | 16 183 |
| FORRÁSOK (PASSZÍVÁK) | | | |
| D. Saját tőke | 14 310 | | 16 137 |
| I. INDULÓ TŐKE / JEGYZETT TŐKE | 437 | | 437 |
| II. TŐKEVÁLTOZÁS / EREDMÉNY | 10 692 | | 13 873 |
| III. LEKÖTÖTT TARTALÉK | | | |
| IV. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK | | | |
| V. TÁRGYÉVI EREDMÉNY ALAPTEVÉKENYSÉGBŐL | 3 181 | | 1 827 |
| VI. TÁRGYÉVI EREDMÉNY VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉGBŐL | | | |
| E. Céltartalékok | | | |
| F. Kötelezettségek | 593 | | 23 |
| I. HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK | | | |
| II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK | | | |
| III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK | 593 | | 23 |
| G. Passzív időbeli elhatárolások | 23 | | 23 |
| FORRÁSOK ÖSSZESEN | 14 926 | | 16 183 |

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Budapest, 2018. május 15.

PH.

az egyéb szervezet vezetője
(képviselője)

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 9 | 6 | 6 | 8 | 6 | 9 | 3 | 9 | 4 | 9 | 9 | 5 | 2 | 9 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statisztikai számjel vagy adószám (csekk számlaszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós u. 29-33.

A kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezet egyszerűsített beszámolója és közhasznúsági melléklete

Időszak: 2017. 01. 01.-2017. 12. 31.

(Adatok ezer forintban.)

| A tétel megnevezése | Alaptevékenység | | | Vállalkozási tevékenység | | | Összesen | | |
|--|-----------------|-----------------------|---------------|--------------------------|-----------------------|---------|---------------|-----------------------|---------------|
| | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév |
| 1. Értékesítés nettó árbevétele | | | | | | | | | |
| 2. Aktivált saját teljesítmények értéke | | | | | | | | | |
| 3. Egyéb bevételek | 16 163 | | 18 412 | | | | 16 163 | | 18 412 |
| Ebből: - tagdíj, alapítótól kapott befizetés | 747 | | 446 | | | | 747 | | 446 |
| - támogatások | 11 235 | | 9 950 | | | | 11 235 | | 9 950 |
| - adományok | | | | | | | | | |
| 4. Pénzügyi műveletek bevételei | 1 | | 1 | | | | 1 | | 1 |
| 5. Rendkívüli bevételek | | | | | | | | | |
| Ebből: - alapítótól kapott befizetés | | | | | | | | | |
| - támogatások | | | | | | | | | |
| A. Összes bevétel (1+2+3+4+5) | 16 164 | | 18 413 | | | | 16 164 | | 18 413 |
| ebből közhasznú tevékenység bevételei | 16 164 | | 18 413 | | | | 16 164 | | 18 413 |
| 6. Anyagjellegű ráfordítások | 8 296 | | 11 228 | | | | 8 296 | | 11 228 |
| 7. Személyi jellegű ráfordítások | 3 793 | | 4 669 | | | | 3 793 | | 4 669 |
| -Ebből: vezető tisztségviselők juttatásai | | | | | | | | | |
| 8. Értékcsökkenési leírás | | | 89 | | | | | | 89 |
| 9. Egyéb ráfordítások | 894 | | 600 | | | | 894 | | 600 |
| 10. Pénzügyi műveletek ráfordításai | | | | | | | | | |

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Budapest, 2018. május 15.

PH

az egyéb szervezet vezetője
(képviselője)

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 9 | 6 | 6 | 8 | 6 | 9 | 3 | 9 | 4 | 9 | 9 | 5 | 2 | 9 | 0 | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Statisztikai számjel vagy adószám (csekkszám) (szám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós u. 29-33.

Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek egyszerűsített éves beszámolójának eredmény kimutatása

Időszak: 2017. 01. 01.-2017. 12. 31.

(Adatok ezer forintban.)

| A tétel megnevezése | Alaptevékenység | | | Vállalkozási tevékenység | | | Összesen | | |
|--|-----------------|-----------------------|---------------|--------------------------|-----------------------|---------|---------------|-----------------------|---------------|
| | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév | Előző év | Előző év helyesbítése | Tárgyév |
| 11. Rendkívüli ráfordítások | | | | | | | | | |
| B. Összes ráfordítás (6.+7.+8.+9.+10.+11.) | 12 983 | | 16 585 | | | | 12 983 | | 16 585 |
| - ebből: közhasznú tevékenység ráfordításai | | | | | | | | | |
| C. Adózás előtti eredmény (A-B) | 3 181 | | 1 828 | | | | 3 181 | | 1 828 |
| 12. Adófizetési kötelezettség | | | | | | | | | |
| D. Adózott eredmény (C-12) | 3 181 | | 1 828 | | | | 3 181 | | 1 828 |
| 13. Jóváhagyott osztalék | | | | | | | | | |
| E. Tárgyévi eredmény (D-13) | 3 181 | | 1 828 | | | | 3 181 | | 1 828 |
| TÁJÉKOZTATÓ ADATOK | | | | | | | | | |
| A. Központi költségvetési támogatás | | | | | | | | | |
| B. Helyi önkormányzati költségvetési támogatás | | | | | | | | | |
| C. Az Európai Unió strukturális alapjaiból, illetve a Kohéziós Alapból nyújtott támogatás | | | | | | | | | |
| D. Normatív támogatás | | | | | | | | | |
| E. A személyi jövedelemadó meghatározott részének adózó rendelkezése szerinti felhasználásáról szóló 1996. évi CXXVI. törvény alapján kiutalt összeg | 200 | | 181 | | | | 200 | | 181 |
| F. Közszolgáltatási bevétel | | | | | | | | | |

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Budapest, 2018. május 15.

PH

az egyéb szervezet vezetője
(képviselője)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG
Közhasznú Társadalmi Szervezet

Kiegészítő melléklet
az egyszerűsített éves beszámolóhoz
2017. december 31.

1. A közhasznú társadalmi szervezet bemutatása:

A szervezet elnevezése: Magyar Nukleáris Társaság

A szervezet székhelye: 1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós u. 29-33.

Alapító okirat kelte: 1990. május 29.

Nyilvántartásba vétel: 1991. január 08-án a 6.Pk.64.349/2 sz. végzéssel 3221. sorszám alatt.

Közhasznúvá minősítés: 2005. július 14-én a 6.Pk.64.349/1990/23 végzéssel.

Közhasznú jogállás nyilvántartásba vétele a 2011. évi CLXXV. törvény szerint:
2015. március 17.

Induló tőke: 437 eFt

Alapítók: magánszemélyek, nukleáris területen dolgozó szakemberek.

A szervezet közhasznú feladata:

- a nukleáris kultúra fejlesztése és annak elősegítése, hogy a nukleáris módszereket békés célra, minden területen szakértelemmel, felelősséggel és ellenőrzött módon használják,
- elősegíteni, hogy a nukleáris kutatás által feltárt új lehetőségek minél fokozottabban járuljanak hozzá a környezet megóvásához és az életszínvonal javításához.

A szervezet vállalkozási tevékenységet csak közhasznú céljainak megvalósítása érdekében, azokat nem veszélyeztetve folytat.

A szervezet képviselőjére: 2016. január 1-től **Ördögh Miklós Gábor** elnök önállóan jogosult.

2. A Számviteli politika főbb vonásai:

- a könyvvizetés módja: kettős könyvvitel
- a beszámoló formája: egyszerűsített éves beszámoló „A” változat
- az üzleti év a naptári év
- a mérleg fordulónapja: 2017.12.31.
- a mérlegkészítés időpontja: 2018. április 9.
- az eredmény kimutatás formája: „A” típusú összköltség eljárás
- a felmerült költségeket a számlarendben foglaltaknak megfelelően költségnemenkénti tagolásban elsődlegesen az 5. Költségnemek számlaosztály számláin könyveljük.
- Az ellenőrzés, önellenőrzés hibáit akkor tekintjük jelentősnek, ha az egy adott évet érintő hibák és hibahatások (eredményt, saját tőkét érintő) értékének összege előjelétől függetlenül eléri az adott év mérlegfőösszegének két százalékát
- Az ellenőrzés, önellenőrzés hibáit akkor tekintjük lényegesnek, ha az egy adott évet érintő saját tőke változás meghaladja a 20 %-ot.

3. Az eszközök és források értékelése – a számviteli alapelvektől való eltérés ismertetése

A Társaság által alkalmazott értékelési elvek:

- az immateriális és tárgyi eszközök értékelése beszerzési áron, illetve előállítási költségen történik,
- a befektetett pénzügyi eszközök értékelése beszerzési illetve a társasági szerződésben rögzített értéken, a mérlegkészítéskor ismert piaci értéken történik,
- a vásárolt készletek tényleges beszerzési áron – értékvesztéssel csökkentve – kerülnek értékelésre,
- devizaalapú eszközök és kötelezettségek, valamint a bevételek és ráfordítások forintértékének meghatározása egységesen az MNB által meghirdetett deviza-árfolyam alkalmazásával történik.

Fordulónapi devizás átértékelés:

A külföldi pénzügyi eszközök és kötelezettségek a fordulónapon akkor kerülnek átértékelésre, ha a mérlegforduló napi értékelésből eredő összevont különbözet eszközökre, forrásokra és az eredményre gyakorolt hatása a 100 eFt-ot meghaladja.

Az értékcsökkenési leírás módja:

A terv szerinti értékcsökkenés elszámolásánál a hasznos élettartam végén várható maradványértékkel csökkentett bekerülési értékből kell kiindulni.

A terv szerinti értékcsökkenés elszámolása a társasági adótörvény által megengedett amortizációs kulcsokkal történik. A 100 eFt egyedi beszerzési érték alatti tárgyi eszközök a beszerzéskor egy összegben értékcsökkenésként kerülnek elszámolásra.

Értékvesztés elszámolása:

Értékvesztés elszámolására akkor kerül sor, ha a könyv szerinti értékhez képest az egyes tételek esetében a veszteség-jellegű különbözet tartós és jelentős.

Leltározás módja:

Az eszközök és források leltározása a leltározási szabályzat alapján évenként történik mennyiségben és értékben.

4. A mérleghez kapcsolódó kiegészítések:

Az eszközök összetétele, főbb változások indoklása (eFt)

| Megnevezés | 2016. év | 2017. év | változás |
|-------------------------------|---------------|---------------|--------------|
| A. Befektetett eszközök: | | | |
| B. Forgóeszközök: | 14 869 | 16 126 | 1 257 |
| C. Aktív időbeli elhatárolás: | 57 | 57 | 0 |
| Összes eszköz: | 14 926 | 16 183 | 1 257 |

Kötelezettségként nyilvántartott szállítói tartozás 23 e Ft.

Tárgyi eszközök bruttó érték változásának a bemutatása:

A szervezet 2017. évben nem rendelkezett tárgyi eszközökkel.

A források összetétele, a főbb változások indoklása (e Ft)

| Megnevezés: | 2016. év | 2017. év | változás |
|---------------------------------|---------------|---------------|--------------|
| D. Saját tőke: | 14 310 | 16 137 | 1 827 |
| E. Céltartalék: | | | |
| F. Kötelezettségek: | 593 | 23 | -570 |
| G. Passzív időbeli elhatárolás: | 23 | 23 | 0 |
| Összes forrás: | 14 926 | 16 183 | 1 257 |

A saját tőke alakulása (eFt)

| | 2016. év | 2017. év | változás |
|--|----------|----------|----------|
| A saját tőke: | 14 310 | 16 137 | 1 827 |
| Induló tőke: | 437 | 437 | 0 |
| Tőkeváltozás: | 10 692 | 13 873 | 3 181 |
| Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből: | 3 181 | 1 827 | -1354 |

A saját tőke 1 827 eFt-tal változott a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény növekedéséből eredően, amely a kiadások csökkenéséből származik.

A kötelezettségekből 23 e Ft belföldi szállítókkal szembeni kötelezettség.

Pénzgazdálkodás: a szervezet az év folyamán fizetési kötelezettségeinek folyamatosan eleget tett.

5. Az eredmény kimutatáshoz kapcsolódó kiegészítések

5.1. A bevételek alakulása (eFt)

| Megnevezés | 2016. év | 2017. év | változás |
|--------------------------------|---------------|---------------|--------------|
| Közhasznú tevékenység bevétele | 16 163 | 18 413 | 2 250 |
| Összes bevétel: | 16 164 | 18 413 | 2 250 |

A szervezetnek 2016. évben csak közhasznú tevékenységből származó bevételei voltak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

| | |
|---------------------------------|-----------|
| tagdíjak: | 446 eFt |
| támogatások: | 9 950 eFt |
| SZJA 1% visszatérítés: | 181 eFt |
| közhasznú tevékenység bevétele: | 7 835 eFt |
| egyéb bevétel: | 1 eFt |

Tagdíjából származó bevétel a magánszemély tagok befizetéseiből származik.

A támogatásokat többségében különböző, az atomenergiához kötődő vállalkozások nyújtották adományozási szerződések alapján.

A közhasznú tevékenységből származó bevétel különféle közhasznú tevékenységgel összefüggő rendezvények bevételeiből származik.

Egyéb bevétel folyószámla kamatból származik.

5.2. Költségek és ráfordítások alakulása:

A költségek és ráfordítások a szervezet közhasznú tevékenységével kapcsolatban merültek fel az alábbiak szerint:

| Megnevezés | 2016. év | 2017. év | Változás |
|--------------------------------|---------------|---------------|--------------|
| Anyagjellegű ráfordítások: | 8 296 | 11 229 | 2 933 |
| Személyi jellegű ráfordítások: | 3 793 | 4 668 | 875 |
| Egyéb ráfordítások: | 894 | 600 | -294 |
| Összesen: | 12 983 | 16 497 | 3 514 |

Anyagjellegű ráfordítások

| | | |
|----------------------------------|-------|------|
| Igénybevett szolgáltatások: | 9 947 | eFt |
| Ebből: | | |
| - rendezvények költségei: | 7 017 | eFt |
| - belföldi kiküldetések: | 440 | eFt |
| - külföldi kiküldetések: | 683 | eFt |
| - posta, telefon költség: | 62 | eFt |
| - weblap tervezés, karbantartás: | 427 | eFt |
| - számviteli költség: | 360 | eFt |
| - egyéb igénybevett szolgáltatás | 959 | eFt |
| Egyéb szolgáltatások: | 1 051 | eFt |
| Ebből: | | |
| - bankköltség: | 176 | eFt |
| - érdekképviselési tagdíj: | 659 | eFt |
| - különféle egyéb költség: | 216 | eFt |
| Személyi jellegű ráfordítások | 4 669 | eFt |
| Egyéb ráfordítás, támogatások | 600 | e Ft |

5.3. Az eredmény alakulása:

A szervezetnek 2017. évben csak közhasznú tevékenységből származó eredménye volt. Közhasznú tevékenységből származó eredmény levezetése:

| | |
|--|-------------------|
| Közhasznú tevékenység bevétele: | 18 413 eFt |
| <u>Közhasznú tevékenység ráfordításai:</u> | <u>16 585 eFt</u> |
| Közhasznú tevékenység eredménye | 1 828 eFt |

6. A támogatási program keretében kapott végleges jelleggel felhasználható összegek:

Támogatási program keretében kapott, végleges jelleggel felhasználható támogatások összege tárgyévben:

| | |
|----------------------------|--------------|
| MVM Paksi Atomerőmű Zrt. | 150.000.- Ft |
| GEOMEGA Kft. | 150.000.- Ft |
| Golder Associates Mo. Kft. | 150.000.- Ft |
| NUBIKI Kft. | 300.000.- Ft |
| Veiki Energia+ Kft. | 300.000.- Ft |

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Bátkontroll Kft. | 300.000.- Ft |
| PÖYRY ERŐTERV Zrt. | 300.000.- Ft |
| CK-Trikolor. Kft. | 350.000.- Ft |
| ALEX-ENG Kft. | 350.000.- Ft |
| Ko-Coorp Kft. | 600.000.- Ft |
| Kópis és Társa Kft. | 2.000.000.- Ft |
| <u>MVM Paksi Atomerőmű Zrt.</u> | <u>5.150.000.- Ft</u> |
| | 9.950.000.- Ft |

A Társaság a támogatásokat egy kivétellel az atomenergiához kötődő gazdasági társaságoktól kapta adományozási szerződések alapján, elszámolási kötelezettség nélkül. Az említett kivétel az MVM Paksi Atomerőműtől célzottan a Marx György emléktábla avatásra kapott támogatás.

A támogatások célja: a társaság közhasznú tevékenységének segítése.

A Társaság a kapott támogatásokat közhasznú tevékenységéhez tárgyévben felhasználta.

7. A támogatási program keretében kapott visszatérítendő támogatások

A társaság a támogatási program keretében visszatérítendő támogatást nem kapott.

8. Tájékoztató kiegészítések:

A tárgyévben foglalkoztatott munkavállalók és vezető tisztségviselők javadalmazásának bemutatása:

A szervezetnek tárgyévben nem volt főfoglalkozású alkalmazottja. A vezető tisztségviselők javadalmazásban nem részesültek.

A beszámoló aláírója:

Az egyszerűsített éves beszámolót a szervezet képviselőjére jogosult elnök Ördögh Miklós Gábor írta alá.

Könyvvizsgálat:

A beszámoló adatai könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

A beszámoló készítője:

Várkuti és Társa Bt. (124601571-2-42) személyesen közreműködő tagja: Várkuti Ágnes.

A Kiegészítő melléklet a számvitelről szóló 2000.évi C. tv. és az egyesülési jogról, a közhasznú jogállásról, valamint a civil szervezetek működéséről és támogatásáról szóló 2011.évi CLXXV. tv. előírásainak figyelembe vételével készült.

Budapest, 2018. május 15.

Ördögh Miklós Gábor
elnök

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

1121 Budapest, Konkoly-Thege Miklós u. 29-33.

2017. évi

Közhasznúsági melléklet

Ördögh Miklós Gábor
elnök

Budapest, 2018. május 15.

1. A közhasznú szervezet azonosító adatai:

A szervezet alapítói: magánszemélyek, nukleáris területen dolgozó szakemberek.

Alapító okirat kelte: 1990. május 29.

Nyilvántartásba vétel: 1991. január 8. (a 6.Pk.64.349/2. sz. bírósági végzéssel 3221. sorszám alatt).

Közhasznú szervezetté minősítés: 2005. augusztus 5.

Közhasznú jogállás nyilvántartásba vétele a 2011. évi CLXXV. törvény szerint:
2015. március 17.

A közhasznú szervezet képviselőjére:

2016. január 1-től **Ördögh Miklós Gábor** elnök önállóan jogosult.

2. Tárgyévben végzett alapcél szerinti és közhasznú tevékenységek bemutatása

A Magyar Nukleáris Társaság alapcél szerinti és közhasznú feladatai:

- a nukleáris kultúra fejlesztése és annak elősegítése, hogy a nukleáris módszereket békés célra, minden területen szakértelemmel és ellenőrzött módon használják,
- elősegíteni, hogy a nukleáris kutatás által feltárt új lehetőségek minél fokozottabban járuljanak hozzá a környezet megóvásához és az életszínvonal javításához,
- fórumot teremteni a szervezet tagjait, a nemzetet, az ipart és a nagyközönséget érdeklő nukleáris kérdések megvitatására,
- elősegíteni, hogy a tanuló ifjúság megismerje a természetes és mesterséges eredetű ionizáló sugárzások mérési módszereit, a nukleáris módszerek tudományos alapjait, a nukleáris energetika lehetőségeit, kockázatát és a veszélyek elleni védekezés módszereit,
- megvitatni és terjeszteni a nukleáris tudományokra és technikára vonatkozó új hazai és külföldi eredményeket,
- segíteni az állampolgárokat abban, hogy megfelelő ismeretek alapján önálló álláspontot alakítsanak ki közérdekű nukleáris kérdésekben,
- előmozdítani a hasonló célokat szolgáló egyéb társadalmi szervezetekkel történő együttműködést,
- az atomenergia és az ionizáló sugárzások felhasználását érintő jogszabálytervezetekre vonatkozó állásfoglalásaival elősegíteni a Társaság céljaival összhangban levő jogszabályok elfogadását,
- fellépni az atomenergia és az ionizáló sugárzások helytelen és ennél fogva a társadalomra veszélyes felhasználása ellen,
- előmozdítani a magyar és a külföldi, illetve nemzetközi nukleáris közösségek közti kapcsolatokat.

A társaság közhasznú tevékenységének bemutatása:

A Társaság politikai tevékenységet nem folytat, szervezete pártoktól független, azoknak anyagi támogatást nem nyújt, azoktól támogatást nem kér és nem fogad el. Országgyűlési önkormányzati képviselő jelölteket nem állít, és nem támogat. A Társaság a jövőre nézve is kizárja politikai tevékenység folytatását.

A társaság vállalkozási tevékenységet csak közhasznú céljainak megvalósítása érdekében, azokat nem veszélyeztetve végez.

A Társaság a tárgyévben nem végzett vállalkozói tevékenységet.

A Társaság a gazdálkodás során elért eredményét nem osztja fel, azt az Alapszabályban meghatározott tevékenységekre fordítja.

A Magyar Nukleáris Társaság (MNT) – az alapszabályban leírtaknak megfelelően – alapvetően közhasznú tevékenységet végez, programjai közvetlenül és konkrétan kapcsolódnak az alapszabályban rögzített célokhoz.

A Társaság alapvető célja a hazai nukleáris kultúra fejlesztése oktatáson, ismeretterjesztésen keresztül az ifjúság és a lakosság körében; az új nukleáris tudományos-műszaki eredmények megtárgyalása és terjesztése főleg szakmai körökben; valamint az e szakterületen nélkülözhetetlen nemzetközi kapcsolatok erősítése. E célok elérése érdekében a Társaság 2017-ban az alábbi közhasznú tevékenységcsoportok szerinti programokat valósította meg:

- oktatás az ifjúság körében,
- ismeretterjesztés a lakosság körében,
- új nukleáris eredmények megvitatása, terjesztése,
- kapcsolat egyéb társadalmi szervezetekkel,
- nemzetközi kapcsolatok erősítése.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Oktatás az ifjúság körében

Kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely: 2011. évi CLXXV. törvény 2. §. 20. pont

A tevékenység célcsoportja: Diákok (középiskola, egyetem)

A tevékenységből részesülők létszáma: kb. 2000 fő

A tevékenység főbb eredményei:

A 60. Országos Fizikatanári Ankét és Eszközbemutatón, 2017. március 16-án, Gödöllőn, Cserháti András MNT alelnök műhelyelőadást tartott „Infografikák készítésének módszertana, nukleáris területről származó példákkal” címmel.

A WIN szakcsoport szervezésében 2017.március 22-én fizika óra keretében atomerőművi látogatáson vett részt a paksi Balogh Antal Katolikus Általános Iskola és Gimnázium 11. osztályának 28 tanulója, akik korábban már jártak az atomerőmű látogató központjában és múzeumában.

Az **Országos Szilárd Leó Fizikaversenyre** 2017. április 7-9. között került sor, immár huszadik alkalommal, amelyre ebben az évben az ország 56 iskolájából 269 diák jelentkezett. A verseny szervezésében, lebonyolításában, a feladatok kitűzésében, a zsűrizésben Sükösd Csaba vezetésével a tanári szakcsoport harmada és a WiN szakcsoport tagjai is részt vettek. A verseny döntőjét hagyományosan a paksi ESZI-ben tanító tanárkollégák szervezték, a feladatkitűzésben középiskolai tanárok, egyetemi oktatók és kutatók vettek részt. Természetesen nagyon nagy része volt a verseny sikerében a felkészítő tanároknak. Az első forduló az iskolákban, a második forduló - a döntő - immár hagyományosan az Energetikai Szakközépiskola és Kollégiumban, Pakson került megrendezésre. A résztvevők az érkezés napján megtekintették a Paksi Atomerőmű Tájékoztató és Látogató Központját, az Atomenergetikai Múzeumot, a Karbantartó és Gyakorló Központot és az erőmű 4. blokkját.

Az I. kategória győztese Gémes Antal, a Hódmezővásárhelyi Bethlen Gábor Református Gimnázium tanulója lett, míg a Junior (II.) kategória győztese 2017-ben is Olosz Adél, a PTE Gyakorló Ált. Isk. Gimnázium, Szakgimnázium és Óvoda tanulója lett.

A Marx György vándordíjat a legeredményesebben szereplő iskola, 2017-ban a budapesti Szent István Gimnázium, míg a tanári Delfin-díjat Gyimesi Éva, a Budapesti Szent István Gimnázium tanára kapta. A 2009-ben alapított WiN díjat, amelynek nyertese a versenyen a legjobb helyezést elérő lány, aki egy napot tölthet a Paksi Atomerőműben, ismét Olosz Adél, a PTE Gyakorló Ált. Isk. Gimnázium, Szakgimnázium és Óvoda tanulója nyerte volna, ám mivel ő tavaly már részt vett egy erőmű látogatáson, ezért a WIN a holtversenyben második legjobb két lányversenyzőt hívta meg a Paksi Atomerőmű meglátogatására.

A 20. verseny alkalmából a Szilárd Leó Tehetséggondozó Alapítvány, a Magyar Nukleáris Társaság az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. támogatásával felavatta Marx György, a verseny kezdeményezőjének, és első vezetőjének emléktábláját a verseny döntőinek hagyományos színhelyén, az ESZI-ben.

A FINE kiemelt célja a tagjainak szakmai továbbképzése, tapasztalatainak gyarapítása. Ennek keretében 2017 nyarán – a WiN tagja és az Ukrán Nukleáris Társaság közreműködésével – **szakmai látogatást** szerveztek 45 részvevővel **a csernobili atomerőműbe és Pripjaty városába**. Az útról a FINE titkára előadást tartott a XVI. Nukleáris Technikai Szimpóziumon, illetve több beszámoló is készült:

Index.hu - Még száz év, mire a múlté lesz Csernobil:

<https://index.hu/gazdasag/2017/06/25/csernobil/>

nuklearis.hu/nuki.hu - Beszámoló az MNT FINE csernobili szakmai útjáról:

http://nuklearis.hu/sites/default/files/FINE_Csernobil_Beszamolo_lv.pdf

A BME TTK által szervezett 5 napos **Science Camp tábor** rendezvényen, ahová országszerte különböző általános iskolákból és gimnáziumokból jöttek a diákok, a FINE és a Fúziós szakcsoporthoz is részt vett. A FINE szervezésében a középiskolások egy egész napot töltöttek Pakson. A Fúziós szakcsoporthoz tagjai előadás megtartása és plazmacső kísérlet bemutatása mellett a résztvevők számára bemutatták a szakcsoporthoz VR szemüvegét és tokamak operációs játékát. A szakcsoporthoz 4 tagja is segédkezett a tábor feladatainak ellátásában, egyikük főszervező is volt.

A 2017-ben a BME TTK-val való szorosabb együttműködésnek köszönhetően a FINE és a Fúziós szakcsoporthozoknak lehetőség nyílt kiállítóként megjelenni mind a **TTK saját kari, mind a BME nyílt napján**. A nyílt napok során a FINE szakcsoporthoz tagjai betekintést adtak, hogy miért vonzó a nukleáris területeken való elhelyezkedés, illetve, hogy milyen egyetemi képzések kapcsolódnak a nukleáris tematikához.

A **Kutatók Éjszakája** rendezvényen a FINE és a Fúziós szakcsoporthoz tagjai közös kiállítói standdal fogadták a középiskolásokat a BME K épületének aulájában, ahol a Fúziós szakcsoporthoz tagjai előadást is tartottak az érdeklődőknek.

A Fúziós szakcsoporthoz idén is részt vett a **BME Gyerekegyetem**, ahol kb. 200 iskolás gyerek vett részt a programokon. A fúziós előadás és plazmacső kísérlet megtekintése mellett, a tablet applikáció formájában fesztiválokon használt tokamak operációs játékot is kipróbálhatták a résztvevők.

A FINE az RHK Kft. által középiskolásnak tartott információs napon is kiállítóként vett részt, illetve meghívást kaptak az OAH által ismét megrendezett Atomenergiáról mindenkinek című eseményre, melynek szervezésében is aktívan részt vettek. Emellett részt vettek a Fizika mindenkié 3.0 rendezvényen is.

Az Atomenergetikai Múzeum, a korábban a Tájékoztató és Látogatóközpontban hagyományossá vált nukleáris **Teller Ede vetélkedőt** megújult formában és tartalommal rendezte meg 2017. május 5-én. Idén tizenötödik alkalommal, megújult formában másodszor került sor az erőmű körüli TEIT-es (Társadalmi Ellenőrző, Információs és Területfejlesztési Társulás) települések kisiskolásainak fizikaversenyére, mely fizikai ismeretekre és a múzeum kiállításának anyagára egyaránt épített. Ebben az évben 2 kalocsai, valamint 5 paksi iskolából érkező 3-3 fős csapatok vetélkedtek. A zsűriben és a szervezésben ezúttal is helyet kaptak WiN szakcsoporthoz tagok, akik aktívan részt vettek a korábban megküldött prezentációs anyagok valamint a helyszíni feladatok értékelésében.

A 2017-os **Sziget fesztiválon** ismét részt vett a FINE és Fúziós szakcsoporthoz. A fesztivál napi több tízezer látogatója sok száz vendéget vonzott a nukleáris sátorhoz, amely a magyar fesztiválok közül kiemelkedően magas szám. A 30 fős Fúziós és 15 fős FINE szervező segítségével több, mint 500 embert sikerült megszólítani és nekik a nukleáris és fúziós kutatások alapjairól tájékoztatást adni. A megszólítottak, több mint fele magyar volt, ami pozitív abból a szempontból, hogy a szervezetünk alapvető célkitűzése az országon belüli ismeretterjesztés.

A Fúziós szakcsoporthoz tagjai ebben az évben is, a szokásokhoz híven bemutatták a fúziós kutatások alapjait, amelyhez idén már kibővült eszköztárat használtak. Új eszközök közé tartozott egy ITER tokamak makett, amivel az érdeklődőket megismertették a tokamak koncepció alapjaival. Emellett tableten rendelkezésre állt egy tokamak operációs játék applikáció, egy ITER puzzle és egy egyszerűen összehajtogatható, okos telefonnal működtethető Virtual Reality szemüveg, amelynek segítségével online 3D-ban megtekinthető volt az ITER építési területének aktuális állapota. Idén is volt fúziós totó frissített kérdésekkel, amely egy QR kód segítségével online is kitöltő volt.

A FINE és a Fúziós szakcsoporthoz az elmúlt évekhez hasonlóan 2017-ban is nagy hangsúlyt fektetett a fesztiválokon való megjelenésre. Így a Sziget, mint kiemelt rendezvény mellett részt

vettek a **VOLT**, az **EFOTT** és **CAMPUS** fesztiválokra is. A FINE frissített sátor koncepcióval a látogatók számára interaktívabbá tette a nukleáris technikával való megismerkedést. A szokásosnak mondható totók mellett idén is kiegészült a sátor egy társasjátékkal, illetve egy 3D atomerőmű makettal, amelyet a látogatók szétszedhetnek és újra összerakhatnak, ezáltal megismerkedve az atomerőművek nagyberendezéseivel. Idén újdonság volt, hogy a látogatók okostelefonjaik segítségével is felmérhették tudásukat.

Az év során a Fúziós szakcsoport tagjai az **ország számos középiskolájában** illetve más **téma specifikus rendezvényén** tartottak előadást a fúzióról:

- 2017.02.24, Réfy Dániel, Csillagépítők Plazmafizikai kutatások, Engame Tehetséggondozó Akadémia, Budapest,
- 2017.03.14, Réfy Dániel, Plazmacső bemutató, Fazekas+Fesztivál Budapest,
- 2017.10.17, Réfy Dániel, Hogyan hozzuk le a Napot a Földre? Az ITER kísérlet, Eötvös-esték kurzus, Szeged
- 2017.11.24, Réfy Dániel, Magfúzió – Kutatás egy fenntarthatóbb jövőért, Magyar Tudomány Ünnepe, Budapest,
- 2017.06.01, Szepesi Tamás, Ismeretterjesztő előadás, Karinthy Frigyes Gimnázium, Budapest
- 2017.04.06, Szepesi Tamás, Ismeretterjesztő előadás, Bajza József Gimnázium, Hatvan
- 2017.11.17, Nagy Domonkos, Hogyan hozzuk le a Napot a Földre?, Szilágyi Erzsébet Gimnázium, Budapest, (11-18 éves diákok és tanáraik számára)
- 2017.04.19, Veres Gábor: Gépészmérnöki kihívások a fúziós plazmafizikai kutatásokban, BME, (BSc gépészmérnökök számára)
- 2017.09.29, Pokol Gergő, Papír tokamak kicsiknek és nagyoknak - avagy hogyan építsünk fúziós reaktort?, Kutatók Éjszakája - ReakSuli, Budapest
- 2017.07.13, Pokol Gergő, Fúziós energiatermelés, BME TTK Science Camp, Budapest,
- 2017.07.07, Pokol Gergő, Fúziós energiatermelés, X. Nukleáris Szaktábor, Keszthely
- 2017.07.03-07, Pokol Gergő, Hogyan hozzuk le a Napot a Földre? (4 szeminárium), BME Gyerekegyetem, Budapest, (8-17 éves diákok számára)
- 2017.04.12, Pokol Gergő, A fúziós energiatermelés kihívásai, Egy kis esti fizika, Pécs
- 2017.04.12, Pokol Gergő, Hogyan hozzuk le a Napot a Földre? avagy Fúziós plazmafizika az energiatermelés szolgálatában, Németh László Gimnázium
- 2017.03.17, Pokol Gergő, Hogyan hozzuk le a Napot a Földre? avagy Fúziós plazmafizika az energiatermelés szolgálatában, Fazekas+Fesztivál
- 2017.02.16, Pokol Gergő, How to make fusion on Earth?, Danish Student Visit, BME
- 2017.03.14, Pokol Gergő, A fúziós energiatermelés kihívásai, ETE Szenior Energetikusok Klubja

A **6. Nemzetközi Ifjúsági Energiakonferencián**, 2017. június 22-én Budapesten, Hózer Zoltán korábbi MNT elnök és Czifrus Szabolcs MNT tag kerekasztal résztvevők voltak. Cím: Az atomenergetika aktuális tendenciái és kihívásai. A moderátor szerepét Cserhádi András MNT alelnök látta el.

A **Nukleáris Tábort** megtartására – 2016-hoz hasonlóan – 2017-ben is Keszthelyen került sor július 2-7 között, amelyet Mester András irányításával a Tanári szakcsoport szervezett. A közel egy hetes rendezvényen több mint 30 fő vett részt. A tábor programjaiban előadóként az MNT több szakcsoportjának tagjai is részt vettek. A tábor programjainak részeként sor került a FINE szervezetének bemutatására, illetve közösen kitöltötték a nukleáris totókat, amelyekkel kapcsolatban több kérdés is felmerült a résztvevők részéről a nukleáris technikával kapcsolatban.

A Környezetvédelmi szakcsoport tagjainak szakmai irányításával, egy korra, nemre, iskolai végzettségre és lakóhely típusra reprezentatív országos vizsgálat előkészületei történtek meg, szociológusok bevonásával, melynek célja az energetikában általánosan használható szempontrendszer és hozzájuk tartozó fontossági súlyok meghatározása volt. A súlyozott szempontrendszer kialakítása lehetőséget teremt arra, hogy a magyar társadalom egyes csoportjainak véleményalkotási mechanizmusai modellezhetők legyenek és akár társadalmilag érzékeny témák pl. az atomenergia elfogadottsága) is objektíven mérhetőkké váljanak. 2017-ben fókuszcsoportos vizsgálatot igyekeztek fölmérni a lakosság különböző csoportjainak, a kérdőívben használandó legfontosabb tudományos fogalmakkal kapcsolatos ismereteit.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Ismeretterjesztés a lakosság körében
Kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely: 2011. évi CLXXV. törvény 2. §. 20. pont
A tevékenység célcsoportja: Lakosság
A tevékenységből részesülők létszáma: kb. 2000 fő
A tevékenység főbb eredményei:

A pro-nukleáris kommunikáció eszköztárának bővítésére 2015 novemberében Cserhádi András megszervezte az MNT **Infografikai Csapatát**. A 2017-ben – hasonlóan 2016-hoz – tizenkét infografika készült az alábbi címekkel:

- Koreai "királyok" - atomenergetikai oktatás
- Így fessd ki az atomerőművedet!
- Hogyan és miért torzul el gyakran a médiában az atomenergetikai információ?
- SMR - Small Modular Reactors avagy Kicsi Moduláris Reaktorok
- Infografikák – hogyan készítjük?
- Alagút beomlás az amerikai Hanford nukleáris telepen
- Marx, 90
- ARCvesztés
- - Erőmű építés helyett inkább költsük a pénzt a házak szigetelésére?
- - Ha nem fúj a szél, nem süt a nap...
- Az űr meghódítása atommal
- Szélviharok és hatásuk
- 10 éves a Nukleáris Szaktábor

Az infografikák a Társaság honlapján (nuklearis.hu) és Facebook oldalán jelennek meg. Az újszerű megjelenés nagyon sikeres, tekintettel arra, hogy azt sokkal többen tekintik meg, mint a pusztán szöveges híreket, közleményeket. Az anyagok egy része nyomtatott formában is közzétételre kerültek a Nukleáris Szaktábor alatt, illetve több iskola elkérte, hogy oktatásaiban felhasználhassa.

Az MNT infografikái a Pinterest közösségi képmegosztón is megtalálhatók a NukInfoGraf táblán (<https://hu.pinterest.com/lolajos/nukinfograf/>), néhányat mentettek közülük saját tábláikra a már több mint 150 milliós közösség tagjai. Infografikáinkat továbbá rendszeresen átveszi a paksi atomeromu.hu és/vagy Facebook oldala.

Tájékoztató, összefoglaló cikk jelent meg Radnóti Katalin tollából, **Hevesy György munkásságáról, életéről**, ezzel emlékezve halálának 50. évfordulójára. A cikk a Nukleonban és az elektronikus felületen is olvasható volt.

A társaság honlapjára, a **nuklearis.hu** oldalra látogatók összesen 30.293 oldalnyi tartalmat néztek meg. A honlapon megtalálható valamennyi fontos információ az MNT működéséről, a hazai és nemzetközi rendezvényekről. Ide kerülnek fel és tölthetők le a Nukleon folyóirat újabb cikkei és kötetei. Az MNT Facebook oldalára 61 új bejegyzés került 2017-ban, ezek 46.200 látogatóhoz jutottak el.

Önálló honlapot üzemeltet több szakcsoport is:

- 2010-ben készült el a WiN szakcsoport önálló honlapja, ami a **<http://www.win-hungary.hu>** címen érhető el. Az oldalakon megjelenő tartalmat rendszeresen frissítik. A látogató számláló adatai szerint a honlap népszerű és kedvelt.
- A FINE szakcsoport saját honlapját, a nuki.hu-t a 2015-ös évben teljesen felújították. 2014. elején létrehozták a **FINE** hivatalos **Facebook** oldalát. Az 2017-ben is bővült a látogatók létszáma, a bejegyzésekkel jórészt a rendezvényeikről adnak hírt.
- A Fúziós szakcsoport megújította honlapját, amely új, modern köntöst kapott, minden eszközön (PC, mobil, tablet) megfelelően, használhatóan jelenik már meg. A menü is újrastrukturálódott a látogatók és az új trendek igényeinek megfelelően. Áttekintették az

összes magyar nyelvű fúziós tanulmányt illetve, elindult a honlap angol fele. A motorháztető alatt bevezetésre került a keresőoptimalizálás és a weblap statisztikák részletesebb monitorozása.

A Társaság szakcsoportjai több olyan, a lakosság körében népszerű fesztiválon vettek részt, ahol a nukleáris technológia alkalmazásáról tudtak sikerrel tájékoztatást adni. Ilyenek voltak:

- Idén 24. alkalommal rendezték meg június 23-25. között Tatán a **Víz-, Zene-, Virágfesztivált**, amely a Közép-dunántúli régió egyik legkiemelkedőbb eseménye. A háromnapos eseménysorozat koncertekkel, kiállításokkal és sok más színes programmal várta az ide látogatókat. A rendezvényen a WiN is képviseltette magát 3 fővel, céljuk ez alkalommal is az volt, hogy párbeszédet folytassanak a lakossággal az atomenergia alkalmazásáról, annak előnyeiről, ill. hazai jelentőségéről, valamint tájékoztatást nyújtsanak a bővítésről, az üzemidő hosszabbításról és a végrehajtott teljesítménynövelésről.
- 2017. július 9-én rendezték meg Pakson a **Nemzetközi Gastroblues Fesztivált**, amelyen a WiN tagjai, a csapatépítés szellemében immár hagyományosan főztek is. Felépítették a kommunikációs WiN standot, ahol kötetlen beszélgetéseket folytattak a nukleáris energiáról, az atomerőmű biztonságáról. A fesztivál részvétel jól sikerült, a stand körüli érdeklődés a vártnál jóval magasabb volt, nagyon sokan meglátogatták a nukleáris sátrat, közel ötvenen töltötték ki az új totókat.
- A Domboriban 2017. augusztus 5-én megtartott **Sárkányhajó versenyen** a WiN Szakcsoport harmadjára, sárkányhajó versenyen összesen immáron ötödikre vett részt. A versenynek helyet adó Domboriban népszerűsítették a nukleáris energiát, tájékoztatást adtak az atomerőmű működéséről, biztonságáról, a bővítésről. Az érdeklődőkkel, atomerőművel kapcsolatos ismeretterjesztő totókat töltettek ki.

A Fúziós szakcsoportnak mintegy 42 sajtó megjelenése volt:

| Médium | Megjelenés | Típus | Cím |
|---------------|------------|---------------|---|
| Civil Sziget | 2017.08.08 | rádió interjú | |
| wigner.mta.hu | 2017.08.08 | online | AZ MTA Wigner FK a Szigeten |
| wigner.mta.hu | 2017.06.22 | online | A Wigner fusion csapata és a német sztellarátor |
| wigner.mta.hu | 2017.05.29 | online | Újabb magyar diagnosztika érkezett a világ legnagyobb |
| wigner.mta.hu | 2017.02.21 | online | Sikerrel zárult a fúziós téli iskola |
| Origo | 2017.10.19 | online | Csúcskonferencia lesz Budapesten |
| Magyar | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| beol.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| Magyar idők | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| sonline.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| baon.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| teol.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| bama.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| Sigma | | rádió interjú | |
| kemma.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| zaol.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| veol.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| NRGreport | 2017.10.19 | online | Fúziós energia: csúcskonferenciát rendez Budapest |
| E-A.hu | 2017.10.19 | online | Fúziós témájú nemzetközi csúcskonferencia rendezési jogát |
| Index | 2017.10.19 | online | Magyar cég rendezi a világ legnagyobb mérnöki |
| duol.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| greenport.hu | 2017.10.19 | online | Először lesz nukleáris fúziós konferencia Magyarországon |

| Médium | Megjelenés | Típus | Cím |
|------------------|-------------------|---------------|---|
| hirado.hu | 2017.10.19 | online | Négy magyar kutatócsoportból álló szervezet, a Wigner |
| Info világ | 2017.10.19 | online | Magyar tudósok elismeréseképpen: nemzetközi |
| csalad.hu | 2017.10.19 | online | Ilyen csúcskonferencia még nem volt Budapesten |
| tisk.mafihe.hu | 2017.02.10 | online | Fúziós Plazmafizika téli iskola |
| Orientpress | 2017.10.19 | online | Fúziós konferenciát rendezhet Budapest |
| szoljon.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest |
| gepnarancs | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest az egyik |
| mta.hu | 2017.10.19 | online | Nemzetközi csúcskonferenciát nyert el Budapest az egyik legfontosabb kutatási területen |
| 888.hu | 2017.10.19 | online | Erről rendez csúcskonferenciát Budapest |
| Élet és | 2017.08.17 | online | Kihívások a fúziós energiatermelésben |
| Index | 2017.10.25 | online | A legbonyolultabb dolog lesz amit valaha ember épített |
| avilagtitkai.com | 2017.10.26 | online | A legbonyolultabb dolog lesz amit valaha ember épített |
| Magyar | | nyomtatott | |
| mta.hu | 2017.12.08 | online | Másodpercenként egymillió képkocka és nagyenergiájú nátriumnyaláb: magyar kutatók műszerei a fúziós kutatás |
| városi kurír | 2017.12.08 | online | Magyar kutatók műszerei a fúziós kutatás élvonalában |
| Orientpress | 2017.12.08 | online | Magyar kutatók műszerei a fúziós kutatás élvonalában |
| wigner.mta.hu | 2017.12.08 | online | A csillaggyár fürkészei |
| IFL science | 2017.12.08 | online | Check Out This Awesome Video Of Plasma Inside A Nuclear Fusion Reactor |
| Info Rádió | 2017.12.12 | rádió interjú | |
| Origo | 2017.12.26 | online | Ilyen a magyar részvétel a világ egyik legnagyobb tudományos projektjében |

A WiN társelnöke Szabó Ágota a Fortuna rádió vendége volt 2017. március 26-án, ahol beszélgető partner Vida Tünde, nukleáris szakújságíró, a WiN tagja volt. Emellett az Atomerőmű Újság 2017. XI. évfolyam 11. számában „Meggyőző erő – Nők a nukleáris energetikában” címmel jelent meg cikk, melyben a vezetői és tagjai adtak ismertetést a WiN történetéről, céljairól továbbá tevékenységéről.

**Közhasznú tevékenység megnevezése: Új nukleáris eredmények megvitatása, terjesztése
Kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely: 2011. évi CLXXV. törvény 2. §. 20. pont**

A tevékenység célcsoportja: Nukleáris szakemberek

A tevékenységből részesülők létszáma: kb. 300 fő

A tevékenység főbb elemei:

Az „SMR: az atomenergia jövője?” címmel Cserhádi András tartott előadást 2017. március 9-én a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen, a BME Energetikai Szakkollégium programján.

A Nemzeti Fejlesztési Minisztérium felkérésére, vélemény készült és ajánlásokat fogalmaztunk meg a kiegészítő fűtőelemek és a radioaktív hulladékok kezelésének biztonságáról szóló közös egyezmény szerinti **Hatodik Nemzeti Jelentés**ről szóló előterjesztés közigazgatási egyeztetése céljából.

A Társaság a **XVI. Nukleáris Technikai Szimpóziumát** 2017. november 23-24. között tartotta Budapesten. Az évente megrendezésre kerülő szimpózium a hazai nukleáris szakemberek legfontosabb szakmai rendezvénye, ahol legújabb kutatási eredmények bemutatása mellett számos technológiai és oktatási témájú előadásra is sor került. A Danubius Hotel Gellért szállodában megtartott tudományos tanácskozásán 69 előadás hangzott el. A Szimpózium másodszor került meghirdetésre poszter szekció, ahol 6 szakmai anyag került bemutatásra. Az előadók között öröndetesen sok volt a fiatal szakember. A Szimpózium résztvevőinek száma közel 200 volt, a konferencia mindkét napján meghaladta a 150 főt.

A rendezvényen 2017-ben alapvetően a következő három téma dominált: a radioaktív hulladékok és üzemanyag ciklus zárás, a Nemzeti Nukleáris Kutatási Program újabb eredményei, valamint az új paksi blokkokhoz kapcsolódó előadások. Ezek mellett szinte minden nukleáris technikához kapcsolódó, érdeklődésre számot tartó témakör képviseltette magát, az építészettől a hulladékkezelésig, az új generációs reaktoroktól a fúziós technológia vívmányain és a reaktorfizikai szakterületen át a nukleáris és informatikai biztonsággal foglalkozó szakterületekig.

A Szimpózium fórumot biztosított a hazai szakemberek, kutatók, valamint a szakma ifjabb művelői közötti kapcsolatépítésre, információ cserére.

A rendezvényen előadóként Dr. Professor Aszódi Attila államtitkár is részt vett, aki a korábbi években kialakult gyakorlat szerint ezúttal is beszámolt a Paks 2. projekt aktualitásáról a szakmai közönség számára. Emellett Kovács Gábor a Paks II. Atomerőmű Zrt műszaki igazgatója, illetve Andrej Kalinkin az új blokkokat tervező szervezet főmérnöke is egy-egy előadásban adott tájékoztatást a projekttel kapcsolatos eredményekről és feladatokról.

Az előadások mellett, a második napon – a Szimpózium szokásos programelemeként – kerekasztal-beszélgetésre is sor került. A téma ez alkalommal a radioaktív hulladék- és kiegészítő üzemanyag kezelés volt, amelyen a szakterület három meghatározó szaktekintélye vett részt, Dr. Rónaky József, Dr. Gadó János és Takáts Ferenc.

A Magyar Nukleáris Társaság 2017. évi díjainak átadására november 23-án, a Társaság ünnepi közgyűlésén került sor.

- **Szilárd Leó díjat** kapott **Szöke Larisza** a Paksi Atomerőmű üzemanyag ellátása, a kiegészítő üzemanyag kezelése, és az erőmű teljesítménynövelésének biztonsági megalapozása, a kapcsolódó műszaki átalakítások előkészítése és végrehajtása irányításában, ennek részeként a hazai és külföldi tudományos- és tervező intézetek munkájának koordinálásában betöltött meghatározó és kimagasló szerepéért.

- **Fermi Fiatal Kutató Díjat Kiss Dániel Péter** kapta, aki az intenzív lézertérben végbemenő magfizikai jelenségek elméleti leírását végezte el és megállapította, hogy az ultra intenzív elektromágneses tér módosítani képes a folyamatokat jellemző mennyiségeket, úgy is, mint a bomlási állandót és a hatáskeresztmetszetet. Eredményeit a megépülő ELI berendezésen kísérletek is igazolhatják, így elméleti alapot szolgáltatva egy jövőbeli radioaktív hulladék kezelési technológia kifejlesztéséhez.
- A **Simonyi Károly emléklap** a kuratórium **Pokol Gergő**nek ítélte a fúziós plazmafizikai kutatás és oktatás területén elért kimagasló eredményeiért. Tudományos eredményei a plazmafizika szerteágazó területeiről származnak, nemzetközi elismertsége kiemelkedő. Oktatási munkája minden tekintetben egyedülálló. Diákjai TDK helyezésekkel és nem ritkán referált folyóirat cikkekkkel fejezik be egyetemi tanulmányukat. 2013-ban az OTDT Pro Scientia Mestertanári Aranyérem kitüntetésben részesítette.

A Magyar Nukleáris Társaság 2008. májusában **Nukleon** névvel tudományos műszaki folyóiratot indított, ezzel is segítve, gyarapítva a rendszeres magyar nyelvű publikálás lehetőségét. A folyóirat mindenki számára elérhető a <http://mnt.kfki.hu/Nukleon> oldalon. 2017-ban 2 Nukleon jelent meg, a X. évfolyam 1-2-számai, amelyekben számos szakmai cikk olvasható.

A 2017-os évben negyedik alkalommal osztották ki „**Az Év FINE tagja**” díjat. A díjat minden évben legfeljebb három olyan személy kaphatja, aki a FINE csapatához frissen csatlakozott és az adott évben kiemelkedően, lelkesen segítette a szakcsoport munkáját. 2017-ben Ésik Fruzsina és Schmidt Dorottya kapták a díjat. A díjat a hagyományos évváró vacsoránkon, 2017. december 8-án adtuk át.

A Biztonsági és Megbízhatósági szakcsoport 2017-ban is megszervezte Bicalon, május 24-26 között a **Kockázatelemzési műhelyértekezletét**, ahol a szakcsoport 21 tagja vett részt. A műhelyülés fő célja az új nukleáris ismeretek terjesztése és megvitatása volt, az 1. és 2. szintű PSA elemzések tükrében. Ezúttal a külső veszélyek kockázatának elemzésén kívül kiemelt téma volt a több blokkos PSA elemzések előrehaladása, a kockázatmonitor alkalmazásának kiterjesztése és az eredmények értékelés. A szakcsoport tagjai nagy számban vettek részt a 2017. évi Nukleáris Technikai Szimpóziumon, Budapesten, amelyen három előadással szerepeltek.

A WiN szakcsoport 2010. óta önálló weboldalt üzemeltet, amely a <http://www.win-hungary.hu> címen érhető el. Az oldalon megjelenő tartalmat rendszeresen frissítik. Rendszeresen készülnek cikkek a szakcsoporton belüli tevékenységről, amelyek az Atomerőmű, a Paksi Hírnök, TEOL, Tolnai Népszó c. újságban is megjelennek. Nagyobb eseményekről, fontosabb tevékenységeikről cikkeket írnak a WiNFO újságba (Newsletter of Women in Nuclear Global).

Az infografikai csapatban két WiN tag is segíti a csoport munkáját. A WiN szakcsoportból többen is részt vettek a Nukleáris Technikai Szimpóziumon, illetve egy tagjuk segített a szervezésben.

A Társaság új szakcsoportjaként, 2017. május 24-én megalakult az **Üzemeltető Szakcsoport**. A szakcsoport a megalakulással kapcsolatos feladatok (tagtoborzás, honlap készítés) mellett két előadással és egy poszterrel is részt vett a Társaság novemberi szimpóziumán. Ezek mellett a szakcsoport tagjai havi rendszerességgel tartottak csoportok részre üzemlátogatás keretében szakmai előadásokat.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Kapcsolat egyéb társadalmi szervezetekkel
Kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely: 2011. évi CLXXV. törvény 2. §. 20. pont
A tevékenység célcsoportja: Egyéb társadalmi szervezetek
A tevékenységből részesülők létszáma: kb. 100 fő
A tevékenység főbb eredményei:

A **Nők a Tudományban Egyesület** (NaTE) 2017 április 27-én 6. alkalommal rendezte meg a Lányok Napja rendezvényt, amelynek célja, hogy informálja a lányokat a természettudományos, műszaki és informatikai pályák előnyeiről, ezáltal is bővítve látókörüket, tágítva a munka világáról alkotott képüket. Ennek keretében a WiN szakcsoport tagjai 12 érdeklődő budapesti és szolnoki lányt fogadtak az atomerőműben. Az egyes szakmákról, a nők szerepéről a műszaki világban, különösen az atomerőműben, a továbbtanulási lehetőségekről folytatott beszélgetés után a program részként megtekintették a Tájékoztató és Látogatóközpontot, ezt követően a Karbantartó és Gyakorló Központban, valamint az Atomenergetikai Múzeumban tettek látogatást.

A Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal (MEKH) képviselőivel való kapcsolattartás részként a WiN szakcsoport közreműködött a MEKH meghívására Magyarországon tartózkodó **ERRA Energy Regulators Regional Association** világszervezet küldöttségének (19 ország képviselői) Paksi Atomerőműben történő látogatásának létrejöttében a küldöttség fogadásában, amely a szervezet **ERRA SUMMER SCHOOL** rendezvényéhez kapcsolódott. A budapesti székhelyű **ERRA** egyik legfontosabb tevékenységét képezik az energiaszabályozási tréningek, ezek között is különösen sikeres az alapismereteket átadó Summer School.1

A Társaság alelnöke, Cserhádi András részt vett és előadást tartott a Szlovén Nukleáris Társaság éves konferenciáján. Előadásának címe: Kis Moduláris Reaktorok – az atomenergetika jövője? A **26th International Conference Nuclear Energy for New Europe (NENE2017)** során 29 ország előadói a következő témákban szerepeltek: termohidraulika, atomenergetikai anyagtudományok, súlyos balesetek, kutatóreaktorok, reaktorfizika, magfúzió, sugárvédelem és környezetvédelem, radioaktív hulladékok, atomerőmű üzemeltetés és új reaktor technológiák, jogi szabályozás, fenntarthatóság, oktatás, valószínűségi biztonsági értékelés.

Az MTA által szervezett **Wigner-115 emlékülésen**, 2017. november 11-én öt MNT tag is előadást tartott (Cserhádi András, Czifrus Szabolcs, Hózer Zoltán, Katona Tamás János, Pokol Gergő) a rendezvényen.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Nemzetközi kapcsolatok erősítése
Kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely: 2011. évi CLXXV. törvény 2. §. 20. pont
A tevékenység célcsoportja: A Társaság tagjai
A tevékenységből részesülők létszáma: kb. 100 fő
A tevékenység főbb eredményei:

A Társaság 2017. januárjában **együttműködési nyilatkozatot** írt alá az **Ukrán Nukleáris Társasággal**. A főbb célok között szerepel egymás szakmai tájékoztatása, a közös témakörhöz kapcsolódó konferenciákra, megbeszélésekre való figyelem felhívás, szócikkek írása, szakfolyóiratokban való közlés segítése.

A European Nuclear Society (ENS) Young Generation Network (YGN) szervezése alatt futó Core Committee Meeting (CCM) 2017-os első találkozóján a FINE újonnan megválasztott elnöke és a korábbi elnök, jelenlegi titkár vett részt.

Az év második Core Committee Meeting-jét Manchesterben szervezték, ahol a FINE szakcsoportot a szakcsoport titkára képviselte, míg az év utolsó, Brnoban tartott CCM megbeszélésén a szakcsoport elnöke és egy elnökségi tag vett részt.

Ezek mellett a FINE 2017-ben a cseh és belga YGN számára is segített megszervezni a magyarországi szakmai túrájukat, és az RHK meghívása által találkozhattak a szlovák YGN tagjaival is.

A WiN Magyarország szervezésében 2017. április 10-én, Budapesten tartotta a **WiN Global** és a **WiN Europe** Igazgatósága és Végrehajtó Bizottsága ülését, melyen a WiN vezetősége is részt vett.

A nemzetközi **WiN Global** szervezet – amelynek a WiN Magyarország is tagja – idén Pekingben tartotta éves, szám szerint 25. konferenciáját. A konferencián a WiN-t a szakcsoport alelnöke képviselte. A program részeként került sor a WiN Global, ill. WiN Europe soron következő Elnökségi és Igazgatósági ülésére, valamint a WiN Global közgyűlésre is, ahol többek között „Országos beszámolók” hangzottak el az elmúlt periódus tevékenységeiről, rendezvényeiről.

A **WiN Europe** igazgatósági tagjaként, a WiN alelnöke a szervezet Kommunikációs Bizottságban is vállalt feladatokat (<http://www.win-europe.org>). A WiN Europe alap gondolata, hogy Európában mindenkor a fokozott biztonságra való törekvés szempontjai érvényesüljenek. A szervezet a költség-takarékosság jegyében többször telefonkonferenciát tartott, amelyen a szakcsoport alelnöke is részt vett.

A Biztonsági és Megbízhatósági szakcsoport több nemzetközi szakmai rendezvényen is részt vett 2017-ben:

- 2017. március 8-10. között részt vettek az OECD NEA kockázatelemzési munkacsoport (WGRISK) éves ülésén, Párizsban. Beszámoltak a valószínűségi biztonsági elemzések hazai helyzetéről és előadást tartottak a szélsőséges időjárási jelenségek kockázatelemzéséről. Szakcsoport egyik tagja a WGRISK vezetőségének tagjaként hozzájárult a munkacsoport szakmai programjának, terveinek összeállításához.
- A szakcsoport három tagja 2017. március 13-16. között részt vett a NUGENIA-CESAM projekt munkaülésén Karlsruhe-ban, ahol az ASTEC súlyos baleseti kód fejlesztési irányait tárgyalták.
- A Szakcsoport egy tagja 2017. március 21-25. között részt vett a Fukushima utáni súlyos baleseti intézkedéseket tárgyaló NAÜ konferencián, ahol beszámolt a magyar tapasztalatokról.

- A Szakcsoport négy tagja 2017. március 24-26. között részt vett Szófiában a RiskWatcher Users Group éves munkaülésén, ahol a kockázatmonitor használatának tapasztalatairól és fejlesztési irányairól tájékoztattak.
- A szakcsoport egy tagja 2017. április 10-13., majd 2017. június 20-23. között részt vett Bécsben a NAÜ által koordinált műszaki értekezleteken, ahol a kockázat-összegzés (risk aggregation) témában egyeztettek.
- A Szakcsoport egy tagja 2017. áprilisban, júliusban, majd októberben, Bécsben, a NAÜ által a több-blokkos valószínűségi biztonsági elemzés terén indított projekt testületi ülésén vett részt.
- A Szakcsoport négy tagja 2017. május 16-18. között részt vett és egyikük előadást is tartott Varsóban, az ERMSAR2017 nemzetközi súlyos baleseti konferencián.
- A Szakcsoport két tagja 2017. június 6-9. között előadást tartott Münchenben az emberi megbízhatósági elemzés témájú „PSAM Topical Conference 2017” konferencián.
- A Szakcsoport két tagja 2017. június 19-20. között részt vett az OECD-NEA által koordinált THAI3 projekt éves ülésén, Frankfurtban.
- A Szakcsoport két tagja 2017. június 19-22. között részt vett Alkmaar-ban a NUGENIA-IVMR projekt munkaülésén, ahol érdekes előadásokat hallhattak az elvégzett súlyos baleseti kísérletek eredményeiről.
- A Szakcsoport két tagja nagy érdeklődéssel kísért előadásokat tartott 2017. szeptember 11-14. között Bledben, a Szlovén Nukleáris Társaság NENE2017 nemzetközi konferenciáján. Több résztvevő érdeklődött az MNT által esetlegesen szervezett hasonló konferenciákról.
- A Szakcsoport két tagja előadást tartott az Amerikai Nukleáris Társaság által 2017. szeptember 24-28. között szervezett „PSA 2017” konferencián, Pittsburgh-ben.
- A Szakcsoport négy tagja 2017. október 26-27. között részt vett Londonban a Risk Spectrum kockázatelemző kód éves felhasználói találkozóján, ahol a Risk Spectrum szoftvercsomag legújabb fejlesztéseiről, további fejlesztési irányairól, valamint egyéb országok használatának tapasztalatairól informálódtak.

A Szenior szakcsoport a nemzetközi kapcsolatok erősítése terén, az alábbi rendezvényeken képviseltette magát:

- Nemzetközi konferencián (Prága, 2017. szeptember 15) az Atomenergetika és Nukleáris Ipar Veteránjai Nemzetközi Szövetségének rendezésében. A konferencia témája „Ismeretátadás a fiatalabb generációknak – az atomenergetika veteránjainak legfontosabb feladata”. A konferencián a Szakcsoport elnöke előadást is tartott a Paks II projekt helyzetéről.
- A NAÜ 61. közgyűlésén a Nemzetközi Veterán Szövetség képviselőjeként. A közgyűléshez kapcsolódva a Szövetség kerekasztal megbeszélést szervezett a kiégett fűtőanyagok kezelésének kérdéseiről. A rendezvényen az MNT Szenior Szakcsoportját két fő képviselte.
- A NAÜ közgyűléséhez kapcsolódva tartotta meg ülését a Nemzetközi Veterán Szövetség Központi Tanácsa, amely beszámolót hallgatott meg az elmúlt időszak munkájáról és pontosította a Szövetség munkaprogramját.

A belarusz Minszkben, 2017. július 5-én Cserhádi András alelnök felkért kerekasztal megbeszélés résztvevő volt az „Atom a szénmentes villamos energiáért” sajtó nyilvános rendezvényen. Rövid előadásban ismertette Magyarország tapasztalatait, illetve több interjút adott a médiának.

3. Számviteli beszámoló

A Magyar Nukleáris Társaság 2017. évben a gazdálkodásáról a számviteli törvénynek és a kapcsolódó előírásoknak megfelelően egyszerűsített éves beszámolót állított össze, amely a mérlegből és a közhasznú szervezeti eredmény kimutatásból áll.

A mérleg legfontosabb adatai:

| | |
|-----------------------|-------------|
| mérleg főösszeg | 16 183 e Ft |
| a saját tőke összege: | 16 137 e Ft |

Az eredménykimutatás legfontosabb adatai:

Közhasznú tevékenység bevételei: 18 413 eFt

A Társaság közhasznú tevékenységből származó bevételei 2017-ban tagdíjakból, adományozási szerződések alapján kapott támogatásokból, az SZJA 1%-ának visszatérítéséből, és az alaptevékenység bevételeiből származtak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

| | |
|---------------------------------|-----------|
| tagdíjak: | 446 eFt |
| támogatások: | 9 950 eFt |
| SZJA 1% visszatérítés: | 181 eFt |
| közhasznú tevékenység bevétele: | 7 835 eFt |
| egyéb bevétel: | 1 eFt |

A támogatásokat különböző, az atomenergiához kötődő vállalkozások nyújtották adományozási szerződések útján.

Közhasznú tevékenységből származó bevételek különféle közhasznúsági tevékenységgel összefüggő rendezvények - Nukleáris Szaktábor, Nukleáris Technikai Szimpózium - résztvevőinek részvételi díjaiból származik.

Tagdíjból származó bevételek magánszemély tagok tagdíjbefizetéseiből származik. Egyéb bevétel folyószámla kamatból származik.

Közhasznú tevékenység költségei és ráfordításai: 16 585 eFt

Közhasznú tevékenység költségei és ráfordításai költséghelyenként.

A Társaság közhasznú tevékenységét alapvetően a szakcsoportok keretein belül végzi. Ezek mellett felmerülnek még általános jellegű, működéssel kapcsolatos ráfordítások is.

A szervezet közhasznú tevékenységével kapcsolatban felmerült általános költségei és a szakcsoportok működési költségei az alábbiak szerint alakultak:

| | |
|---|------------------|
| MNT Különbőféle szervezeti ráfordítások: | 7 763 eFt |
| MNT elnökségi ülés | 242 eFt |
| Szakmai díjak (Simonyi, Öveges, Fermi) | 600 eFt |
| Nukleáris Technikai Szimpózium | 4 679 eFt |
| MNT honlap | 277 eFt |
| Egyéb kiadások | 248 eFt |
| ENS tagdíj | 659 eFt |
| MNT bankköltség | 176 eFt |
| Belföldi kiküldetés | 204 eFt |
| Könyvelés, adminisztráció | 389 eFt |
| posta ktg | 62 e Ft |
| Science on Stage | 227e Ft |
| FINE működési költségek: | 5 046 eFt |
| Sziget Fesztivál | 688 eFt |
| VOLT Fesztivál | 593 eFt |
| EFOTT Fesztivál | 250 eFt |
| Gastroblues Fesztivál | 23 eFt |
| Campus Fesztivál | 76 eFt |
| Csernobil túra | 1825 eFt |
| FINE vacsora | 197 eFt |
| CCM | 264 eFt |
| Belföldi utazás | 169 eFt |
| Tárgyi eszközök | 93 eFt |
| FINE honlap | 2 eFt |
| WiN Szakcsoport működési költségek: | 1 070 eFt |
| Branding | 120 eFt |
| Gastroblues Fesztivál | 25 eFt |
| WiN Global részvétel | 501 eFt |
| honlap | 150 eFt |
| WiN közgyűlés/vacsora | 66 eFt |
| WiN szakmai hétvége/továbbképzés | 124 eFt |
| Belföldi utazás | 20 eFt |
| Víz, Zene, Virág Fesztivál | 64 eFt |
| Tanári szakcsoport működési költségek: | 1 253eFt |
| Nukleáris szaktábor | 1 145eFt |
| Országos Szilárd Leó Fizikaverseny | 108 eFt |
| Környezetvédelmi Szakcsoport | 0 eFt |
| Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport | 140 eFt |
| Nuclear for the people konferencia | 140 e Ft |
| Fúziós Szakcsoport működési költségek: | 1 259 eFt |
| Közgyűlés/vacsora | 169 eFt |
| Sziget Fesztivál | 680 eFt |
| VOLT fesztivál | 210 e Ft |
| Fúziós díj | 200 e Ft |
| Szenior Szakcsoport | 0 eFt |
| Üzemeltetői csoport | 53 e Ft |
| branding | 53 e Ft |

Tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény alakulása:

| | |
|---|-------------|
| Tárgyévi közhasznú tevékenység bevétele: | 18 413 e Ft |
| Tárgyévi közhasznú tevékenység ráfordításai | 16 586 e Ft |
| Tárgyévi közhasznú tevékenység eredménye: | 1 827 e Ft |

Költségvetési támogatás és az SZJA 1% felhasználása:

A Magyar Nukleáris Társaság 2017. évben költségvetési támogatást nem kapott.

Az SZJA 1% visszatérítés 2017-ban 181 eFt volt, amelyet a társaság cél szerinti tevékenységére teljes egészében felhasznált.

4. A vagyonfelhasználás alakulása eFt

| | 2016. év | 2017. év | változás |
|---|----------|----------|----------|
| A saját tőke : | 14 310 | 16 137 | 1 827 |
| Induló tőke: | 437 | 437 | 437 |
| Tőkeváltozás: | 10 692 | 13 873 | 3 181 |
| Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből: | 3 181 | 1 827 | -1 354 |

A saját tőke 1 827e Ft-tal nőtt.

A változás oka: a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó nyereség.

5. Célszerinti juttatások:

A Magyar Nukleáris Társaság 2017. évben az alábbiak szerint nyújtott cél szerinti juttatást:

| | |
|--|----------|
| Simonyi Károly szakmai díj nyertesének | 300 e Ft |
| Fermi Fiatal Kutatói díj nyertesének | 300 e Ft |

6. A támogatási program keretében kapott végleges jelleggel felhasználható összegek:

Támogatási program keretében kapott, végleges jelleggel felhasználható támogatások összege tárgyévben: 9 950 e Ft

A társaság a támogatásokat az atomenergiához kötődő gazdasági társaságoktól kapta adományozási szerződések alapján, elszámolási kötelezettség nélkül.

A támogatások célja: a társaság közhasznú tevékenységének segítése.

A társaság a kapott támogatásokat közhasznú tevékenységéhez tárgyévben felhasználta.

7. A támogatási program keretében kapott visszatérítendő támogatások

A Társaság a támogatási program keretében visszatérítendő támogatást nem kapott.

Tárgyévben a közhasznú szervezet a 6. pontban felsoroltakon kívül nem részesült támogatásban költségvetési szervtől, elkülönített állami pénzalaptól, helyi önkormányzattól, települési önkormányzatok társulásától és mindezek szerveitől.

8. A közhasznú szervezet vezető tisztségviselőinek nyújtott juttatások:

| | | |
|--|----------|---------|
| A. A vezető tisztségviselőknek nyújtott támogatás: | Előző év | Tárgyév |
| | 0 | 0 |

9. Közhasznú jogállás megállapításához szükséges mutatók eFt

Alapadatok

| | | |
|------------------------|---------------|---------------|
| B. Éves összes bevétel | Előző év | Tárgyév |
| | 16 164 | 18 413 |

ebből:

| | | |
|--|---------------|---------------|
| C. a személyi jövedelemadó meghatározott részének az adózó rendelkezése szerinti felhasználásáról szóló 1996. évi CXXXVI. törvény alapján átutalt összeg | 200 | 181 |
| D. közszolgáltatási bevétel | | |
| E. normatív támogatás | | |
| F. az Európai Unió strukturális alapjaiból, illetve a Kohéziós Alapból nyújtott támogatás | | |
| G. Korrigált bevétel [B-(C+D+E+F)] | 15 964 | 18 232 |
| H. Összes ráfordítás (kiadás) | 12 983 | 16 586 |
| I. ebből személyi jellegű ráfordítás | 3 793 | 4 668 |
| J. Közhasznú tevékenység ráfordítása | 12 983 | 16 585 |
| K. Adózott eredmény | 3 181 | 1 828 |
| L. A szervezet munkájában közreműködő közérdekű önkéntes tevékenységet végző személyek száma (főben; a közérdekű önkéntes tevékenységről szóló 2005. évi LXXXVIII. törvénynek megfelelően) | 32 | 32 |

Erőforrás-ellátottság mutatói

| |
|---|
| Ectv. 32. § (4) a) $[(B1+B2)/2 > 1.000.000,- \text{ Ft}]$ |
| Ectv. 32. § (4) b) $[K1+K2 > 0]$ |
| Ectv. 32. § (4) c) $[(I1+I2-A1-A2)/(H1+H2) > 0,25]$ |

Mutató teljesítése

| | |
|-------------|-----|
| <u>Igen</u> | Nem |
| <u>Igen</u> | Nem |
| <u>Igen</u> | Nem |

Társadalmi támogatottság mutatói

| |
|--|
| Ectv. 32. § (5) a) $[(C1+C2)/(G1+G2) > 0,02]$ |
| Ectv. 32. § (5) b) $[(J1+J2)/(H1+H2) > 0,5]$ |
| Ectv. 32. § (5) c) $[(L1+L2)/2 > 10 \text{ fő}]$ |

Mutató teljesítése

| | |
|-------------|------------|
| Igen | <u>Nem</u> |
| <u>Igen</u> | Nem |
| <u>Igen</u> | Nem |

Budapest, 2018. május 15.

Ördögh Miklós Gábor
elnök