

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

Statisztikai számjel vagy adószám (csekkzámlaszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

az egyéb szervezetmegnevezése

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

az egyéb szervezet címe, telefonszáma

2012. évi Számviteli és Közhasznúsági Beszámoló

2012. 01. 01.-2012. 12. 31.

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

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Budapest, 2013. március 14.

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 NUKLEARIS TARSASAG

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

Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek egyszerűsített éves beszámolójának mérlege

Időszak: 2012. 01. 01.-2012. 12. 31.

adatok eFt-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
1.	A. Befektetett eszközök (2.-5. sorok)			
2.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK			
3.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK			
4.	III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			
5.	B. Forgóeszközök (7.-10. sorok)	14 313		15 060
6.	I. KÉSZLETEK			
7.	II. KÖVETELÉSEK	1 372		863
8.	III. ÉRTÉKPAPÍROK			
9.	IV. PÉNZESZKÖZÖK	12 941		14 197
10.	C. Aktív időbeli elhatárolások			
11.	ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN (1.+5.+10. sor)	14 313		15 060
12.	D. Saját tőke (14.-19 sorok)	11 558		12 487
13.	I. INDULÓ TŐKE / JEGYZETT TŐKE	437		437
14.	II. TŐKEVÁLTOZÁS / EREDMÉNY	11 473		11 121
15.	III. LEKÖTÖTT TARTALÉK			
16.	IV. ÉRTÉKELESI TARTALÉK			
17.	V. TÁRGYÉVI EREDMÉNY ALAPTEVÉKENYSÉGBŐL (KÖZHASZNÚ TEVÉKENYSÉGBŐL)	-352		929
18.	VI. TÁRGYÉVI EREDMÉNY VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉGBŐL			
19.	E. Céltartalékok			
20.	F. Kötelezettségek (22.-23. sorok)	2 184		2 571
21.	I HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK			
22.	II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK			
23.	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	2 184		2 571
24.	G. Passzív időbeli elhatárolások	571		2
25.	FORRÁSOK (PASSZÍVÁK) ÖSSZESEN (12.+19.+20.+24. sor)	14 313		15 060

A közzétett adatok könyvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2013. március 14.

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 (csekkszámlasszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

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

Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek egyszerűsített éves beszámolójának eredménykimutatása

Időszak: 2012. 01. 01.-2012. 12. 31.

adatok eFt-ban

Tétel- szám	A tétel megnevezése	Előző év			Előző év(ek) helyesbítései			Tárgyév		
		Alaptev.	Váll. tev.	Összes	Alaptev.	Váll. tev.	Összes	Alaptev.	Váll. tev.	Összes
1.	1. Értékesítés nettó árbevétele									
2.	2. Aktivált saját teljesítmények értéke									
3.	3. Egyéb bevételek	14 839		14 839				13 660		13 660
4.	Ebből: - tagdíj, alapítótól kapott befizetés	402		402				344		344
5.	- támogatások	11 694		11 694				9 350		9 350
6.	4. Pénzügyi műveletek bevételei									
7.	5. Rendkívüli bevételek									
8.	Ebből: - alapítótól kapott befizetés									
9.	- támogatások									
10.	A. Összes bevétel (1.+2.+3.+4.+5.)	14 839		14 839				13 660		13 660
11.	6. Anyagijellegű ráfordítások	11 838		11 838				10 675		10 675
12.	7. Személyi jellegű ráfordítások	1 553		1 553				761		761
13.	- ebből: vezető tisztségviselők juttatásai									
14.	8. Értékcsökkenési leírás									
15.	9. Egyéb ráfordítások	1 800		1 800				1 295		1 295
16.	10. Pénzügyi műveletek ráfordításai									
17.	11. Rendkívüli ráfordítások									
18.	B. Összes ráfordítás (6.+7.+8.+9.+10.+11.)	15 191		15 191				12 731		12 731
19.	- ebből: közhasznú tevékenység ráfordításai	15 191		15 191				12 731		12 731

A közzétett adatok könyvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2013. március 14.

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/aszám)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

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

Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek egyszerűsített éves beszámolójának eredménykimutatása

Időszak: 2012. 01. 01.-2012. 12. 31.

adatok eFt-ban

Tétel- szám	A tétel megnevezése	Előző év			Előző év(ek) helyesbítései			Tárgyév		
		Alaptev.	Váll. tev.	Összes	Alaptev.	Váll. tev.	Összes	Alaptev.	Váll. tev.	Összes
20.	C. Adózás előtti eredmény (A.-B.)	-352		-352				929		929
21.	12. Adófizetési kötelezettség									
22.	D. Adózott eredmény (C.-12.)	-352		-352				929		929
23.	13. Jávahagyott osztalék									
24.	E. Tárgyévi eredmény (C.-I.-D.)	-352		-352				929		929
TÁJÉKOZTATÓ ADATOK										
25.	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 felhasználásról szóló 1996. évi CXXVI. törvény alapján kiutalt összeg	185		185				152		152
26.	F. Közzolgáltatási bevétel									

A közzétett adatok könyvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2013. március 14.

PH.

az egyéb szervezet vezetője
(képviselője)

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG
Közhasznú Társadalmi Szervezet

Kiegészítő melléklet
az egyszerűsített éves beszámolóhoz
2012. dec.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.

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 képviselőire: 2012. december 31-ig Holló Előd elnök önállóan jogosult.

2013. január 1-től Hózer Zoltán 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: 2012.12.31.
- a mérlegkészítés időpontja: 2013. március 14.
- 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. Az 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	2011.év	2012.év	Változás
A. Befektetett eszközök:			
B. Forgóeszközök:	14.313	15.060	747
C. Aktív időbeli elhatárolás:			
Összes eszköz:	14.313	15.060	747

A forgóeszközökből 679 eFt vevőkkel szembeni követelés, 14.197 eFt pénzeszköz, 180 eFt a Fővárosi Önkormányzattal szembeni IPA túlfizetés.

Tárgyi eszközök bruttó érték változásának a bemutatása:
A szervezet 2012. évben nem rendelkezett tárgyi eszközökkel.

A források összetétele, a főbb változások indoklása (eFt)

Megnevezés:	2011 év	2012 év	változás
D. Saját tőke	11.558	12.487	929
E. Céltartalék			
F. Kötelezettségek	2.184	2.571	387
G. Passzív időbeli elhat.	571	2	-569
Összes forrás	14.313	15.060	747

A saját tőke alakulása (eFt)	2011 év	2012 év	Változás
A saját tőke :	11.558	12.487	929
Induló tőke:	437	437	-
Tőkeváltozás:	11.473	11.121	-352
Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből:	- 352	929	1.281

A saját tőke 929 eFt-al nőtt.

A változás oka:

- a tőkeváltozás rovat csökkenése az előző évi negatív közhasznú eredménnyel,
- a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény növekedése,

A kötelezettségekből 2.571 eFt belföldi szállítókkal szembeni kötelezettség.

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

A szervezetnek mérlegen kívüli függő, jövőbeli kötelezettsége nincs.

5. Az eredménykimutatáshoz kapcsolódó kiegészítések

5.1.A bevételek alakulása (eFt)

Megnevezés	2011 év	2012 év	Változás
Közhasznú tevékenység bevétele	14.839	13.660	-1.179
Összes bevétel:	14839	13.660	-1.179

A szervezetnek 2012. évben a csak közhasznú tevékenységből származó bevételei voltak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

tagdíjak:	344 eFt
támogatások:	9.350 eFt
SZJA 1% visszatérítés:	152 eFt
közhasznú tevékenység bevétele:	3.800 eFt
egyéb bevétel:	14 eFt

Tagdíjakból származó bevétel a magánszemély tagok befizetéseiből származik.

A támogatásokat 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	2011 év	2012 év	Változás
Anyagjellegű ráfordítások:	11.838	10.675	-1.163
Személyi jellegű ráfordítások:	1.553	761	791
Egyéb ráfordítások:	1.800	1.295	-505
Összesen:	15.191	12.731	-422

Anyagjellegű ráfordítások alakulása:

Anyagköltségek:	1.251 eFt
Igénybevett szolgáltatások:	8.703 eFt
Ebből:	
- rendezvények költségei:	6.193 eFt
- belföldi kiküldetések:	553 eFt
- külföldi kiküldetések:	270 eFt
- publikációk szaklapokban	356 eFt
- honlap költségek:	270 eFt
- számviteli költségek:	610 eFt
Egyéb igénybevett szolgáltatások:	721eFt
Ebből:	
- bankköltség:	100 eFt
- tagdíjak kféle szervezetekben:	591 eFt
- M.Mérnöki Kamara akr.díj:	30 eFt
- Személyi jellegű ráfordítások:	761 eFt
Ebből:	
- Reprezentáció:	761 eFt

5.3. Az eredmény alakulása:

A szervezetnek 2012. évben csak közhasznú tevékenységből származó eredménye volt. Közhasznú tevékenységből származó eredmény levezetése:

Közhasznú tevékenység bevétele:	13.660 eFt	
Közhasznú tevékenység ráfordításai:	-12.731 eFt	-
Közhasznú tevékenység eredménye:	929 eFt	

A közhasznú tevékenység eredménye a társaság saját tőkéjét fogja növelni.

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

Támogatási program keretében kapott, végleges jelleggel felhasználható támogatások összege tárgyévben: 9.350 eFt

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.

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 Hózer Zoltán írta alá.

Könyvvizsgálat:

A beszámoló adatai könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

A beszámoló készítője:

PM-48 Könyvvizsgáló Kft. Személyesen közreműködő könyvelő: dr Takáts Csabáné (könyvvizsgálói regisztrációs száma: 04731)

8. 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, 2013. március 14.

Hózer Zoltán
elnök

MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

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

2012. évi

Közhasznúsági melléklet

Hózer Zoltán
elnök

Budapest, 2013. március 14.

1. A közhasznú szervezet azonosító adatai:

A szervezet alapítói: magánszemélyek, nukleáris területen dolgozó szakemberek

Alapító okirat kelte: 1990. május 29.

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

Közhasznú szervezetté minősítés: 2005. augusztus 05.

A közhasznú szervezet képviselőire:

2012. december 31-ig **Holló Előd** elnök

2013. január 1-től **Hózer Zoltán** 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 terjesztetni 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 a 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.

Társaságunk az alapszabályban leírtaknak megfelelően alapvetően közhasznú tevékenységet végez, programjaink közvetlenül és konkrétan kapcsolhatók az alapszabályban rögzített célokhoz. Társaságunk 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 2012-ben az alábbi programokat valósította meg.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Oktatás

Közhasznú tevékenység célcsoportja: Diákok (középiskola, egyetem)

Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 150 fő

Közhasznú tevékenység főbb elemei:

Játékos atomfizika címmel az Energetikai Szakképzési Intézetben hagyományos vetélkedőt rendeztünk a diákok részére a nukleáris energiatermelés népszerűsítése érdekében. A háromfordulós versenyen szerepelt nukleáris totószelvény kitöltése, lexikális tudást igénylő kérdések az atomfizika tárgyköréből, az atomerőmű részeinek és működésének ismerete, valamint a PAX program keretében számítógépes szimulációban el kellett indítani egy VVER 440-es reaktort és egy kampányt kellett végigvezetni.

Az MNT több tagja részt vett a **Szilárd Leó Fizikaverseny** előkészítésében, feladatainak összeállításában, valamint a verseny lebonyolításában, a versenybizottság munkájában. Az első forduló az iskolákban, a második forduló immár hagyományosan az Energetikai Szakközépiskola és Kollégiumban, Pakson került megrendezésre.

A Szilárd Leó fizikaversenyen 2009. évben **WiN díjat** alapítottunk, a versenyen a legjobb helyezést elérő lány egy napot tölthet a paksi atomerőműben. A 2012. évi szerencsés nyertes Sisák Mária Anna, a keszthelyi Vajda János Gimnázium diákja ismerhette meg az erőmű létesítményeit, és egyes szervezeti egységei tevékenységét, életét.

A budapesti Petrik Lajos Két Tanítási Nyelvű Vegyipari-, Környezetvédelmi – és Informatikai Szakközépiskolában rendezték meg a **XV. Környezetvédelmi és Vízügyi Országos Szakmai Tanulmányi Verseny** döntőjét a Vidékfejlesztési Minisztérium megbízásából a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Intézet szervezésében. A környezetvédelmi versenyek országos versenyfelelőse WiN tagunk, aki ezt a versenyt előkészítette, szervezte, feladatait, feladatai megoldásait és értékeléseit koordinálta, illetve a versenybizottságban is képviseltettük magunkat.

Immár tizenegyedik alkalommal került sor az erőmű körüli **TEIT-es** (Társadalmi Ellenőrző és Információs Társulás) **települések kisiskolásainak fizikaversenyére**, amelyet a Paksi Atomerőmű Zrt. és a Pécsi Egyetem együttműködése alapján szerveztek. Az idén vendégcsapatként részt vehetett egy kilencedik évfolyamos hallgatókból verbuválódott ESZI-s társaság is, melynek felkészítő tanára WiN tagunk volt. A zsűriben a WiN Szakcsoportunk is képviseltette magát.

Az **MCC Energy Summer Academy** 2012 augusztusában Budapesten tartotta az egy hetes nyári kurzusát, amelyen előadást tartott a FINE Szakcsoportunk képviselője is.

A 2012. évi **VI. Nukleáris Szaktábor** ismét Gödön kapott helyet a Tanári Szakcsoport szervezésében. A cél a tehetséges, atomfizika iránt érdeklődő diákokkal megismertetni a

nukleáris technika érdekességeit, eredményeit. 2012-ben 26 tanuló vett részt az egy hetes intenzív szakmai táborban. A tábor programjában egyrészt szakmai előadások voltak, amelyeket neves egyetemi oktatók, vezető nukleáris szakemberek tartottak (BME NTI, OAH NBI, MVM PA Zrt., RHK Kft., ELTE, MTA EK), másrészt több intézmény meglátogatását szerveztük meg a diákok számára (ELTE, MTA Wigner FK Részecske- és Magfizikai Intézet, Energiatudományi Kutatóközpont). A tábori program része volt még az MVM PA Zrt. mérő kocsijának bemutatása is.

Ebben az évben 29. alkalommal került megrendezésre a TIT Stúdió Egyesület által szervezett **Bugát Pál Országos Középiskolai Természetismereti Műveltségi Vetélkedő**. Az idei vetélkedő fő témája: „Mozgás minden szinten, a csillagoktól az atomokig” volt. A mozgás témakör az olimpiai év miatt került előtérbe. A vetélkedő célja kezdetektől fogva az volt, hogy a természet jelenségeit komplexen és átfogó módon láttatva segítse elő a diákok tanulását, mellyel szolgálja a tehetségkutatást, a tehetséggondozást, és nem utolsósorban a kiemelkedő tudással rendelkező fiatalok elismerését. A műveltségi vetélkedő feladatainak összeállításában közreműködött WiN-es tagtársunk, aki egyben a zsűri elnöke is volt.

A társadalmi elfogadottság növelése, az ismeretterjesztés céljából tartottunk **különböző előadásokat** diákoknak az MNT-ről és szakcsoportjairól, az egyes atomerőmű típusok előnyeiről és hátrányairól, az atomerőmű felépítéséről, az atomerőművek baleseteiről, a teljesítménynövelésről, az üzemidő hosszabbításról, az erőmű tervezett bővítéséről, az erőművek környezetre gyakorolt hatásairól, az éghajlati, természeti változásokról, a biodiverzitásról, amelyeket az ország különböző középiskoláiban szerveztünk (Makó, Dunaújváros, Sátoraljaújhely).

Fentiekén túl több **fúziós plazmafizikát népszerűsítő előadásokat** tartottunk, többek között az OAH „Atomenergiáról – mindenkinek” konferenciáján és a Magyar Fizikushallgatók Egyesülete által rendezett TDK hétvége keretein belül. Az egyes rendezvényeken a FINE Szakcsoport fiataljai is rendszeresen részt vettek.

2012-ben is megszerveztük a már hagyományosnak tekinthető SUMTRAIC **nemzetközi kísérleti plazmafizikai nyári iskolánkat** a Fúziós Szakcsoport szakmai vezetése mellett. Ezúttal is Prágában, a COMPASS tokamaknál. Ez a nemzetközi nyári iskola nagyszerű lehetőséget ad a diákoknak, hogy egy oktatásra berendezkedett fúziós berendezésnél szélesítsék elméleti és kísérleti készségeiket egy nemzetközi csapatban. A nyári iskola hivatalos nyelve az angol. 2012-ben 2 magyar hallgató vett részt a nyári iskolán.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Ismeretterjesztés

Közhasznú tevékenység célcsoportja: Lakosság

Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 300 fő

Közhasznú tevékenység főbb elemei:

Az MNT több szakcsoportja – WiN, FINE, Fúziós – vett részt 2012-ben is **különböző fesztiválokon**, amelyeken általában önálló sátorral jelentünk meg. Ezek lehetőséget nyújtanak az atomenergetika népszerűsítésére közvetlen előadások, vagy totók kitöltésén és értékelésén (immár hat nyelven: magyar, angol, német, francia, olasz, orosz), szóróanyagok szétosztásán keresztül, ill. hogy párbeszédet folytassunk a lakossággal az atomenergia alkalmazásáról, annak előnyeiről, ill. hazai jelentőségéről, valamint tájékoztatást nyújtsunk a bővítésről, az üzemidő hosszabbításról és a végrehajtott teljesítménynövelésről. (Sziget Fesztivál/Budapest, Víz-, Zene-, Virágfesztivál/Tata, Nemzetközi Gastroblues Fesztivál/Paks, VOLT Fesztivál/Sopron, Hegyalja Fesztivál/Tokaj, Campus Fesztivál/Debrecen). A fesztiválokon megjelenést a Wigner FK közvetlen anyagi támogatással is segítette.

A lakosság ismeretterjesztés formái a **média megjelenések ill. interjúk**. 2012-ben több interjút adtunk, részben a fesztiválokhoz kapcsolódva (pl. tévés interjú a VOLT Fesztiválon,

video interjú a Sziget Fesztiválon), részben egyéb önálló rendezvényeken (pl. Odeon moziban filmvetítést követő kerekasztalon, Klub Rádióban).

A Senior Szakcsoport gondozásában, neves szerzők munkája alapján összeállítottuk a **Prometheus Magyar Unokái** című könyvet. A könyv azt a magyar atomenergetikai tevékenységet ismerteti, melynek eredménye, hogy 30 évvel az első blokk indítása után, ma egy a világ elvárásainak megfelelő biztonságú, 440 MW-ról 500 MW-ra emelt teljesítményű blokkokkal rendelkező atomerőmű üzemel, amelynek 1. blokkja már megkapta az üzemidő hosszabbítási engedélyt. E mögött a magyar mérnök és tudós társadalom kiemelkedően magas színvonalú tevékenysége rejlik. A könyv ezt a tevékenységet ismerteti 13 szerző tollából, a megjelenést az MVM PA Zrt., a SOMOS Alapítvány és az MNT szponzorálta.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Új nukleáris eredmények megvitatása, terjesztése

Közhasznú tevékenység célcsoportja: Nukleáris szakemberek

Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 250 fő

Közhasznú tevékenység főbb elemei:

Az MNT 2012. november 29-30-án tartotta a kiemelt éves szakmai rendezvényét, a **XI. Nukleáris Technikai Szimpóziumot**. A tudományos konferencia helyszíne a paksi Erzsébet Nagy Szálló volt. A szimpózium célja a hazai tudományos eszmecsere elősegítése, és hazai szakmai fórum biztosítása az atomenergetika területén dolgozó kutatók, ipari szakemberek és érdeklődő fiatalok számára. A 2012. évi Szimpóziumon 100-nál több résztvevő mellett, mintegy 35 előadás hangzott el, az előadók az MNT tagjai voltak, gyakorlatilag mindegyik szakcsoportunk képviseltette magát. Nagy érdeklődés kísérte a hatóság és az atomerőmű képviselői által tartott kerekasztal beszélgetést, amelynek témája az üzemidőhosszabbítás volt. A szimpóziumról több sajtóközlemény és a szervezőkkel készített interjú adott hírt.

A Szimpózium után ünnepi közgyűlést tartott az MNT, amelyen átadtuk a Társaság által meghirdetett **szakmai pályázatok** díjait (Szilárd Leó díj/Dr. Veres Árpád, Öveges József díj/Dr. Bartos-Elekes István, Simonyi Károly Emlékplakett/Dr. Dunai Dániel, Fermi díj/Papp Gergely).

A Közgyűlés megszavazta a „**Tiszteletbeli elnöki cím**” létrehozását az MNT-n belül, amelyet első ízben Dr. Szatmáry Zoltán professzornak ítéltek oda a Társaság.

A Magyar Nukleáris Társaság 2008 májusában **Nukleon** névvel tudományos műszaki folyóiratot indított, ezzel is segítve, gyarapítva a rendszeres magyar nyelvű publikálás lehetőségét. A kéthavonta megjelenő folyóirat elérhető a <http://mnt.kfki.hu/Nukleon> oldalon. Az elektronikus folyóiratban 2012-ben is rendszeresen több értékes, egyedi hangvételű cikket publikáltak a hazai szakemberek, főleg az MNT tagjai.

A Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport 2012-ben kiemelt szakmai rendezvénye a **kockázatelemzési műhelyértekezlet** megtartása volt. Az értekezletre 2012 májusában került sor Pécssett, a szakcsoport 16 tagjának és 4 fő meghívott részvételével. A megbeszélés fő témája a valószínűségi biztonsági elemzések atomerőművi üzemeltetési és hatósági célú hazai alkalmazási területeinek áttekintése volt. Kiemelt téma volt továbbá a CBF jelentéssel kapcsolatos feladatok, valamint a súlyos baleseti elemzések helyzetének tárgyalása. A rendezvényen 14 előadás hangzott el és 6 egymást követő blokkban (szekcióban) nyílt lehetőség kötetlen szakmai diszkusszióra.

A Környezetvédelmi Szakcsoport szervezésében **szemináriumot tartottunk** az energiaszegénységről. A szemináriumon az előadó közgazdász és szociológus szakemberek, valamint a karitásban tevékenykedő civil szervezet képviselője hangsúlyozta, hogy a probléma sokkal nagyobb, mint hogy pusztán adósságkezelésként lehetne foglalkozni vele.

Ez évben is megrendezésre került a **FINE szakmai hétvége**, amelyeken meghívott előadók tartanak szakmai előadásokat a különböző nukleáris területek fejleményeiről. 2012-ben

Dunaújvárosban rendeztük az összejövetelt, aktívabban bekapcsolva a paksi atomerőműben dolgozó fiataljainkat.

A szakmai és általános ismeretterjesztés lényeges fórumának tartjuk a különböző **internetes fórumaink** fenntartását, amely kiterjed az MNT, <http://mnt.kfki.hu>; a WiN, www.win-hungary.hu; a FINE, www.nuki.hu; és a <http://nukleraj.blog.hu> honlapokra. A fúziós plazmafizika témához kapcsolódó magyarországi honlapok profilját és céljait összehangoltuk, elkezdtük a célzott tartalommal való feltöltést egyelőre a www.magfuzio.hu honlapon.

Közhasznú tevékenység megnevezése: Civil együttműködés

Közhasznú tevékenység célcsoportja: Egyéb társadalmi szervezetek

Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 80 fő

Közhasznú tevékenység főbb elemei:

A NATE (Nők a Tudományban Egyesület) alapfilozófiája, hogy a tehetséges nők magas szintű képzése és aktív részvétele a tudományos életben közös társadalmi és gazdasági érdek. Céljuk, hogy a hazai kutatás-fejlesztési szektorban dolgozó női kutatók munkáját segítse, javítsa helyzetüket és növelje esélyüket szakmai sikerek elérésében.

A WiN Szakcsoportunk tevékenységének köszönhetően 2013. évben a Paksi Atomerőmű is fogadja a középiskolák 10-11. évfolyamára járó fiatal lányokat, hogy megismertessék őket az atomerőműben folyó munkával.

A MET (Magyar Energetikai Társaság) az egyesületi és a szakmai közélet felpezsdítése érdekében egy újszerű fórumot indított el, amely minden páros hónapban kerül megrendezésre. Céljuk egy cégeken és szervezeteken átívelő szakmai műhely megteremtése, amelyben az energetika vezető és beosztott mérnökei, közgazdászai, jogászai és más szakemberei tényszerűen, őszintén megvitathatják az ország számára fontos energetikai kérdéseket a 2012. decemberben szervezett 7. Fórum témája „Atomenergetikai körkép” volt. A fórumon az MNT több tagja vett részt, ill. az MNT elnöke felkért hozzászólóként tárgyalta az a kérdést, hogy „mennyire kockázatos az atomerőmű működése?”

Közhasznú tevékenység megnevezése: Nemzetközi kapcsolatok erősítése

Közhasznú tevékenység célcsoportja: A Társaság tagjai

Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 50 fő

Közhasznú tevékenység főbb elemei:

A fúziós plazmafizikai kutatásokban a hazai szakemberek számottevő szerepet vállalnak, folyamatosan nagyszámú magyar kutató dolgozik neves nemzetközi kutató és fejlesztő központokban (pl. EURATOM Fúziós Szövetségén belül).

Az Európai Nukleáris Társaság által évente megrendezett PIME (Public Information Materials Exchange) ez évi konferenciáján (Brüsszel, 2012. február) a nukleáris ipart érintő kommunikációs kérdésekkel foglalkoztak, amelyek között a kommunikációt érintő elvi, filozófiai kérdések boncolgatása és a gyakorlati esettanulmányok ismertetése, műhelyfoglalkozás egyaránt helyet kapott. A konferencián a WiN Szakcsoportunk is képviseltette magát.

Az MNT WiN Szakcsoport képviselői rendszeresen részt vesznek a WiN Global és WiN Európa közgyűlésein, elnökségi és regionális ülésein. A WiN Global 2012. évi közgyűlése Kalmar városban (Svédország) volt 2012 májusában, amelyen három fővel képviseltettük magunkat. A WiN elnökét beválasztották a WiN Global Végrehajtó Bizottságának tagjai közé 2014-ig, a Kommunikációs Albizottság munkájában szintén aktívan részt veszünk.

A WiN Európa – amely Igazgatóságának a WiN elnöke szintén tagja – a költség takarosság jegyében többször videokonferenciát tartott, amelyen aktívan részt vettünk.

A Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport egyik fő célja részvétel a nemzetközi szakmai közéletben a megbízhatósági, kockázatelemzési, ill. a súlyos baleseti kutatás-elemzési

témákban. E cél elérése érdekében a szakcsoport tagjai 2012-ben több nemzetközi rendezvényen vettek részt, alapvetően anyaszervezetük támogatása mellett (Stockholm – kockázatmonitorozás; Köln – súlyos balesetek kezelése; Bécs – kockázatszemponitú döntéshozatal; Helsinki – kockázatkezelés; London – PSA elemzések; Brüsszel – eseményelemzés).

A Társaság 2011-ben is szoros kapcsolatban állt az **Európai Nukleáris Társasággal (ENS)**, annak vezető szerveivel (az MNT, ill. tagjai az ENS tagjai egyben, tagdíjfizetési kötelezettség mellett). Külön megemlítésre érdemes, hogy a FINE képviselői aktívan részt vesznek az **ENS Young Generation Network (YGN)** szervezeti egységének munkájában. Ezen kapcsolat keretében 2012 áprilisában román YGN fiatalok számára rövid látogatást szerveztünk a paksi atomerőműbe.

A nemzetközi kapcsolataink bővítésében jelentős eseményként rögzíthetjük az orosz kezdeményezésre 2010-ben megalakult **Atomenergetika és az Atomipar Veteránjainak Nemzetközi Szövetséghez**, mint nonprofit szervezethez való csatlakozásunkat 2011-ben. A Senior Szakcsoport egyes tagjai 2012-ben részt vettek a Szövetség Jerevánban és Prágában tartott elnökségi ülésein.

3. Számviteli beszámoló

A Magyar Nukleáris Társaság 2012. évben a gazdálkodásáról a számviteli törvénynek és a kapcsolódó előírásoknak megfelelően egyszerűsített éves beszámolót állított össze, amely a mérlegből és a közhasznú szervezeti eredménykimutatásból áll.

A mérleg legfontosabb adatai: mérlegfőösszeg: 15.060 eFt,
a saját tőke összege: 12.487 eFt

Az eredménykimutatás legfontosabb adatai:

Közhasznú tevékenység bevételei: 13.660 eFt

A Társaság közhasznú tevékenységből származó bevételei 2012-ben tagdíjából, adományozási szerződések alapján kapott támogatásokból, az SZJA 1%-ának visszatérítéséből, és az alaptevékenység bevételeiből származtak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

Tagdíjak:	344 eFt
Adományozási szerződések alapján kapott támogatás:	9.350 eFt
SZJA 1% visszatérítés:	152 eFt
Közhasznú tevékenységből származó bevétel:	3.800 eFt
Egyéb bevétel:	14 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: 12.731 eFt

Közhasznú tevékenység költségei és ráfordításai költséghelyenként:

A Társaság közhasznú tevékenységét a különféle szakcsoportok keretien belül végzi.

Ezen kívül felmerülnek még általános jellegű ráfordítások a szervezet működésével, működtetésével kapcsolatban is. A szervezet közhasznú tevékenységével kapcsolatban felmerült általános költségei és a szakcsoportok működési költségei az alábbiak szerint alakultak:

Különféle szervezeti ráfordítások:	6.301 eFt
MNT elnökségi ülés	441 eFt
Adminisztráció	610 eFt
MNT Nemzetközi kapcsolatok	651 eFt
Nukleáris Technikai Szimpózium	2.721 eFt
Szakmai díjak (Simonyi, Öveges, Fermi)	679 eFt
ENS tagdíj	593 eFt
MNT szakcikk kiadás	356 eFt
MNT bankköltség	98 eFt
MNT WEB honlap	38 eFt
MNT egyéb	114 eFt
FINE működési költségek:	2.748 eFt
Sziget Fesztivál	319 eFt
VOLT Fesztivál:	703 eFt
EFOFF Fesztivál:	140 eFt
Hegyalja Fesztivál	118 eFt
Tatai Víz, Zene Fesztivál	63 eFt
Campus Fesztivál	145 eFt
Szakmai hétvége:	362 eFt
Külföldi rektorlátogatás	209 eFt
Egyéb:	689 eFt
WIN Hölgy Szakcsop működési költségek:	918 eFt
Branding	411 eFt
Gastroblues Fesztivál	37 eFt
Globál Nemzetközi Meeting	196 eFt
Találkozó vidéken	91 eFt
Előadás Nukleáris szaktáborban	68 eFt
Egyéb:	105 eFt
Tanári szakcsoport működési költségek:	1.292 eFt
Nukleáris szaktábor	1.161 eFt
Szilárd Leó fizikaverseny	131 eFt
Biztonsági Megbízhatósági szakcsoport:	831 eFt
Környezetvédelmi szakcsoport:	26 eFt
Szenior szakcsoport:	625.eFt
Eötvös könyvkiadó támogatása	600 eFt
Egyéb	25 eFt

Tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény alakulása:

Tárgyévi közhasznú tevékenység bevétele:	13.660 eFt
<u>Tárgyévi közhasznú tevékenység ráfordításai:</u>	<u>12.731 eFt</u>
Tárgyévi közhasznú tevékenység eredménye:	929 eFt

Költségvetési támogatás és az SZJA 1% felhasználása:

A Magyar Nukleáris Társaság 2012. évben költségvetési támogatást nem kapott.
Az SZJA 1% visszatérítés 2012-ben 151.748 Ft volt, amelyet a társaság cél szerinti tevékenységére teljes egészében felhasznált.

4. A vagyonfelhasználás alakulása eFt

	2011 év	2012 év	Vált.:
A saját tőke :	11.558	12.487	929
Induló tőke:	437	437	-
Tőkeváltozás:	11.473	11.121	-352
Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből:	-352	929	1.281

A saját tőke 929 eFt-al nőtt

A változás oka:

- a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény (nyereség)

5. Célszerinti juttatások:

A Magyar Nukleáris Társaság 2012 évben az alábbiak szerint nyújtott cél szerinti juttatást:

Öveges József Szakmai díj nyertesének:	200 eFt
Simonyi Károly szakmai díj nyertesének:	200 eFt
Fermi Fiatal Kutatói díj nyertesének:	279 eFt
Eötvös Könyvkiadó támogatására	600 eFt

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

Támogatási program keretében kapott, végleges jelleggel felhasználható támogatások összege tárgyévben: 9.350 eFt

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 0	Tárgyév 0
--	---------------	--------------

9. Közhasznú jogállás megállapításához szükséges mutatók eFt

Alapadatok

B. Éves összes bevétel	Előző év 14.839	Tárgyév 13.660
------------------------	--------------------	-------------------

ebből:

C. a személyi jövedelemadó meghatározott részének az adózó rendelkezése szerinti felhasználásáról szóló 1996. évi CXXVI. törvény alapján átutalt összeg	185	152
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)]	14.654	13.508
H. Összes ráfordítás (kiadás)	15.191	12.731
I. ebből személyi jellegű ráfordítás	1.553	761
J. Közhasznú tevékenység ráfordításai	15.191	12.731
K. Adózott eredmény	-352	929
L. A szervezet munkájában közreműködő közérdekű önkéntes tevékenységet végző személyek száma (főben; a közérdekű önkéntes tevékenységről szóló 2005. évi LXXXVIII. törvénynek megfelelően)	22	22

Erőforrás-ellátottság mutatói

Ectv. 32. § (4) a) [(B1+B2)/2>1.000.000,- 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
Igen	<u>Nem</u>

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 fő]

Mutató teljesítése

Igen	<u>Nem</u>
<u>Igen</u>	Nem
<u>Igen</u>	Nem

Budapest, 2013.március 14.

Hózer Zoltán
elnök