

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

Statisztikai számjel vagy adószám (csekkszámlaszám)

**MAGYARNUKLEÁRISTÁRSASÁG**

az egyéb szervezetmegnevezése

**1121Budapest,Konkoly-ThegeMiklósu.29-33.**

az egyéb szervezet címe, telefonszáma

## 2013. évi Számviteli és Közhasznúsági Beszámoló

2013. 01. 01. - 2013. 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, 2014. május 29.

\_\_\_\_\_  
az egyéb szervezet vezetője  
(képviselője)

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

Statistikai számjel vagy adószám (csekkszám) (szám)

## MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG

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

### Kettős könyvvitelt vezető egyéb szervezetek egyszerűsített éves beszámolójának mérlege

Időszak: 2013. 01. 01.-2013. 12. 31.

adatok eFt-ban

Sor-szám	A tétel megnevezése	Előző év	Előző év(ek) módosításai	Tárgyév
a	b	c	d	e
1.	<b>A. Befektetett eszközök</b> (2.-5. sorok)			
2.	I. IMMATERIÁLIS JAVAK			
3.	II. TÁRGYI ESZKÖZÖK			
4.	III. BEFEKTETETT PÉNZÜGYI ESZKÖZÖK			
5.	<b>B. Forgóeszközök</b> (7.-10. sorok)	15060		15533
6.	I. KÉSZLETEK			
7.	II. KÖVETELÉSEK	863		1946
8.	III. ÉRTÉKPAPÍROK			
9.	IV. PÉNZESZKÖZÖK	14197		13587
10.	<b>C. Aktív időbeli elhatárolások</b>			
11.	<b>ESZKÖZÖK (AKTÍVÁK) ÖSSZESEN</b> (1.+5.+10. sor)	15060		15533
12.	<b>D. Saját tőke</b> (14.-19 sorok)	12487		15434
13.	I. INDULÓ TŐKE / JEGYZETT TŐKE	437		437
14.	II. TŐKEVÁLTOZÁS / EREDMÉNY	11121		12050
15.	III. LEKÖTÖTT TARTALÉK			
16.	IV. ÉRTÉKELÉSI TARTALÉK			
17.	V. TÁRGYÉVI EREDMÉNY ALAPTEVÉKENYSÉGBŐL (KÖZHASZNÚ TEVÉKENYSÉGBŐL)	929		2947
18.	VI. TÁRGYÉVI EREDMÉNY VÁLLALKOZÁSI TEVÉKENYSÉGBŐL			
19.	<b>E. Céltartalékok</b>			
20.	<b>F. Kötelezettségek</b> (22.-23. sorok)	2571		99
21.	I HÁTRASOROLT KÖTELEZETTSÉGEK			
22.	II. HOSSZÚ LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK			
23.	III. RÖVID LEJÁRATÚ KÖTELEZETTSÉGEK	2571		99
24.	<b>G. Passzív időbeli elhatárolások</b>	2		
25.	<b>FORRÁSOK (PASSZÍVÁK) ÖSSZESEN</b> (12.+19.+20.+24. sor)	15060		15533

A közzétett adatok könyvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2014. május 29.

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: 2013. 01. 01.-2013. 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	13660		13660				12962		12962
4.	Ebből: - tagdíj, alapítótól kapott befizetés	344		344				312		312
5.	- támogatások	9350		9350				9282		9282
6.	4. Pénzügyi műveletek bevételei							68		68
7.	5. Rendkívüli bevételek									
8.	Ebből: - alapítótól kapott befizetés									
9.	- támogatások									
10.	<b>A. Összes bevétel (1.+2.+3.+4.+5.)</b>	<b>13660</b>		<b>13660</b>				<b>12962</b>		<b>12962</b>
11.	6. Anyagjellegű ráfordítások	10675		10675				7919		7919
12.	7. Személyi jellegű ráfordítások	761		761				1746		1746
13.	- ebből: vezető tisztségviselők juttatásai									
14.	8. Értécsökkenési leírás									
15.	9. Egyéb ráfordítások	1295		1295				350		350
16.	10. Pénzügyi műveletek ráfordításai									
17.	11. Rendkívüli ráfordítások									
18.	<b>B. Összes ráfordítás (6.+7.+8.+9.+10.+11.)</b>	<b>12731</b>		<b>12731</b>				<b>10015</b>		<b>10015</b>
19.	- ebből: közhasznú tevékenység ráfordításai	12731		12731				10015		10015

A közzétett adatok könyvvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2014. május 29.

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: 2013. 01. 01.-2013. 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.	<b>C. Adózás előtti eredmény (A.-B.)</b>	<b>929</b>		<b>929</b>				<b>2947</b>		<b>2947</b>
21.	12. Adófizetési kötelezettség									
22.	<b>D. Adózott eredmény (C.-12.)</b>	<b>929</b>		<b>929</b>				<b>2947</b>		<b>2947</b>
23.	13. Jóváhagyott osztalék									
24.	<b>E. Tárgyévi eredmény (C.-I.-D.)</b>	<b>929</b>		<b>929</b>				<b>2947</b>		<b>2947</b>
<b>TÁJÉKOZTATÓ ADATOK</b>										
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 felhasználóról szóló 1996. évi CXXXVI. törvény alapján kiutalt összeg	152		152				82		82
26.	F. Köszolgáltatási bevétel									

A közzétett adatok könyvizsgálattal nincsenek alátámasztva.

Keltezés: Buapest, 2014. május 29.

PH

\_\_\_\_\_  
az egyéb szervezet vezetője  
(képviselője)

**MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG**  
**Közhasznú Társadalmi Szervezet**

**Kiegészítő melléklet**  
**az egyszerűsített éves beszámolóhoz**  
**2013. 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 képviselőre: 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: 2013.12.31.
- a mérlegkészítés időpontja: 2014. április 07.
- 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 különbség 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 különbség 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	2012. év	2013. év	változás
A. Befektetett eszközök:			
B. Forgóeszközök:	15.060	15533	103,3
C. Aktív időbeli elhatárolás:			
Összes eszköz:	15.060	15533	103,3

Kötelezettségként nyilvántartott szállítói tartozás 99 e Ft.

Tárgyi eszközök bruttó érték változásának a bemutatása:  
A szervezet 2013. évben nem rendelkezett tárgyi eszközökkel.

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

Megnevezés:	2012. év	2013. év	változás
D. Saját tőke:	12.487	15.434	
E. Céltartalék:			
F. Kötelezettségek:	2.571	99	
G. Passzív időbeli elhatárolás:	2		
Összes forrás:	15.060	15533	103,3

A saját tőke alakulása (eFt)	2012. év	2013. év	változás
A saját tőke :	12.487	15.434	
Induló tőke:	437	437	
Tőkeváltozás:	11.121	12.050	
Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből:	929	2.947	2.018

A saját tőke 2.018 e Ft-al változott, oka a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény növekedése.

A kötelezettségekből 99 e Ft belföldi szállítókkal szembeni kötelezettség.

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

## 5. Az eredménykimutatáshoz kapcsolódó kiegészítések

### 5.1.A bevételek alakulása (eFt)

Megnevezés	2012. év	2013. év	változás
Közhasznú tevékenység bevétele	13.660	12.962	-698
Összes bevétel:	13.660	12.962	-698

A szervezetnek 2013. évben a csak közhasznú tevékenységből származó bevételei voltak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

tagdíjak:	312 eFt
támogatások:	9.200 eFt
SZJA 1% visszatérítés:	82 eFt
közhasznú tevékenység bevétele:	3.300 eFt
egyéb bevétel:	68 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	2012. év	2013. év	Változás
Anyagjellegű ráfordítások:	10.675	7.919	-2.756
Személyi jellegű ráfordítások:	761	1.746	985
Egyéb ráfordítások:	1.295	350	-945
<b>Összesen:</b>	<b>12.731</b>	<b>10.015</b>	<b>-2.716</b>

### Anyagjellegű ráfordítások

Anyagköltségek:	53e Ft
Igénybevett szolgáltatások:	7.106e Ft
Ebből:	
- rendezvények költségei:	5.181e Ft
- belföldi kiküldetések:	160e Ft
- külföldi kiküldetések:	242e Ft
- publikációk szaklapokban:	280e Ft
- honlap költségek:	620e Ft
- számviteli költség:	360e Ft
- karbantartás (honlap)	230e Ft
- postaköltség	33e Ft
Egyéb igénybevett szolgáltatások:	759e Ft
Ebből:	
- bankköltség:	116e Ft
- tagdíjak kféle szervezetekben:	614e Ft
- ügyvédi költség:	29e Ft
Személyi jellegű ráfordítások	1.746e Ft
Ebből:	
- Reprezentáció:	995e Ft
- Díjak	751e Ft
Egyéb ráfordítás támogatások	350e Ft

## 5.3. Az eredmény alakulása:

A szervezetnek 2013. évben csak közhasznú tevékenységből származó eredménye volt. Közhasznú tevékenységből származó eredmény levezetése:

Közhasznú tevékenység bevétele:	12.962eFt
<u>Közhasznú tevékenység ráfordításai:</u>	<u>-10.015eFt</u>
Közhasznú tevékenység eredménye	2.947eFt

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: 9.282 e Ft ( 9.200+ 82 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.

## **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:**

Tóth és Tóthné 2007 Bt Személyesen közreműködő könyvelő: Tóthné Horuczi Györgyi  
könyvelői regisztrációs száma: 114036

**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, 2014. május 29.

Hózer Zoltán  
elnök

**MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG**

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

**2013. évi**

**Közhasznúsági melléklet**

---

Hózer Zoltán  
elnök

Budapest, 2014. május 29.

## **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 képviselője:

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 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 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.

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 2013-ban az alábbi programokat valósította meg.

**Közhasznú tevékenység megnevezése:**

**Oktatás az ifjúság körében**

**Közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:**

**1997. évi CLVI. törvény 26. §. c.) pont**

**Közhasznú tevékenység célcsoportja:**

**Diákok (középiskola, egyetem)**

**Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma: 250 fő**

**Közhasznú tevékenység főbb eredményei:**

2013-ban hetedik alkalommal szervezte meg az MNT – az MTA Energiatudományi Kutatóközpont támogatásával – a **nukleáris szaktábort** középiskolások számára a gödi faházás üdülőterületen. A táborban az ország minden részéről 19 tanuló vett részt. A korábbiakhoz hasonlóan a diákok mind olyanok voltak, akik érdeklődnek az atomfizika iránt. A táborban a nukleáris szakma elismert szakemberei tartottak előadásokat: többek között a BME Nukleáris Technikai Intézet oktatói, az MVM Paksi Atomerőmű Zrt., a MTA Energiatudományi Központ szakemberei és a Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft. munkatársai. A programot színesítette az orosz Rosatom és a koreai KEPCO cég képviselőinek előadása. A diákok kirándulások keretében meglátogatták a ELTE Atomfizika Tanszékét, a BME Nukleáris Technikai Intézetét és a Püspökszilágyi Hulladéktárolót.

Az Energetikai Szakképzési Intézetben a WiN szakcsoport immár hagyományos vetélkedőt rendezett a diákok részére a nukleáris energiatermelés népszerűsítése érdekében. A februárban meghirdetett, három fordulós „**Játékos atomfizika**” versenyben szerepelt nukleáris totószelvény kitöltése, lexikális tudást igénylő kérdések az atomfizika tárgykörből, 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.

A WiN Szakcsoport és a Tanári Szakcsoport több tagja részt vett a **Szilárd Leó Fizikaverseny** előkészítésében, feladatainak összeállításában, valamint a verseny lebonyolításában. Az első forduló az iskolákban, a második forduló immár hagyományosan az Energetikai Szakközépiskola és Kollégiumban, Pakson került megrendezésre. A Szilárd Leó fizikaverseny egyik győztese a WiN szakcsoport vendégeként egy napot töltött a paksi atomerőműben. A **budapesti Szent István Gimnázium** diákja megismerhette az erőmű

létesítményeit, a hűtővíz útját, a Nukleáris Üzemanyag Osztályt, a Vegyészetet, a Reaktorfizikai Osztályon a töltettervezést, Kiegészítő Kazetták Átmeneti Tárolóját és a szimulátort.

A FINE szakcsoport fiataljai 2013-ban több **nyári zenei fesztiválon** vettek részt. A fesztiválokon felállították a nukleáris sátrat, ahol a látogatókkal a nukleáris technológiákról és az atomenergiáról beszélgettek. A látogatók kitölthették a nukleáris totót, a sikeresen kitöltött kérdőívekért kisebb ajándéktárgyakat kaphattak. Az idén a fesztiválok kiválasztásánál földrajzi szempontokat is figyelembe vettek: úgy optimalizálták a rendelkezésre álló erőforrásokat, hogy lehetőleg az ország minél több helyére eljussanak. Öt nagy fesztiválon vettek részt:

- EFOTT (Zánka),
- VOLT (Sopron),
- Campus (Debrecen),
- Sziget (Budapest),
- Hegyalja (Tokaj).

A látogatókkal folytatott beszélgetések során a fukusimai baleset a korábbiaknál ritkábban került szóba, inkább a hagyományos témákról szóltak az eszmecsere. A 2013-as Sziget, EFOTT és Hegyalja fesztiválokon a Fúziós Szakcsoport a fúziós energiatermeléshez vezető kutatásokat és a plazmafizikát mutatta be az érdeklődőknek.

2013 márciusában Egerben került megrendezésre az idei **FINE szakmai hétvége**. Ebben az évben is neves meghívott előadók tartottak előadásokat saját szakterületükről. A témakörök között szerepelt az üzemanyagciklus zárása, az atomenergia helyzetének nemzetközi áttekintése, új típusú reaktorok és gyorsítók bemutatása, valamint több előadás is foglalkozott a fúziós technológiával.

A Fúziós Szakcsoport 2013-ban is megszervezte a hagyományosnak tekinthető **SUMTRAIC nemzetközi kísérleti plazmafizikai nyári iskolánkat** Prágában, a COMPASS tokamaknál. Ez a nemzetközi nyári iskola nagyszerű lehetőséget ad a diákoknak, hogy egy oktatásra is fókuszáló kísérleti berendezésnél szélesítsék elméleti és kísérleti készségeiket egy nemzetközi csapatban. A nyári iskola hivatalos nyelve az angol volt, 2013-ban 3 magyar hallgató vett részt, mind BME fizikushallgatók.

2013-ban – magyar közreműködéssel – megrendezésre került a **GOMTRAIC nyári iskola**, ahol a hallgatók megismerkedhettek a GOLEM tokamakokkal, üzemeltethették azt, és számos fizikai mérést hajthattak végre. Az áprilisban, Prágában tartott mérő hét után a program végül októberben került lezárásra, a köztes időben számos távoli mérési kampány zajlott le, a kommunikáció webes felületen történt, széles nemzetközi együttműködésben.

A Fúziós Szakcsoport előadást tartott a fúziós energiatermelés lehetőségeiről és az ITER berendezésről a **Fazekas Mihály Gimnáziumban**, 2013 áprilisában, valamint az egri **Dobó István Gimnáziumban**, 2013 novemberében.

Áprilisban immár tizenegyedik alkalommal került sor az erőmű körüli **TEIT-es (Társadalmi Ellenőrző és Információs Társulás)** települések **kisiskolásainak fizikaversenyére**. Az

MVM Paksi Atomerőmű Zrt. és a Pécsi Egyetem együttműködése alapján a térségben tanuló általános iskolás diákok a 7. és 8. osztályban speciális, nukleáris ismeretekkel kiegészített tankönyvből sajátíthatják el az izgalmas tudnivalókat. A zsűri munkájában részt vett az MNT képviselője is.

Ebben az évben 30. alkalommal került megrendezésre a TIT Stúdió Egyesület által szervezett **Bugát Pál Országos Középiskolai Természetismereti Műveltségi Vetélkedő**. Az idei vetélkedő fő témája: „Technológia és civilizáció” volt. A műveltségi vetélkedő feladatainak összeállításában és a zsűriben részt vett a WiN Szakcsoport képviselője is.

A WiN Szakcsoport a társadalmi elfogadottság növelése és az **ismeretterjesztés** céljából különféle előadásokat tartott. Az előadók beszéltek az egyes erőműtípusok 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 és a hulladékgazdálkodásról. Az előadásokra az alábbi **iskolákban** került sor: Dunaújvárosban a Rudas Közgazdasági Középiskola és Kollégiumban, a Szekszárdi Leánykollégiumban és Tamási Vályi Péter Szakképző Iskolában.

Áprilisban az **Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettudományi Karának** 25 hallgatója 6 tanár kíséretében szakmai kirándulás céljából ellátogatott az erőműbe. A környezettudatos technológiák tantárgy keretében környezettan és fizika szakos hallgatók érkeztek, akik a WiN szakcsoport vedégeként meglátogatták az erőmű területén a 4. blokki szekunder körüli turbinagépházat és a látogató folyosót, valamint a két éve megnyílt Atomenergetikai Múzeumot.

A Tolna megyei Kurdi **Általános Iskola 7. osztályos** tanulói osztályfőnökük vezetésével októberben látogattak el Paksra. A WiN Szakcsoport segítségével megtekintették a Látogató Központot. A pályaválasztás előtt álló fiatalok nagy érdeklődést mutattak az Atomenergetika Múzeumban is.

**Közhasznú tevékenység megnevezése:** Ismeretterjesztés a lakosság körében  
**Közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:** 1997. évi CLVI. törvény 26. §. c.) pont  
**Közhasznú tevékenység célcsoportja:** Lakosság  
**Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:** 300 fő  
**Közhasznú tevékenység főbb eredményei:**

A FINE, a Fúziós Szakcsoport és az elnökség tagjai előadásokkal és bemutatókkal vettek részt az OAH és TIT által szervezett „**Atomenergiáról mindenkinek**” elnevezésű, 2013. évi rendezvényeken Veszprémben és Miskolcon.

A Fúziós Szakcsoport Wigner FKs kutatói cikkeket jelentettek meg a fúziós kutatások népszerűsítése céljából az **Origo** és az **Index internetes folyóiratokban**, valamint televízió interjút is adtak az **OzoneNetwork** Egyenlítő című műsorában.

Kihívások és megoldások a magyar nukleáris technika fejlődésében alcímmel jelent meg a **Prométheusz magyar unokái** című könyv, amelyben neves hazai nukleáris szakemberek adnak áttekintést – számos személyes élményt megemlítve – az atomenergia magyarországi alkalmazásának történetéről. A kötetet az MNT Szenior Szakcsoportja szerkesztette.

A Magyar Nukleáris Társaság, a MTA Nukleáris Környezetanalitikai Munkabizottsága és a Magyar Kémikusok Egyesülete Radioanalitikai Szakcsoportja közös **író-olvasó találkozó**n mutatott be három új nukleáris témájú könyvet: Pátzay György: *Atomenergetika és nukleáris technológia*, Vajda Nóra: *Handbook of Radioactivity Analysis* és Zagyvai Péter: *A nukleáris üzemanyagciklus radioaktív hulladéka*.

A WiN Szakcsoport meghívására a **sárkányhajó** női masters **világbajnokai** jártak az atomerőműben. A programban szerepelt a Tájékoztató és a Látogató Központ, valamint üzemlátogatás a blokkvezénylőbe, a turbinacsarnokba és a 33 m-es reaktorcsarnok galériára.

Az immár 21. alkalommal megrendezett **Nemzetközi Gastroblues Fesztiválon** részt vettek a WiN Szakcsoport tagjai és hozzátartozói a csapatépítés szellemében egy főzés keretében. Az idén kommunikációs WiN standot is fölépítettek, ahol kötetlen beszélgetéseket folytattak a nukleáris energiáról, az atomerőmű biztonságáról.

A WiN szakcsoport tagjai **sukorói sárkányhajó versenyen** a résztvevőkkel beszélgettek az atomerőmű működéséről, biztonságáról, a bővítésről, valamint ismeretterjesztő totókat töltettek ki az atomerőművel kapcsolatban.

**Közhasznú tevékenység megnevezése:** Új nukleáris eredmények megvitatása, terjesztése

**Közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:**

1997. évi CLVI. törvény 26. §. c.) pont

**Közhasznú tevékenység célcsoportja:** Nukleáris szakemberek

**Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:** 250 fő

**Közhasznú tevékenység főbb elemei:**

A Magyar Nukleáris Társaság éves műszaki-tudományos összejövetelét 2013. december 5-6. folyamán tartotta a budapesti TIT Stúdióban. A **XII. Nukleáris Technikai Szimpózium** célja a korábbi évekhez hasonlóan az eszmecsere elősegítése, egymás kölcsönös tájékoztatása a folyó tevékenységről. A magyar nyelvű tanácskozás fórumot biztosított a hazai szakemberek, kutatók, külföldön dolgozó magyarok és a szakma ifjabb művelői közötti kapcsolatépítésre is. Összesen 50 előadás hangzott el a két nap alatt, a rendezvényen 130 szakember vett részt. Az előadások többsége három nagy témakörhöz csatlakozott: radioaktív hulladékkezelés, nukleáris létesítmények leszerelése és a 4. generációs reaktorok. Ezzel együtt volt könyvismertetés, beszámoló oktatási kísérletről, plazmadiagnosztika, energetikai projektek finanszírozása, az európai célzott biztonsági felülvizsgálat (stressz-teszt) után elhatározott intézkedések haladása, baleset-elhárítási gyakorlat tapasztalatai, nukleáris hírügynökség ismertetése, nukleáris szakértők minősítése, só-olvadékos és hélium hűtésű távlati reaktorok, megemlékezés Wigner Jenőről, az első reaktormérnökről.



2013-ban is kiemelt esemény volt a Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport által szervezett **kockázatelemzési műhely-értekezlet**, amelyen 21 szakember vett részt. A program főként a valószínűségi biztonsági elemzések atomerőművi üzemeltetési és hatósági célú hazai alkalmazási területeinek áttekintésére irányult. Kiemelt téma volt továbbá a CBF jelentéssel kapcsolatos feladatok, valamint a súlyos baleseti elemzések helyzetének tárgyalása. A rendezvényen 16 előadás hangzott el és 4 egymást követő szekcióban nyílt lehetőség a kötetlen szakmai diszkusszióra.

Április 10-től 12-ig a felsőtengelici Hotel Orchidea adott otthont a **WiN Szakcsoporttovábbképzésének**. A szakmai megbeszélés célja a WiN tagjai által tartott tájékoztató előadások, valamint a lakossággal, a fiatalokkal történő kapcsolattartás hatékonyságának a növelése volt. Mindemellett sor került az éves munkaterv megvitatására, egyeztetésére is.

A Magyar Nukleáris Társaság elnöksége a **Szilárd Leó díjat** 1992-óta minden évben olyan szakembereknek ítéli oda, akik a kutatás, az oktatás, illetve az atomenergia gyakorlati alkalmazásában érték el kiemelkedő eredményt. Az elnökség döntése alapján a 2013. évi Szilárd Leó díjat egy oktató, a Diósgyőri Gimnázium tanára, Mester András kapta. Mester tanár úr kezdeményezte a nukleáris szaktáborok indítását, amelyet középiskolás diákok részére az idén már hetedik alkalommal szervezett meg, rendszeresen részt vesz a Szilárd Leó fizikaverseny lebonyolításában és aktív munkát végez a fizikatanárok körében.

Az Olasz Köztársaság Magyarországi Nagykövetsége által alapított **Fermi fiatal kutatói díj** célja a tehetséges fiatal kutatók kiemelkedő eredményeinek elismerése és jövőbeli kutatómunkájának támogatása, valamint eredményeik széles körben történő megismertetése. A díjra ebben az évben is több pályázat érkezett, amelyeket a díj kuratóriuma rangsorolt. A kuratórium javaslat alapján a 2013. évi Fermi fiatal kutatói díjat az MTA ATOMKI tudományos munkatársa Csige Lóránt kapta, aki számos érdekes magfizikai, magspektroszkópiai mérést végzett itthon és külföldi kutatóhelyeken. Ezek a mérések alaputatási jellegűek, de szoros kapcsolatban vannak az atomenergetikával.

Az **Öveges József díjat** a Magyar Nukleáris Társaság Elnöksége az iskolai fizikaoktatás kísérletes jellegének erősítésére és a kísérletező fizikatanárok elismerésére hozta létre. A díjat iskolában oktató fizikatanárok nyerhetik el, az általuk benyújtott pályázat alapján. Ebben az évben is több pályázat érkezett, ezeket a kuratórium értékelte. Az idei pontszámok és a korábbi években benyújtott pályázatok pontszámai alapján alakult ki egy sorrend, amelynek megfelelően a 2013. évi Öveges József díjat Zátonyi Sándor, békéscsabai fizikatanár nyerte, aki az utóbbi három évben mindig adott be pályázatot. Idei pályázata arról szólt, hogy hogyan lehet digitális multimétert alkalmazni az elektrosztatika oktatásában.

A Magyar Nukleáris Társaság a **Simonyi Károly Emlékplakettet** a fúziós plazmafizikai kutatásokban és a fúziós technológiai fejlesztésekben kiemelkedő teljesítményt nyújtó magyar szakemberek elismerésére hozta létre. A kuratórium a 2013. évi díjat Kocsis Gábornak, MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont munkatársának a fúziós plazmák mikropellet ablációs vizsgálati módszerének kifejlesztésében és a pellet-plazma kölcsönhatás ultragyors megfigyelésében elért kimagasló eredményeiért ítélte oda.

2013-ban megújult a társaság honlapja. A **nuklearis.hu** oldalon megtalálható valamennyi fontos információ az MNT működéséről és rendezvényeiről. Az oldal friss hírei az ugyancsak megújult Facebook oldalon is megjelennek. Az új honlapra költözött át a NUKLEON folyóirat is. A fúziós plazmafizika témájú hazai honlapok profilját és céljait a Fúziós Szakcsoport összehangolta, illetve megkezdte a célzott tartalommal való feltöltést a *magfuzio.hu* honlapra. Önálló honlappal rendelkezik a WiN Szakcsoport a *win-hungary.hu* és a FINE szakcsoport a *nuki.hu* címen. Az MNT és a BME NTI közös információs portálja a *nukinfo.reak.bme.hu*, ahol napi rendszerességgel jelennek meg magyar nyelvű nukleáris hírek, információk.

A **NUKLEON elektronikus folyóirat** 2013-ben immár hatodik évfolyamának köteteit tette közzé. A négy kötetben összesen 24 új tudományos cikk jelent meg. A folyóirat korábbi számaiból egy nyomtatott válogatás is készült az 56. Országos Fizikatanári Ankétára. A nyomtatott kötetet elsősorban fizikatanároknak szánták, ezért a cikkek között az Öveges Díjat elnyert tanárok írásai, megemlékezések, valamint az atomenergia helyzetét, a tehetséggondozást és a modern fizika oktatását tárgyaló írások kaptak helyet.

A Fúziós Szakcsoport tagjai számos helyen ismertették és népszerűsítették a fúziós kutatásokat a Magyar Fizikushallgatók Egyesülete által rendezett TDK hétvége keretein belül is. Az MNT adománnyal támogatta a 2013. évi **XXXI. OTDK** Plazma- és reaktorfizika tagozatának díjazását.

Rendszeresen készülnek cikkek az MNT tevékenységéről az **Atomerómű** című **újságban**, melynek főszerkesztője WiN Szakcsoport tagja.

Az MNT adománnyal támogatta az **Atomreaktorok biztonsága és a Nukleáris jog a 21. század első évtizedeiben** című könyvek kiadását. A két kötet írásában és szerkesztésében az MNT több vezető szakembere is közreműködött.

**Közhasznú tevékenység megnevezése:** **Kapcsolat egyéb társadalmi szervezetekkel**

**Közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:**

**1997. évi CLVI. törvény 26. §. c.) pont**

**Közhasznú tevékenység célcsoportja:**

**Egyéb társadalmi szervezetek**

**Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:** **80 fő**

**Közhasznú tevékenység főbb eredményei:**

Az MNT elnöksége – a **Nemzeti Fejlesztési Minisztérium** felkérésére – véleményezte a Magyarország nukleáris biztonságáról szóló egyezmény szerinti hatodik Nemzeti Jelentésrőlszóló előterjesztés tervezetét.

Az MNT szakemberei **vitafórumokon** vettek részt, ahol zöld szervezetek képviselőivel párhuzamosan tudták elmondani véleményüket a világ nukleáris energiatermelésének tendenciáiról, a paksi atomerómű bővítéséről és a radioaktív hulladékok végleges elhelyezéséről. A Budapesti Ökofilmklub szervezésében az MNT és a Greenpeace képviselői vitáztak érdeklődő közönség előtt. Az Egyetemi Zöld Kör rendezvényén pedig az MNT és az

Energiaklub képviselői érveltek saját álláspontjuk mellett kultúrált körülmények között és népes hallgatóság előtt.

Az MNT elnöksége sajtóközleményt adott ki, amelyben határozottan ellenezte az **Országos Atomenergia Hivatal** (OAH), a Magyar Energia Hivatal (MEH) és a Magyar Bányászati és Földtani Hivatal (MBFH) összevonásának tervét, mivel az elnökség megítélése szerint az veszélyeztette volna a nukleáris biztonságot.

Az MNT képviselője részt vett az **Aarhus Kerekasztal** éves ülésén, ahol az Aarhusi Egyezmény alkalmazásáról volt szó az atomenergiával kapcsolatos ügyekben.

A NaTE, **Nők a Tudományban Egyesület** 2013-ban is megrendezte a „Lányok Napja” akciót, amelyre Európa-szerte – hazánkban immár második alkalommal – 2013. április 25-én került sor. Huszonkét érdeklődő középiskolás lány és egy tanár kísérőjük jött el az atomerőműbe, ahol a WiN Szakcsoport vállalta fogadásukat. A program a Tájékoztató és Látogatóközpont megtekintésével kezdődött, majd bemutatták nekik az itt folyó, különböző mérnöki tevékenységeket, többek között a biztonsági mérnök, a gépész, a munkavédelmi mérnök, a vegyész, az építész munkáját.

**Közhasznú tevékenység megnevezése:** Nemzetközi kapcsolatok erősítése

**Közhasznú tevékenységhez kapcsolódó közfeladat, jogszabályhely:**

1997. évi CLVI. törvény 26. §. c.) pont

**Közhasznú tevékenység célcsoportja:**

A Társaság tagjai

**Közhasznú tevékenységből részesülők létszáma:** 50 fő

**Közhasznú tevékenység főbb eredményei:**

Az MNT elnöksége a **Japán Nukleáris Társaság** (AESJ - Atomic Energy Society of Japan) elnökének felkérése alapján véleményezte az AESJ vizsgálóbizottságának jelentését a Fukushima Dai-ichi erőműben történt balesetről. Felhívták a figyelmet arra, hogy már eddig is több kétoldalú magyar-japán szakmai egyeztetésre került sor a baleset kapcsán, és a magyar szakemberek továbbra is készek közreműködni a következmények elhárításában azokon a területeken, ahol speciális szakértelemmel rendelkeznek.

Az **Európai Nukleáris Társaság** ebben az évben is többször kért tájékoztatást az MNT tevékenységéről, a beszámolókat a *ENS\_news* internetes folyóiratban jelentek meg.

A nemzetközi **WiN Global** szervezet – amelynek a WiN Magyarország is tagja – 2013. október 5–10. között Johannesburgban (Dél-Afrikai Köztársaság) tartotta éves konferenciáját, első alkalommal az afrikai kontinensen. A konferencián 181 nő vett részt 31 országból, a WiN Szakcsoportot két fő képviselte.

2013. február 3-án Budapestre érkezett a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium meghívására Dr. Se-Moon Park, a **WiN Global** 2012-ben megválasztott elnöke és Sophie Prevot, a **WiN Europe** főtájkára. A vendégeket fogadta a Nemzeti Fejlesztési miniszter és a Klíma- és Energiaügyért felelős államtitkár is. A megbeszéléseken részt vettek a WiN Szakcsoport képviselői is. A WiN Europe 2014. évi közgyűlése Budapesten lesz.

Az Európai Nukleáris Társaság által évente megrendezett **PIME (Public Information Materials Exchange)** konferencia a nukleáris ipart érintő kommunikációs kérdésekkel foglalkozik. A konferenciát az Európai Nukleáris Társaság rendezi a Nemzetközi Atomenergia Ügynökséggel, a brüsszeli ipari lobbi-csoporttal, a Foratommal és a párizsi OECD Nukleáris Energia Ügynökséggel közösen. A PIME 2013. évi konferenciáján a WiN Szakcsoport öt tagja vett részt.

Szeptember 11-13 között Londonban, a Central Hall Westminster-ben volt a 38-ik **World Nuclear Association (WNA) Symposium**, ahol a WiN Global kiállítóként vett részt. A világszervezet kérésére a WiN szakcsoport egyik tagja segített a kommunikációban a poszteres asztalnál, további két magyar képviselő társaságában.

Az ENS **Young Generation Network** által szervezett European Nuclear Young Generation Forum konferencia elsősorban a fiatal, illetve pályakezdő szakemberek számára nyújt lehetőséget a szakmai bemutatkozásra. A Stockholmban szervezett konferencián egy fiatal magyar kolléga vett részt, aki a sóolvadékos reaktorkonceptió termohidraulikai vizsgálatát célzó kísérleti berendezésről és a mérések eredményeiről tartott előadást.

A Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport két tagja 2012. április 22-26. között Budapesten részt vett a **Nemzetközi Atomenergia Ügynökség (NAÜ)** által szervezett munkaülésen, ahol a determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések kombinált alkalmazása volt a téma. Előadást tartottak a Kockázat Szempontú Döntéshozatal paksi alkalmazásairól, melynek kiváló példája az üzem közbeni karbantartás bevezethetőségének értékelése.

Az MNT három szakembere 2013. május 12-17. között részt vett Pisában a **NURETH-15** konferencián, ami egy nagy nemzetközi hírnévnek örvendő tematikus értekezlet a nukleáris reaktorok termohidraulikája témakörben. Az eseményen a résztvevőknek minden fontos termohidraulikai, neutronfizikai, illetve súlyos baleseti kérdésben volt alkalmuk a szakmai konzultációra.

Az MNT három tagja 2013. június 17-19. között részt vett Prágában az **OECD/NEA WGRISK** munkacsoportjának szakértői értekezletén, külső veszélyek kockázatelemzése témában, ahol két előadást is tartottak a magyarországi vizsgálati módszerekről. Mivel Fukushima óta ezt a témát kiemelt figyelem kíséri, ezért nagyon hasznos volt a külföldi szakértőkkel tartott szakmai konzultáció.

Magyar szakemberek 2013. október 2-4. között részt vettek Avignonban az **ERMSAR-2013** konferencián, ahol több szekcióban összefoglaló előadások hangzottak el az EU-s SARNET-2 projekt különböző munkacsoportjainak 1,5 éves tevékenységéről, valamint a súlyos baleseti elemzések és kutatás-fejlesztési projektek aktuális eredményeiről.

Magyar szakemberek is részt vettek 2013. október 22-23. között Párizsban az OECD/NEA által szervezett **Sandia Fuel Project** konferencián, ahol a pihentető medencében tárolt üzemanyag üzemzavari viselkedésével foglalkozó projektben végzett kísérleteket és számítási eredményeket mutatták be az előadók.

A Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport három tagja 2013. október 16-18. között részt vett Londonban az éves **Risk Spectrum** és **Risk Watcher Users Group** munkaülésein, ahol érdekes előadásokat hallhattak a kockázatelemző Risk Spektrum termékcsalád fejlesztési irányairól.

A Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport egyik tagja 2013. november 6-8. között részt vett Brüsszelben a **TRACTEBEL** által szervezett *kockázat alapú előjelző eseményelemzések* témájú konferencián.

Április 10-től 13-ig Moszkvában a „Dialóg” nemzetközi tanácskozáson sikeres előadással szerepelt a Szenior Szakcsoport az **AE Veteránok Nemzetközi Szövetségének** felkérésére. Októberben ünnepélyes keretek között a paksi atomerőműben átadták azt a tanúsítványt, amely a Szenior Szakcsoportnak a Nemzetközi Társadalmi Szövetségbe (MSZVAEP) történt felvételét igazolja. Októberben a Szenior Szakcsoportot a szakcsoport elnöke és titkára képviselte Nagyszombaton és Prágában a Központi Tanács 9. ülésén.

### 3. Számviteli beszámoló

A Magyar Nukleáris Társaság 2013. 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:

mérlegfőösszeg	15.533 e Ft
a saját tőke összege:	15.434 e Ft

#### Az eredménykimutatás legfontosabb adatai:

#### Közhasznú tevékenység bevételei: 12962 eFt

A Társaság közhasznú tevékenységből származó bevételei 2013-ben tagdíjakból, adományozási szerződések alapján kapott támogatásokból, az SZJA 1%-ának visszatérítéséből, és az alaptevékenység bevételeiből származtak.

Ezek összetétele az alábbiak szerint alakult:

tagdíjak:	312 eFt
támogatások:	9.200 eFt
SZJA 1% visszatérítés:	82 eFt
közhasznú tevékenység bevétele:	3.300 eFt
egyéb bevétel:	68 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: 10.015 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:	5.436 eFt
MNT elnökségi ülés	117 eFt
Nukleáris Technikai Szimpózium	2.055 eFt
Szakmai díjak (Simonyi, Öveges, Fermi)	751 eFt
Eötvös Könyvkiadó támogatására	100 eFt
Wolters Klufer Kft – könyvkiadás	150 eFt
XXXI. OTDK Fizika, Földtudományok és Matematikai Szekció	100 eFt
ENS tagdíj	614 eFt
NUKLEON nyomtatott kiadás	155 eFt
MNT bankköltség	116 eFt
MNT honlap	620 eFt
MNT egyéb postaköltség, ügyvédi ktg	62 eFt
Belföldi kiküldetés	160 eFt
Könyvelés, adminisztráció	360 eFt
Reprezentáció	76 eFt
FINE működési költségek:	2.642 eFt
Sziget Fesztivál	806 eFt
VOLT Fesztivál	65 eFt
EFOFF Fesztivál	174 eFt
Hegyalja Fesztivál	66 eFt
FINE szakmai hétvége	177 eFt
Campus Fesztivál	66 eFt
FINE vacsora:	465 eFt
FINE honlap	40 eFt
Branding (reklám- és szóróanyagok)	698 eFt
ENYGF	85 eFt
WiN Szakcsoport működési költségek:	857 eFt
Gastroblues Fesztivál	36 eFt
Globál Nemzetközi Meeting	157 eFt
Találkozó vidéken	270 eFt
WIN Hölgy Szakcsoport vacsora	114 eFt
WIN honlap	190 eFt
WIN elnöki látogatás	90 eFt
Tanári szakcsoport működési költségek:	196 eFt
Nukleáris szaktábor	70 eFt
Szilárd Leó fizikaverseny	126 eFt
Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport Kockázatelemzési műhely	816 eFt
Fúziós Szakcsoport közgyűlés/vacsora	68 eFt

### **Tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény alakulása:**

Tárgyévi közhasznú tevékenység bevétele:	12.962 e Ft
<u>Tárgyévi közhasznú tevékenység ráfordításai</u>	<u>10.015 e Ft</u>
Tárgyévi közhasznú tevékenység eredménye:	2.947 e Ft

### **Költségvetési támogatás és az SZJA 1% felhasználása:**

A Magyar Nukleáris Társaság 2013.évben költségvetési támogatást nem kapott.  
Az SZJA 1% visszatérítés 2013-ben 82 e Ft volt, amelyet a társaság cél szerinti tevékenységére teljes egészében felhasznált.

### **4. A vagyonfelhasználás alakulása eFt**

	2012. év	2013. év	változás
A saját tőke :	12.487	15.434	2.947
Induló tőke:	437	437	
Tőkeváltozás:	11.121	12.050	929
Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből:	929	2.947	2.018

A saját tőke 2.018 e Ft-al nőtt

A változás oka: a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény (nyereség).

### **5. Célszerinti juttatások:**

A Magyar Nukleáris Társaság 2013 évben az alábbiak szerint nyújtott cél szerinti juttatást:

Öveges József szakmai díj nyertesének	250 e Ft
Simonyi Károly szakmai díj nyertesének	200 e Ft
Fermi Fiatal Kutatói díj nyertesének	301 e Ft
Eötvös Könyvkiadó támogatására	100 e Ft
Wolters Klufer Kft - könyvkiadás	150 e Ft
XXXI. OTDK Fizika, Földtudományok és Matematikai Szekció támogatása	100 e Ft

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

Támogatási program keretében kapott, végleges jelleggel felhasználható támogatások összege tárgyévből: 9.282 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 tárgyévből felhasználta.

### **7. A támogatási program keretében kapott visszatérítendő támogatások**

A társaság a támogatási program keretében visszatérítendő támogatást nem kapott.

Tárgyévből 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

	Előző év	Tárgyév
B. Éves összes bevétel	13.660	12.962
ebből:		
C. a személyi jövedelemadó meghatározott részének az adózó rendelkezése szerinti felhasználásáról szóló 1996. évi CXXVI. törvény alapján átutalt összeg	152	82
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)]	13.508	12.880
H. Összes ráfordítás (kiadás)	12.731	10.015
I. ebből személyi jellegű ráfordítás	761	1.746
J. Közhasznú tevékenység ráfordítása	12.731	10.015
K. Adózott eredmény	929	2.947
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. május 29.

**Hózer Zoltán**  
elnök