

**MAGYAR NUKLEÁRIS TÁRSASÁG**

**1111. Budapest, Műegyetem rakpart 3-9. „R” ép.III./317.**

**2010. évi**

**KÖZHASZNÚSÁGI JELENTÉSE**

---

**Holló Előd**  
**elnök**

**Budapest, 2011.03.31.**

## **1. A közhasznú szervezet bemutatása:**

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 képviselőjére: **Holló Előd** elnök önállóan jogosult.

### **A Magyar Nukleáris Társaság 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 megővéséhez 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,
- megvitetni 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 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.



## **Közhasznú tevékenység ráfordításai: 12.356 eFt**

### **Közhasznú tevékenység ráfordításai költséghelyenként: 12.356 eFt**

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:	5.840.957 Ft
MNT elnökségi ülés:	30.780 Ft
Nukleáris Technikai Szimpózium:	2.699.420 Ft
WEB honlap	678.938 Ft
Tagdíjak licenccijak (Enertek Ltd)	248.337 Ft
Könyvelés adminisztráció	600.000 Ft
Pályázati szakmai díjak	300.000 Ft
Belföldi kiküldetés	92.638 Ft
Külföldi kiküldetés	325.369 Ft
MNT egyéb	192.221 Ft
Bankköltség	106.238 Ft
ENS tagdíj	567.016 Ft
FINE működési költségek:	2.873.798 Ft
Sziget Fesztivál	842.560 Ft
Ifj.Nukleáris Techn. Szimp.	332.500 Ft
EFFOTT Fesztivál	380.135 Ft
Szakmai hétvége	17.340 Ft
Campus fesztivál	127.390 Ft
VOLT Fesztivál	268.960 Ft
10.FINE szakmai hétvége	511.650 Ft
Mecseki Urán túra	26.238 Ft
Tagtoborzó Veszprémi Egyetem	24.041 Ft
YGN C.meet	211.950 Ft
FINE egyéb	131.024 Ft
WiN Hölgy Szakcsop működési költségek:	2.211.290 Ft
találkozók vidéken	205.875 Ft
weblap	181.250 Ft
Branding	66.410 Ft
kiadványok	227.500 Ft
sátor Egészségliget	100.000 Ft
sátor Tata	128.021 Ft
Gastroblues fesztivál	68.625 Ft
Nemzetközi kapcsolatok Globál:	1.210.619 Ft
Belföldi kiküldetés	7.525 Ft
Egyéb rendezvények	15.465 Ft

Tanári szakcsoport működési költségek:	1.001.718 Ft
Nukleáris szaktábor	940.319 Ft
Szilárd Leó fizikaverseny	61.399 Ft
Biztonsági Megbízhatósági szakcsoport:	427.000 Ft
Kockázatelemzési műhely	427.000 Ft

**A közhasznú tevékenység ráfordításai költségnemenkénti bontásban: 12.356 eFt**

**Anyagjellegű ráfordítások: 11.252 eFt**  
Ebből:

Anyagköltségek: : 291 eFt

Igénybevett szolgáltatások: 10.039 eFt  
Ebből:

- rendezvények költségei: 6.882 eFt
- belföldi kiküldetések: 390 eFt
- külföldi kiküldetések: 978 eFt
- helyi és távolsági közlekedés 80 eFt
- honlap költségek: 831 eFt
- számviteli költségek: 600 eFt
- szakkönyvek költségei: 63 eFt
- szállítás, személyszállítás költségei 67 eFt
- oktatás költségei 40 eFt
- egyéb költségek: 108 eFt

Egyéb szolgáltatások: 922 eFt  
Ebből:

- bankköltség: 107 eFt
- tagdíjak kféle szervezetekben: 567 eFt
- licenccdíj, support 248 eFt

**Személyi jellegű ráfordítások: 1.104 eFt**  
Ebből:

- Reprezentáció: 797 eFt
- Ajándék: 7 eFt
- Szakmai díjak: 300 eFt

**Tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény alakulása:**

Tárgyévi közhasznú tevékenység bevétele:	14.262 eFt
<u>Tárgyévi közhasznú tevékenység ráfordításai:</u>	<u>12.356 eFt</u>
Tárgyévi közhasznú tevékenység eredménye:	1.906 eFt

### 3. A költségvetési támogatás felhasználása:

A Magyar Nukleáris társaság 2010-ben 500.000 Ft összegű támogatást nyert a Nemzeti Civil Alapprogramhoz működési költségekre benyújtott pályázatához és azt teljes egészében fel is használta bérleti díjakra, utazási és kiküldetési költségekre, közgyűléssel kapcsolatos költségekre, könyvelési díjra. A pályázati összeg 2010-ben nem került kiutalásra elszámolási problémák miatt.

2010-ben került pénzügyi rendezésre 221.419 Ft 2009 évet érintő pályázati támogatás, amelynek a költségei 2009 évben már elszámolásra kerültek.

A Magyar Nukleáris társaság 2010-ben 205.566 Ft összegű SZJA támogatást kapott, amelyet cél szerinti tevékenységére használt fel. Érmeket és díjakat adományozott a nukleáris területen elért kiemelkedő teljesítmények elismerésére.

### 4. A vagyonfelhasználás alakulás eFt

	2009 év	2010 év	Változás
A saját tőke :	4.712	11.910	7.198
Induló tőke:	437	437	-
Tőkeváltozás:	5.349	4.275	-1.074
Tárgyévi eredmény közhasznú tevékenységből:	-1.074	1.906	2.980
Tárgyévi adózott eredmény váll.tev.ből	-	5.292	5.292

A saját tőke 7.198 eFt-al nőtt.

A változás oka:

- a tőkeváltozás rovat csökkenése az előző évi negatív eredménnyel,
- a tárgyévi közhasznú tevékenységből származó eredmény növekedése,
- a vállalkozási tevékenység eredményének növekedése (keletkezése)

### 5. Célszerinti juttatások:

A Magyar Nukleáris Társaság 2010 évben az alábbiak szerint nyújtott cél szerinti juttatást:

Öveges József Szakmai díj nyertesének:	200.000 Ft-ot
Simonyi Károly szakmai díj nyertesének:	100.000 Ft-ot

### 6. Központi költségvetési szervtől, elkülönített állami pénzalaptól, helyi önkormányzattól, települési önkormányzatok társulásától és mindezek szerveitől kapott támogatások.

Tárgyévben a közhasznú szervezet a 3. pontban felsoroltakon kívül nem részesült támogatásban költségvetési szervtől, elkülönített állami pénzalaptól, helyi önkormányzattól, települési önkormányzatok társulásától és mindezek szerveitől.

### 7. A közhasznú szervezet vezető tisztségviselőinek nyújtott juttatások:

A Magyar Nukleáris Társaság tisztségviselői 2010-ben juttatásban nem részesültek.

## 8. A közhasznúsági tevékenységről szóló rövid tartalmi beszámoló:

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 2010-ben az alábbi programokat valósította meg.

### Oktatás az ifjúság körében

**Játékos atomfizika** címszóval az Energetikai Szakképzési Intézetben hagyományos vetélkedőt rendeztünk a diákok részére a nukleáris energiatermelés népszerűsítése érdekében. A háromfordulós 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.

Az Energetikai Szakközépiskola és Kollégium rendezte meg a XIII. Környezetvédelmi és Vízügyi Országos **Szakmai Tanulmányi Verseny döntőjét** a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium megbízásából a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Intézet szervezésében. A környezetvédelmi versenyek országos versenyfelelőse a WiN Szakcsoport tagja volt, aki ezt a versenyt előkészítette, szervezte, feladatait, feladatai megoldásait és értékeléseit koordinálta.

Emellett részt vettünk az események tényleges szervezésében és a versenybizottságban két fővel is képviseltettük magunkat.

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

A verseny helyezetteit az MNT különdíjban részesítette.

Emellett 2009. évben WiN díjat alapítottunk, az első helyezett egy napot tölthet a paksi atomerőműben. Idén két osztálytárs hölgyversenyző ismerhette meg május 14-én WiN-es kísérője által az erőmű létesítményeit, a hűtővíz útját, a Nukleáris Üzemanyag Osztályt, a Vegyészetet, a Reaktorfizikai Osztályon a töltettervezést, majd délután a szimulátort.

A 2010. évi **IV. Nukleáris Szaktábor** immár harmadszor Gödön kapott helyet az MNT Tanári Szakcsoport szervezésében. A szaktáborban kb. 25 tanuló vett részt, akik számára intenzív szakmai programot állítottunk össze. Az előadásokat az MNT külön felkért tagjai tartották. Az előadások témái átfogták az alapinformációkat (magfizikai alapok, atomfizikai nagy egyéniségei, az atomenergetika a világban) és a speciális ismereteket (atomfizikai, termohidraulikai kísérletek, hulladékkezelés, stb.). A szaktábor keretében szakmai látogatásra is sor került a BME-n, ELTE-n kísérletek végzésével és kiértékelésével együtt.

Az MNT elnöksége pályázatot hirdetett meg 2010 decemberében az **atommag felfedezésének centenáriuma** alkalmából általános és középiskolák részére. A pályázaton

2011. évi rendezvényekkel lehet részt venni. A pályázat célja az, hogy a fiatalok minél szélesebb körben ismerjék meg az atommagfizika hasznát és szükségességét az életünkben. A pályaműveket kuratórium fogja elbírálni s a pénzdíjakat az iskolákban a fizika fejlesztésére kell felhasználni.

### **Iskolákban tartott előadások**

A társadalmi elfogadottság növelése, az **ismeretterjesztés céljából nagyszámú és különböző témájú előadásokat tartottunk középiskolákban.** Ezek témakörei szóltak az egyes erőműtípusok előnyeiről és hátrányairól, az atomerőmű felépítéséről, a teljesítménynövelésről, az üzemidő hosszabbításról, az erőmű tervezett bővítéséről, az erőművek környezetre gyakorolt hatásairól, az éghajlati, természeti változásokról, a biodiverzitásról, a fúziós plazmafizikáról, a különböző energiatermelési módok kockázatáról, stb.

Megszerveztük egy negyvenfős középiskolai tanári csoport látogatását a svájci TCV tokamakhoz.

### **Ismeretterjesztés a lakosság körében**

**A „Közérthető fizika nem csak középiskolásoknak”** előadássorozat keretén belül előadást tartottunk, amely „Egy Nobel díjas család”-ról (Marie Curie, Pierre Curie, Irène Curie, Frederick Joliot) szólt, megemlítve a radioaktivitás felfedezését, a kísérletek, mérések lehetőségeit, az elszalasztott felfedezések okait, a mesterséges radioaktivitás felfedezését, a maghasadást. Az előadásokat diákok, hallgatók, tanáraik és a lakosság érdeklődői látogatták.

Az előadássorozat honlapja: <http://www.atomcsill.elte.hu/program/>

**A két napos Egészségliget** című rendezvényen vettünk részt, melyet hagyományosan a pesti Ligetben rendeztek meg. Külön sátrunk volt, melyen egyszerre 4-6 tagunk illetve a tagok által hozott önkéntesek segítették a külön erre a célra készített TOTÓ kitöltését a közel 100 fő érdeklődő részére, majd az azt követő kötetlen beszélgetést a nukleáris energiáról.

Idén 17. alkalommal rendezték meg **Tatán a Víz-, Zene-, Virágfesztivált**, amely a Középdunántúli régió egyik legkiemelkedőbb eseménye. A háromnapos eseménysorozat koncertekkel, kiállításokkal és sok más színes programmal várta az ide látogatókat.

A rendezvényen az MNT WiN és Fúziós Szakcsoport képviseltette magát, aminek célja ez alkalommal is az volt, hogy párbeszédet folytasson a lakossággal az atomenergia alkalmazásáról, annak előnyeiről, ill. hazai jelentőségéről, valamint tájékoztatást nyújtson a bővítésről, az üzemidő hosszabbításról és a végrehajtott teljesítménynövelésről.

Az immár 18. alkalommal megrendezett **Nemzetközi Gastroblues Fesztiválon** vettek részt az MNT és a WiN tagjai és hozzátartozói a csapatépítés szellemében és egy főzés keretében, ahol kötetlen beszélgetéseket folytattak a nukleáris energiáról, az atomerőmű biztonságáról.

A felsoroltakon kívül az alábbi fesztiválokon vettünk részt a **lakossági nukleáris ismeretterjesztés** céljából:

- Veszprémi Egyetemi Napok (VEN)
- VOLT fesztivál, Sopron
- EFOTT fesztivál, Baja
- Campus fesztivál, Debrecen
- Sziget fesztivál, Budapest



A fesztiválokon elsősorban nukleáris totókat töltöttünk ki a látogatókkal, melyek kitöltését a totók témáihoz kapcsolódó füzetekkel segítettük. A totó kitöltésekor, illetve javításakor felmerülő kérdések megbeszélésével betekintést nyerhettek az érdeklődők a nukleáris élet különböző területeire. A továbbiakban bővítjük a poszter állományunkat, melyekkel még szemléletesebbek lehetnek a beszélgetések.

Az MNT **elnöksége több interjút adott** különféle médiákban (pl. Katolikus rádió, Gazdasági Tükörcső Magazin, stb.). Ezekben többek között az atomenergetika hazai szerepére, az ionizáló sugárzások hasznosságára igyekeztünk rámutatni a potenciális veszélyek reális ismertetésével együtt.

### **Új nukleáris eredmények megvitatása, terjesztése**

Egyik kiemelt szakmai esemény volt a **Kockázatelemzési műhelyértekezlet** megtartása a Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport szervezésében. Az értekezletre 2010 áprilisában került sor. A megbeszélés fő témája a valószínűségi biztonsági elemzések atomerőműbeli üzemeltetési és hatósági célú hazai alkalmazási területeinek áttekintése volt. A rendezvényen 10 előadás hangzott el e területeken, a 8 egymást követő blokkban (szekcióban) nyílt lehetőség kötetlen szakmai diszkusszióra.

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 folyóirat rendszeresen közli a Nukleáris Technikai Szimpóziumon elhangzott érdekesebb előadásokat, ill. a hazai szakembereink munkájának eredményeit. A cikkek megjelentetését szerkesztőbizottság koordinálja, a folyóirat főszerkesztője és olvasó-szerkesztője jelenleg a WiN Szakcsoport tagja.

A Magyar Nukleáris Társaság (MNT) 2010. december 2-3-án tartotta a **IX. Nukleáris Technikai Szimpóziumot**. A tudományos konferencia helyszíne a most felújított paksi Erzsébet Szálló volt.

A szimpózium célja a hazai tudományos eszmecsere elősegítése, fórum biztosítása a magyar szakemberek, kutatók, valamint a szakma ifjabb művelői számára főbb nukleáris technikai témákban. A szimpóziumon mintegy 55 db igényes szakmai előadás hangzott el, kiegészítve egy tartalmas kerekasztal beszélgetéssel, meghívott előadók átfogóbb helyzetelemzésével egy-egy aktuálisabb témakörben (pl. új blokkok, erőművek létesítése, hulladékkezelés, stb. témákban).

A szimpóziumhoz kapcsolódva szerveztük meg Alekszej Kovinyev ukrán atomerőműves kolléga atomenergetikai karikatúra kiállítását. A kiállítás több tíz A4 méretű rajz poszteres megjelenítését tartalmazta. A karikatúrákat a szimpózium után az atomerőműben is kiállítottuk a szélesebb körű megtekinthetőség céljából.

A szimpózium utáni ünnepi közgyűlésen adtuk át az MNT pályázatai nyerteseinek díjait. Ebben az évben a Szilárd Leó díj, az Öveges József díj és a Simonyi Károly emléklakett átadására került sor.

A külföldi szakmai rendezvények közül kiemelhető a tizedik **Probabilistic Safety Assessment and Management (PSAM)** konferencia. Ezen a Biztonsági és Megbízhatósági Szakcsoport két tagja vett részt 2010 júniusában Seattle-ben (USA), ahol az ún. nyomás alatti hőszokk valószínűségi alapú biztonsági elemzéséről tartottunk előadást, és szekcióelnöki feladatokat is elláttunk.

Folytattuk részvételünket egy széles körben elterjedt, és a paksi atomerőmű esetében is használt kockázatelemző számítógépes program alkalmazási lehetőségeivel foglalkozó nemzetközi műhelyülésen. Az idei műhelyülést Budapesten rendeztük. Várhatóan minden évben sor fog kerülni ezen ülésre különböző külföldi helyszíneken.

Minden évben megrendezésre kerül a **FINE szakmai hétvége**, mely nyitva áll az érdeklődők előtt. Meghívott előadók tartanak előadást a különböző nukleáris területek fejleményeiről. 2010-ben Székesfehérváron került megrendezésre a hétvége, amelyen az MNT fiatalabb tagjai nagyszámban vettek részt, köszönhetően a tartalmas programnak.

A FINE Szakcsoport egy „**urántúrát**” szervezett 2010-ben. Ennek keretein belül a résztvevők meglátogatták a Mecsekben található radioaktív hulladéktárolót egy kirándulással egybekötve, és a pécsi bányamúzeumban is körülnéztek.

Az MNT szakmai közéletének aktualizálása érdekében honlapot működtetünk <http://mnt.kfki.hu> címen évek óta. 2010. év folyamán készült el a WiN önálló **weboldala**, ami a <http://www.win-hungary.hu> címen érhető el. Az oldalakon megjelenő tartalmat rendszeresen frissítjük.

Emellett a már említett Atommag Centenárium Éve rendezvénysorozat információinak közzététele céljából is önálló honlapot kezelünk <http://wyn2011.com> címen.

### **Egyéb társadalmi szervezetekkel kapcsolat**

**Boldogulás a XXI. század gazdasági világában című konferencián** az ÉPTISZK (Építőipari Térségi Integrált Szakképző Központ) megkeresésére és felkérésére „A nemzet arca az építészet” projekt keretén belül a WiN Szakcsoport továbbképzések sorozatát tartotta, melyeken az Építőipari Térségi Integrált Szakképzési Központjának szaktanárai vettek részt. Többek között a klímaváltozás kialakulásáról, a kedvezőtlen hatások építőipar adta csökkentési lehetőségekről hallhattak, és arról, hogy az építészetnek ezen a területen azért óriási a társadalmi felelőssége, mert hosszú távra teremti meg életünk mesterséges környezetét, miközben átformálja a tájat is. Az antropogén hatások csökkentéséhez kiemelte az energiaiparban lévő lehetőségeket, külön hangsúlyozva az atomerőmű üzemeltetések- és építések fontosságát.

„**Az atomenergia helyzete Európában: az elfogadástól a támogatásig**” címmel kétnapos szakmai konferenciát szerveztek szeptember közepén a Magyar Tudományos Akadémián, melyen részt vett az MNT több tagja.

A rendezvényt a Confrontations Europe francia civilszervezet kezdeményezte azzal a céllal, hogy társadalmi vitát indítson az atomenergia európai alkalmazásának jelenlegi helyzetéről.

**Women Chemists and Innovation** című konferencia a visegrádi országok női kémiai kutatással, oktatással, a kémikus nők történetével foglalkozott, mintegy előzetesként a 2011. Kémia Évének. A szakmai előadásokon csak nők szerepeltek, tartottak beszámolókat egymásnak mind kutatásaikról a fenti témákban, mind pedig a nők helyzetéről a tudományos életben. A konferencián a WiN Szakcsoport képviselője vett részt és előadást is tartott.

Az MNT az elmúlt időszakban aktívan részt vett a **Nemzeti Fenntartható Fejlődési Tanács** tevékenységében, a 2010-2014-es ciklusban a Tanács munkájában az MNT-t alelnöke képviseli. A közeljövő fő feladata lesz a Nemzeti Fenntartható Fejlődési Stratégia

kidolgozása, amelyet a Tanács várhatóan a 2012. évi tavaszi ülészekon terjeszti az Országgyűlés elé.

Az MNT – a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium felkérésére – véleményezte „A nukleáris biztonságról szóló egyezmény szerinti **ötödik nemzeti jelentés**” című anyagot, amelyet eredetileg az OAH állított össze. Az MNT a nemzeti jelentés benyújtásával egyetértett.

### **Nemzetközi kapcsolatok erősítése**

Az Európai Nukleáris Társaság által évente megrendezett **PIME (Public Information Materials Exchange)** konferencia a nukleáris ipart érintő kommunikációs kérdésekkel foglalkozik. A konferencián a kommunikációt érintő elvi, filozófiai kérdések boncolgatása és a gyakorlati esettanulmányok ismertetése, műhelyfoglalkozás egyaránt helyet kap.

2010-ben a konferenciát Budapesten rendezték. A megnyitók sorában üdvözölte a konferenciát az MNT elnöke is. Minden évben – így 2010-ben is – az egyik kerekasztal beszélgetést a WiN szervezi, az idei téma az önkéntesekben rejlő, eddig nagymértékben kiaknázatlan kommunikációs lehetőségek kihasználása volt.

Minden évben a PIME keretében kerül sor a WiN Global elnökségi ülésére, ahol a WiN Magyarország elnöke is részt vett. Beszámolt továbbá munkájáról a szervezet egyik kommunikációs albizottsága is, amelyben a WiN Magyarország szintén képviselteti magát.

**A WiN Global Meeting Program** keretében felkérést kaptunk arra, hogy készítsünk egy rövid kis filmet arról, hogy gyerekszemmel milyen is a nukleáris iparban dolgozó anyukák munkája. Ez azt a célt szolgálja, hogy a világ több tájáról összegyűjtik ezeket a felvételeket és ebből szeretnének elkészíteni egy 10 perces reklámfilmot. Saját anyanyelven beszélnek a gyerekek és mellékelni kellett hozzá az angol nyelvű fordítást. A kérés volt mindenki felé, hogy az „üzenet” vége azzal fejeződjön be: „and my mum is a WiNner !!” A videofilmot elkészítettünk és továbbítottunk a fordítással együtt a megadott e-mail címre.

**A nemzetközi WiN-Global szervezet**, amelynek a WiN Magyarország is tagja az éves, szám szerint 18. konferenciáját Dél-Koreában, Busanban rendezte. A koreaiakon kívül 28 ország 99 képviselője volt jelen a konferencián, közöttük a WiN Magyarország képviselője is.

A szervező bizottság a konferencia alap gondolatának ezt a címet adta: „A nukleáris energia kulcsfontosságú a zöld energiák arányának növelésében.” Az európai országok képviselői emellett megbeszélést szerveztek, melyen tárgyaltak azokról a lehetőségekről, amelyeket fontosnak tartanak meglépni ahhoz, hogy Európában mindenkor a fokozott biztonságra való törekvés szempontjai érvényesüljenek.

Ez alapján Budapesten a Sofitel hotelben sor került a **WiN Europa** alapítása szándéknyilatkozatának aláírására, az alapító okirat véglegesítésére. A találkozó célja a WiN Europe szervezet működési feltételeinek tisztázása volt. A WiN Europe megalapítására azért volt szükség, mert a WiN Global ugyan egy világméretű hálózat, de mára már túlnőtte a hatékony együttműködést kezelhető méreteit, 68 országból több mint 6000 tagja van szerte a világban!

WiN Europa alakuló ülése Párizsban, 2010. december 4-én volt, ahol a szervezeti, gazdálkodási és pénzügyi kérdéseket tárgyalták meg.

**Francia-Magyar Atomenergiái Szakmai napot** rendeztek Budapesten, amely rendezvény célja francia atomenergia-ipari vállalatok bemutatkozása a hazai szakmai közönségnek, technológiák és sikeres megoldások ismertetése, valamint a lehetséges partneri kapcsolatok feltárása az ágazatban tevékenykedő magyar vállalatokkal.

Az UBIFRANCE Gazdasági kirendeltség által a Francia Atomenergia-ügyi Hivatal (CEA) közép-európai régióért felelős nukleáris tanácsosával, valamint a Paksi Atomerőművel együttműködésben megszervezett szakmai rendezvény fő célja, hogy a francia nukleáris iparban tevékenykedő nagy múltú vállalatok bemutatkozhassanak a magyar szakmai közönség előtt, és a francia és magyar cégek és szervezetek eszmecserét folytathassanak a lehetséges együttműködésről. A rendezvényre az MNT külön meghívót kapott, azon a társaság több tagja részt vett.

Az év során lejárt a **japán-magyar nukleáris társaságok közötti együttműködési** megállapodásunk. Ezt levelezés útján ismét meghosszabbítottuk újabb 5 évre. A megállapodás alapján kölcsönösen informáljuk egymást megjelent szakmai publikációkról, ill. az országainkban rendezett nemzetközi rendezvényeken kedvezményes részvételt biztosítunk.

A Fúziós Szakcsoport tevékenysége keretében 2010-ben is megszerveztük a már hagyományosnak tekinthető SUMTRAIC **nemzetközi kísérleti plazmafizikai nyári iskolánkat** ezúttal is Prágában, a COMPASS tokamagnál. 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. Magyar oldalról három magyar és két témavezető vett részt.

A FINE-t képviselő tagok rendszeresen részt vesznek az **ENS Young Generation Core Committee Meeting**-eken. Ezek évente háromszor kerülnek megrendezésre, más-más országokban.

2010 januárjában Budapesten ült össze a YGN. Megbeszélésre kerültek az egyes országok tevékenységei, illetve a következő hónapok fontosabb eseményei.

2010-ben a **cseh Nukleáris Fiatalok Egyesülete** látogatta meg a FINE-t, látogatásuk során megnézték a paksi atomerőművet, illetve a KFKI-ban található reaktort.

Természetesen 2010-ben is szoros kapcsolatban álltunk az **Európai Nukleáris Társasággal**, mely kapcsolat elsősorban

- az ENS vezetőségi és taggyűlésein való részvételt jelentette (Barcelonában, Brüsszelben), ill.
- az ENS News elektronikus havilapban rendszeres hazai hírközlésre terjedt ki (Allegro reaktor, Nukleon folyóirat, Nukleáris Szaktábor, stb. témákban).

Budapest, 2011.03.31

Holló Előd  
elnök