

# Az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Közhasznúsági jelentése

a 2006. évről.

A Fővárosi Bíróság 1999 április hó 26-án kelt 13. Pk. 60451/1989/13. sz. végzésével a 396. sorszám alatt nyilvántartásba vett Eötvös Loránd Fizikai Társulatot közhasznú szervezetnek minősítette. Ennek megfelelően a Társulatnak beszámolási kötelezettsége teljesítése során a közhasznú szervezetekről szóló (módosított) 1997. évi CLVI. törvény, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény, valamint a számviteli beszámolóval kapcsolatban a számviteli törvény szerinti egyéb szervezetek éves beszámoló készítésének és könyvvizelési kötelezettségének sajátosságairól szóló 224/2000 (XII.19) Korm. sz. rendeletben foglaltak szerint kell eljárnia. A jelen közhasznúsági jelentés az említett jogszabályok előírásainak figyelembe vételével készült.

## I. rész – Gazdálkodási és számviteli beszámoló

### Mérleg és eredménykimutatás

A Társulat 2006. évi gazdálkodásáról számot adó mérleget a jelen közhasznúsági jelentés *1. sz. melléklete* tartalmazza. A *2. sz. mellékletként* csatolt eredmény-kimutatás szerint jelentkezett 99 eFt tárgyévi eredmény a mérlegben tőkeváltozásként kerül átvezetésre.

### Költségvetési támogatás és felhasználása

Az állami költségvetésből származó, közvetlen támogatást a Társulat 2006-ban nem kapott, a pályázati úton elnyert támogatásokat a *2. sz. mellékletben* foglalt eredmény-kimutatás tartalmazza. A 2005. évi személyi jövedelemadó 1 %-ának a Társulat céljaira történt felajánlásából a tárgyévben 795 eFt bevétele származott. Ezt az összeget a Társulat teljes egészében a Fizikai Szemle nyomdai költségeinek részleges fedezeteként használta fel.

### Kimutatás a vagyon felhasználásáról

E kimutatás elkészítéséhez tartalmi előírások nem állnak rendelkezésre, így a Társulat vagyonának felhasználását illetően csak a mérleg forrásoldalának elemzésére szorítkozhatunk. A Társulat vagyonát tőkéje testesíti meg, amely a tárgyév eredményének figyelembe vételével 99 eFt értékben növekedett. Így az 1989. évi állapotot tükröző induló tőkéhez (7,581 eFt) képest a tárgyév mérlegében mutatkozó, a csökkenés irányába ható halmozott tőkeváltozás (-2,010 eFt) ezzel az értékkel kisebbedett, értéke tehát jelenleg -1,911 eFt. Így a Társulat saját tőkéjének jelenlegi, a mérleg szerint és a tárgyév eredményének figyelembevételével számított értéke 5,670 eFt, szemben a tárgyévet megelőző, 2005. évre vonatkozó, hasonlóképpen számított 5.571 eFt tőkeértékkel.

### Cél szerinti juttatások

A Társulat valamennyi tagja – a fennálló tagsági viszony alapján – a tagok számára természetben nyújtott, cél szerinti juttatásként kapta meg a Társulat hivatalos folyóirata, a Fizikai Szemle 2006-ban megjelentetett évfolyamának számait.

### Kiemelt támogatások

A Társulat 2006-ban cél szerinti, a Khtv. 26. §. c.) pontjának hatálya alá eső feladatainak megoldásához az alábbi támogatásokban részesült (a vonatkozó rendeletben megadott forrásokra szorítkozva, ezer Ft-ban):

• Központi költségvetési szervtől	0 eFt
• Elkülönített állami pénzalapoktól	0 eFt
• Helyi önkormányzatoktól	445 eFt
• Kisebbségi területi önkormányzatoktól	0 eFt
• Települési önkormányzatok társulásától	0 eFt
• Egészségbiztosítási önkormányzattól	0 eFt
• Egyéb közcélú felajánlásból	0 eFt

A fenti összesítés magában foglalja a megadott forráshelyek alsóbb szervei által nyújtott támogatásokat is.

### **Vezető tisztségviselőknek nyújtott juttatások**

A Társulat vezető tisztségviselői ezen a címen 2006-ban semmilyen külön juttatásban nem részesültek. A tisztségviselők a Társulat tagjaiként, a Társulat valamennyi tagjának a tagsági viszony alapján járó cél szerinti juttatásként kapták meg a Fizikai Szemle 2006. évi évfolyamának számait.

## **II. rész – Tartalmi beszámoló a közhasznú tevékenységről**

A közhasznú szervezetként való elismerésről szóló, a jelentés bevezetésében idézett bírósági végzés indoklásában foglaltak szerint a Társulat cél szerinti tevékenysége keretében a Khtv. 26.§. c) pontjában felsoroltak közül az alábbi közhasznú tevékenységeket végzi:

- (3) tudományos tevékenység, kutatás
- (4) nevelés és oktatás, képességfejlesztés, ismeretterjesztés;
- (5) kulturális tevékenység;
- (6) kulturális örökség megóvása;
- (19) az euroatlanti integráció elősegítése.

*A tudományos tevékenység és kutatás* területén a tudományos eredmények közzétételének, azok megvitatásának színteret adó tudományos konferenciák, iskolák, előadói ülések, valamint más tudományos rendezvények szervezését és lebonyolítását emeljük ki.

A társulat szervezésében – az érintett szakcsoportok közreműködésével – az alábbi nemzetközi rendezvényekre került sor:

- „48th IUVESTA workshop on the influence of trace elements in the nucleation and growth of thin films” Budapest, 2006. augusztus 26–31;
- „Fundamentals of Nanoelectronics” c. iskola, Keszthely, 2006 augusztus 27 és szeptember 1 között;
- „11th Workshop on Multimedia in Physics teaching and learning”, Szeged, 2006. szeptember 20–22 (a Csongrád-megyei csoport rendezésében).

A hazai részvétellel megtartott és a Társulat, illetve szakcsoportjai által rendezett tudományos, szakmai továbbképzési célú és egyéb rendezvények közül meg kívánjuk említeni az alábbiakat:

- a Statisztikus Fizikai Szakcsoport „Statisztikus fizikai nap” című rendezvénye, Budapest, 2006. április 19;
- a Magfizikai Szakcsoport által megrendezett XIII. Magfizikus Találkozó, Jávorkút, 2006. május 5–7;
- a Sugárvédelmi Szakcsoport 31. Sugárvédelmi továbbképző tanfolyama, Keszthely, 2006. május 9–11;
- a Diffrakciós és az Anyagtudományi Szakcsoport „Nanofizika és nanotechnológia” címmel rendezett őszi iskolája, Gyöngyöstarján, 2006. szeptember 25–27;
- a Részecskefizikai Szakcsoport „Mérések és a gravitáció Einstein-féle elmélete” témakörben rendezett elméleti fizikai iskolája, Gyöngyöstarján, 2006. augusztus 28 – szeptember 1;

- a Vákuumfizikai Szakcsoport rendezésében lezajlott vákuumtechnikai tanfolyam, Debrecen, október 9–13;
- az Ortvyay Kollégium keretében rendezett Marx György Emlékülés 2006. május 25-én;
- a súlyos és tehetetlen tömeg arányosságát bizonyító első kísérlet 100 éves évfordulója alkalmából a MTA Fizikai Tudományok Osztályával közösen, 2006. november 22-én megtartott emlékülés.

A Társulat elnöksége – a rendszeresen megtartott elnökségi ülésekhez csatlakozóan – két alkalommal szervezett nyilvános klubdélutánt, amelyek témái az új egyetemi felvételi rendszer tapasztalatai, illetve az egyetemek fizika doktori iskoláinak helyzete voltak. A két fórum összegezett megállapításait az illetékesek felé továbbítottuk.

A Társulat szakcsoportjainak egyéb tevékenységét érintve ki kell emelnünk a Részecskefizikai, a Termodinamikai, valamint a Vákuumfizikai Szakcsoport szemináriumszervező munkáját, továbbá a Csillagászati Szakcsoport közreműködését az Országos Csillagászati Szeminárium előadásainak szervezésében. E rendszeresen tartott szemináriumok, előadói ülések a szakmai közélet értékes fórumai.

A Társulat szakcsoportjai és területi csoportjai a külön említetteken kívül – önállóan, vagy a fizika területén működő kutatóhelyekkel közösen, egyedi jelleggel vagy rendszeres időközönként – számos alkalommal rendeztek szakmai jellegű összejöveteleket, előadói üléseket, tudományos és ismeretterjesztő előadásokat, szervezték tagjaik részvételét külföldi szakmai konferenciákon

**A nevelés és oktatás, képességfejlesztés, ismeretterjesztés és a kulturális tevékenység** területein végzett szerteágazó munka zöme a Társulat oktatási szakcsoportjai, valamint területi csoportjai szervezésében folyt. A fizikatanári közösség számára módszertani segítséget, a tapasztalatcseré és szakmai továbbképzés lehetőségét kínálták a két oktatási szakcsoport által 2006-ban is megrendezett, elismert továbbképzésként akkreditált fizikatanári ankétok, így

- a 49. Középszintű Fizikatanári Ankét és Eszközkiallítás, Paks, 2006. március 30 – április 3;
- a 30. Általános Iskolai Fizikatanári Ankét és Eszközkiallítás, Kaposvár, 2006. június 19-22.

A Társulat szervezésében fizikatanárok 38 fős csoportja vett részt augusztus 20–26 között a CERN-ben magyar nyelven megtartott szakmai továbbképzésen

A Társulatnak a képességfejlesztés szolgálatában álló versenyszervező tevékenysége az általános iskolai korosztálytól kezdve az egyetemi oktatásban résztvevőig terjedően kínál felmérési lehetőséget a fizika iránt fokozott érdeklődést mutató diákok, hallgatók számára. A területi szervezetek többsége szervez helyi, megyei, adott esetben több megyére is kiterjedő vagy akár országos részvételű fizikaversenyeket. Ezek részletes felsorolása helyett csak meg kívánjuk említeni, hogy a 2006-ban szervezett és lebonyolított, adott esetben több száz főt is megmozgató versenyek száma változatlanul meghaladja a húszat. Ezek között számos olyan is szerepel, amelyek hosszabb idő óta évente rendszeresen kerülnek megrendezésre.

A Társulat 2006-ban is megrendezte hagyományos, országos jellegű fizikaversenyeket (Eötvös-verseny, Ortvyay-verseny, Mikola-verseny, Öveges-verseny, Szilárd Leó Fizikaverseny). A korábbi évekhez hasonlóan 2006-ban is a Társulat szervezte meg a résztvevők kiválasztását és a magyar csapat felkészítését az évenkénti fizikai diákolimpiára.

A területi csoportok ismeretterjesztő rendezvényei közül kiemelendőnek tartjuk

- a Baranya megyei csoport "Kis esti fizika" című, hagyományos előadássorozatát;
- a Fejér megyei csoport ismeretterjesztő előadásait;
- a Hajdú megyei csoport által 27. alkalommal megrendezett debreceni Fizikusnapokat;
- a Békés megyei csoport "Játsszunk fizikát!" című interaktív kiállítását.

Igen örömdetesnek tartjuk, hogy a Csongrád megyei csoport munkája révén az év folyamán Szegeden már hazánk negyedik fizikai bemutatóközpontja megnyitására kerülhetett sor.

A tanári közösséget érintő, valamint a szélesebb tömegekre kiterjedő ismeretterjesztés területén végzett társulati tevékenységből a fentiekén kívül meg kívánjuk említeni a nemzetközi „Science on Stage” program hazai rendezvényeit. 2006. szeptember 29 és október 1 között, Székesfehérváron

rendeztük meg a programot 2007-ben lezáró nemzetközi fesztivál magyar delegációját kiválasztó, előkészítő konferenciát. A program anyagi támogatásával nyolc területi szervezet szervezett a program általános célkitűzéseinek megfelelő rendezvényeket – előadásokat, előadás-sorozatokat, versenyeket, kísérleti bemutatókat. A tanári önképzés előmozdítását célozta a program keretében középiskolai tanárok számára kiírt, eredményesen zárult didaktikai pályázat („Hogyan tanítanám?”) meghirdetése.

A továbbképzésben, szakmai ismeretterjesztésben és az információszolgáltatásban betöltött szerepe mellett a tehetséggondozás feladatait is szolgálja a Társulat folyóirat-kiadási tevékenysége. A Társulat 2006-ban kiadta a Társulat havonta megjelenő hivatalos folyóirata, a Fizikai Szemle 56. évfolyamának 12 számát. A Társulat tagjainak tagsági jogon járó Fizikai Szemle megtartotta elismert szakmai színvonalát, változatlanul a magyarul beszélő fizikustársadalom egyik igen jelentős összefogó erejének tekinthető. Kiadóként jelentette meg a Társulat a Bolyai János Matematikai Társulattal közösen szerkesztett Középiskolai Matematikai és Fizikai Lapok (KÖMAL) 2006. évi évfolyamát. A lap kiadását 2007. január 1-jétől a MATFUND Alapítvány vette át, de a laptulajdonosok egyikeként a Társulat továbbra is közreműködik a lap megjelenítésében.

***Az euroatlanti integráció elősegítése*** szolgálatában állt a Társulat nemzetközi tevékenysége, amellyel a hazai fizika nemzetközi integrálódásának folyamatát kívántuk erősíteni. Az Európai Fizikai Társulat (EPS) alapító tagegyesületeként a Társulat választott képviselői útján is tevékeny részt vett az EPS munkájában, képviseltette magát az EPS felkérésére az Osztrák Fizikai Társulat által 2006. április 19-22 között „Fizika és társadalom” címmel Graz-ban megrendezett konzultációs fórumon. Sikerrel kapcsolódott be a Társulat a hazai rendezvények kapcsán már említett, 29 európai ország részvételével szervezett „Science on Stage” programba.

\* \* \*

A fenti Közhasznúsági jelentést az Eötvös Loránd Fizikai Társulat Küldöttközgyűlése 2007. május hó 19-én tartott ülésén fogadta el.

\* \* \*

## a 2006. év mérlege

(eFt)

<i>Megnevezés</i>	<i>Előző év</i>	<i>Tárgyév</i>
<b>A. Befektetett eszközök</b>	<b>1250</b>	<b>1474</b>
Immateriális javak	5	0
Tárgyi eszközök	1245	1474
<b>B. Forgóeszközök</b>	<b>6578</b>	<b>12543</b>
Készletek	0	0
Követelések	1598	464
Pénzeszközök	4980	12079
<b>C. Aktív időbeli elhatárolások</b>	<b>8406</b>	<b>7144</b>
<i>Eszközök (aktívák) összesen</i>	<i>16234</i>	<i>21161</i>
<b>D. Saját tőke</b>	<b>5571</b>	<b>5670</b>
Induló tőke	7581	7581
Tőkeváltozás	- 2075	- 2010
tárgyévi eredmény	65	99
<b>F. Kötelezettségek</b>	<b>10574</b>	<b>15291</b>
Rövid lejáratú kötelezettségek	10574	15291
<b>G. Passzív időbeli elhatárolások</b>	<b>89</b>	<b>200</b>
<i>Források (passzívák) összesen</i>	<i>16234</i>	<i>21161</i>

## Eredménykimutatás a 2006. évről

(eFt)

<i>Megnevezés</i>	<i>Előző év</i>	<i>Tárgyév</i>
<b>A. Összes közhasznú tevékenység bevétele</b>	<b>65266</b>	<b>78343</b>
Közh.célú műk.-re kapott támogatás	10836	17365
Központi költségvetéstől	0	0
Helyi önkormányzattól	1230	445
Egyéb (ebből SzJA 1%: 795 eFt)	9616	16920
Pályázati úton elnyert támogatás	9535	17790
Közh. tev.-ből származó bevétel	35549	34464
Tagdíjból származó bevétel	8681	8452
Egyéb bevétel	665	272
<b>B. Vállalkozási tevékenység bevétele</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C. Összes bevétel</b>	<b>65266</b>	<b>78343</b>
<b>D. Közhasznú tevékenység ráfordításai</b>	<b>65201</b>	<b>78244</b>
Anyagijellegű ráfordítások	43588	59344
Személyi jellegű ráfordítások	18679	17329
Értékcsökkenési leírás	641	658
Egyéb ráfordítások	2293	1012
<b>E. Vállalkozási tevékenység ráfordításai</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>F. Összes ráfordítás (D+E)</b>	<b>65201</b>	<b>78244</b>
G. Adózás előtti eredmény (B-E)	0	0
<b>I. Tárgyévi vállalkozási eredmény (G-H)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>J. Tárgyévi közhasznú eredmény (A-D)</b>	<b>65</b>	<b>99</b>