



# FÉNY

A MEE VILÁGÍTÁSTECHNIKAI TÁRSASÁG HÍRLEVELE

7. évfolyam, 3. szám

2008. április

A VTT KÖZGYŰLÉSE.....	1
MEGÚJULT A VTT INTERNETES ARCA.....	2
RENDEZVÉNY NAPTÁR .....	3
LUX EUROPA 2009 .....	3
A VILÁGÍTÁSTECHNIKAI SZABVÁNYBIZOTTSÁG KÖZGYŰLÉSE.....	4
SZABVÁNYFIGYELŐ.....	5
EGY ÓRA A FÖLDÉRT.....	5
FORGÓ MORGÓ .....	6
IMPRESSZUM .....	7

## A VTT KÖZGYŰLÉSE

2008. április 22-én 16.30.óra ra hívták össze a VTT éves közgyűlését. A MEE közgyűlésének megváltozott időpontjához igazodva a jövőben a rendes közgyűlést mindig áprilisban tartjuk, de a decemberi hagyományos évváró közgyűléseket a jövőben továbbra is meg kívánjuk tartani. Mivel az első közgyűlés a résztvevők létszáma miatt határozatképtelen volt, 17.00 órakor megismételt közgyűlésre került sor, amely az alapszabály értelmében a megjelent résztvevők számától függetlenül határozatképes.

A közgyűlést Némethné dr. Vidovszky Ágnes alelnök nyitotta meg, és ismertette a napirendi javaslatot, amely az előzetesen meghirdetett napirendtől annyiban tért el, hogy a MEE küldöttgyűlésére delegált küldöttek megerősítése elmarad, tekintve, hogy az egyesületi tagregisztráció még nem fejeződött be. A javaslat szerint a korábban delegált küldöttek mandátuma maradjon továbbra is érvényben. A javaslatot a jelenlévők egyhangúlag elfogadták.

Első napirendi pontként Nagy János elnök tartotta meg éves beszámolóját, majd Major Gyula, az ellenőrző bizottság elnöke tette meg jelentését. Elmondta, hogy a VTT gazdálkodásában számviteli probléma nincs, a gazdálkodás a törvényes keretek között folyt. A Társaság bejelentkezett az ÁFA körbe, ez a visszaigényelt ÁFA-val az eredményt javította. Megállapította, hogy a kintlévőség állomány jelentősen csökkent, és kérte a beszámoló elfogadását. Harmadik napirendi pontként Nagy János a VTT közhasznúsági jelentését ismertette.

Ezután következett a beszámoló elfogadása, nyílt szavazással. A közgyűlés résztvevői a beszámolót, az ellenőrző bizottság jelentését és a közhasznúsági jelentést egyhangúlag elfogadták. Az érdeklődők az éves beszámoló teljes szövegét elolvashatják a [www.vilagitas.org](http://www.vilagitas.org) honlapon.

Ezután az egyéb kérdések megtárgyalása következett. Szilas Péter felhívta a figyelmet, hogy jövőre lesz 100 éves a budapesti közvilágítás, amelyet méltó keretek között kellene megünnepelni. Nagy János megköszönte a figyelemfelhívást, és felkérte Szilas Pétert egy erről szóló cikk elkészítésére az ősszel megjelenő Világítástechnikai Évkönyvbe.

Almási Sándor tájékoztatást adott a LUMEN V4 konferencián való részvételről. Elmondta, hogy a VTT autóbust indít a konferenciára, és a 2 évnél régebbi VTT tagok utazási költségét magára vállalja.

Némethné dr. Vidovszky Ágnes tájékoztatott a 2009-es Lux Európa konferenciáról, amelyet Iszambulban rendeznek meg. Ismertette, hogy 2008-ban 5 új tag jelentkezett a VTT-be, a nyilvántartott taglétszám 248 fő. Ebből eddig 192 fő rendezte az idei tagdíját.

Böröcz Sándor a Színháztechnikai Társaság nevében köszöntötte a VTT közgyűlését, és meghívta az érdeklődőket a SceniTech 2008 konferenciára és kiállításra, amelyet május 29-31 között a Győri Nemzeti Színházban tartanak.

A közgyűlés ezután baráti beszélgetésekkel folytatódott és ért véget.

## MEGÚJULT A VTT INTERNETES ARCA

A VTT már több, mint 10 éve jelen van az interneten. Az akkori technikai lehetőségeknek megfelelő, azóta lényegében változatlan felépítésű honlap statikus kódokkal készült, ami megnehezítette a folyamatos frissítést. Kritika érte a honlapot abban a tekintetben is, hogy több esetben az internetes forgalmat felügyelő tűzfalak nem tették lehetővé az oldal megnyitását.

Amint korábban beszámoltunk róla, a VTT vezetősége úgy döntött, hogy új, könnyebben használható felületet hoz létre, és ennek során a [www.vilagitas.org](http://www.vilagitas.org) domain nevet regisztrálta. Az új, dinamikus kódokat használó, és ezért egyszerűbben frissíthető keretprogramot Mihalik Gáspár készítette. Néhány hetes próbaüzem után, 2008. április 1-jétől az új, megjelenésében is a mai kor igényeinek megfelelő oldal vált a VTT hivatalos honlapjává.

A korábbi [www.vilagitashaza.hu/vtt](http://www.vilagitashaza.hu/vtt) oldalt nem töröltük, az továbbra is elérhető maradt, azonban

tartalmát nem frissítjük. Az oldal fejlécén elhelyezett felirat és link segíti a látogatókat az új honlap elérésében.



**VILÁGÍTÁSTECHNIKAI TÁRSASÁG**  
 A MAGYAR ELEKTROTECHNIKAI EGYESÜLET SZERVEZETE  
**LIGHTING SOCIETY OF HUNGARY**  
 MEMBER OF THE HUNGARIAN ELECTROTECHNICAL ASSOCIATION

**Figyelem: 2008. április 1-től a VTT honlapja átköltözött a [www.vilagitas.org](http://www.vilagitas.org) webhelyre.**  
**Ettől az időponttól kezdve erre az oldalra új anyagok már nem kerülnek.**

---

[A Társaság célja](#)

[Alapszabály](#)

[Tagság](#)

[Vállalkozási tevékenység](#)

[Kiadványok](#)

[Vezetőség](#)

[Kapcsolat](#)

[Hírek, rendezvények](#)

[Oktatás](#)

[Pro Lumine díjpályázat](#)

[Archívum](#)

[Gondolatok a fényről \(idézetgyűjtemény\)](#)

## RENDEZVÉNY NAPTÁR

2008. május 13: Intelligens Épület Konferencia és Épületautomatika 2008. Helyszín: BMF Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar, Automatika Intézet, 1034 Budapest, Bécsi út 94-96. További információ: <http://www.muszakilapok.hu/intelligens-epulet-konferencia-es-epuletautomatika-2008>

2008. május 15-16: Közvilágítási Anket, Győr

2008. május 29-31: SceniTech 2008 konferencia és kiállítás, Győri Nemzeti Színház. További információ: [www.msztisz.hu](http://www.msztisz.hu)

2008. június 10: Hallgatói Anket. Világítás Háza, Budapest

2008. szeptember 17-19: LUMEN V4 konferencia, Lengyelország  
 A konferencia honlapja: [www.lumenv4.com](http://www.lumenv4.com)

2008. október 8-9: 4. Balkanlight Konferencia, Ljubljana, Szlovénia.  
 Az érdeklődők további részletes tájékoztatást a [www.balkanlight.eu](http://www.balkanlight.eu) oldalon találhatnak.

2008. november 27-28: 7. Nemzeti (török) Világítástechnikai Kongresszus.  
 Istanbul, Törökország  
 További információ: [www.atmk.org.tr](http://www.atmk.org.tr)

## LUX EUROPA 2009



Az európai világítástechnikusok soron következő nagyrendezvényét Isztambulban rendezik meg. Az előadások bejelentési határideje 2008. szeptember 30. Háromféle prezentációt lehet bejelenteni:

- Előadás
- Poszter rövid előadással
- Poszter.

A VTT részéről Schwarcz Péter úr vesz részt az előadások meghívásáról döntő Műszaki Tanácsadó Testületben. A konferencia honlapja: [www.luxeuropa2009.org.tr](http://www.luxeuropa2009.org.tr)

A következőkben közreadjuk a Szervező Bizottság és a Török Nemzeti Világítástechnikai Bizottság elnökének, Mehmet S. Küçükoglu úrnak levelét.

Kedves Kollégák!

A Török Nemzeti Világítástechnikai Bizottság és a Szervező Bizottság nevében nagy örömmel hívom meg Önöket Isztambulba, a Lux Europa 2009 konferenciára. Isztambul Törökország legnépesebb városa, kulturális és üzleti központja. Hosszú története során Isztambul a Római birodalom, a Bizánci birodalom és az Ottomán birodalom fővárosa volt. A város 2010-ben Európa kulturális fővárosa lesz. Isztambul történelmi részei 1985 óta az UNESCO világörökségi listáján szerepelnek.



A konferencia színhelye az Ortaköy városrészben található Katabas Kulturális Központ lesz. A komplexum három épületből áll, amelyek közül a Feriye épület a XIX. század építészeti stílusát tükrözi. Az 1995-ben végzett helyreállítás után a kulturális központ kivételes helyszínné vált, gyönyörű kilátással a Boszporuszra.

A konferencia fő témája a világítás és a környezet. A konferencia azonban nem kizárólag ezzel foglalkozik, hanem a természetes és mesterséges világítás egyéb kérdéseivel is. Alkalmat nyújt arra is, hogy a kutatási eredményeket a résztvevők a világ különböző országaiból érkezett kollégákkal megbeszéljék.

A tudományos konferenciát gazdag társasági és kulturális program kíséri. A résztvevőknek alkalmuk nyílik arra, hogy felfedezzék Isztambul történelmét és szépségét.

A Szervező Bizottság örömmel várja Önöket a 11. Európai Világítástechnikai Konferenciára. Reméljük, hogy a résztvevők jól fogják érezni magukat Isztambulban, és szép emlékekkel távoznak.

## **A VILÁGÍTÁSTECHNIKAI SZABVÁNYBIZOTTSÁG KÖZGYŰLÉSE**

A Magyar Szabványügyi Testület MB 838 számot viselő világítástechnikai műszaki bizottsága 2008. március 27-én tartotta tisztújító közgyűlését. Arató András elnöki megnyitója és a határozatképesség megállapítása után a bizottság titkára, Kapás Istvánné számolt be az elmúlt 2 év során végzett munkáról (a magyar nyelvű szabványok száma 1 + 4, a jóváhagyó közleménnyel megjelent - angol nyelvű – világítástechnikai szabványok száma évente kb. 10-15). Jelezte, hogy 2008-ban 1 db szabvány magyar nyelvű megjelentetése várható, és felvázolta az MSZT várható tevékenységét a jogszabály-egyszerűsítés területén. Emlékeztette a jelenlévőket, hogy milyen fontos lenne egy-egy szakterület megrendelése magyar nyelvű szabványok megjelentetésére. A résztvevők ezzel egyetértettek, és támogatták a magyar műszaki nyelv megőrzésének gondolatát.

A beszámoló elfogadása után került sor a vezetőség megválasztására. Az elnök bejelentette, hogy nyugdíjazása miatt a következő periódusra nem kívánja jelöltetni magát. A titkos szavazás során begyűjtött szavazólapok megszámlálását követően a titkár megállapította, hogy a résztvevők szótöbbséggel Vincze Tibort választották meg elnöknek, és Némethné dr. Vidovszky Ágneszt elnökhelyettesnek. Vincze úr a megbízatást elvállalva megköszönte a bizalmat.

A titkár megköszönte Arató András úr eddigi munkáját az elnöki poszton, és abbéli reményének adott hangot, hogy az MB tagjaként tovább segíti azt értékes munkájával. Kapás Istvánné, a bizottság titkára bejelentette nyugdíjba vonulását és bemutatta utódját, Kosák Gábor urat, és kérte, hogy az MB tagjai aktívan támogassák az új titkárt.

A jelenlévők ezt követően eszmecsere-t folytattak a mindennapi munkában jelentkező nehézségekről, a nemzetközi munkában való részvétel jelentőségéről.

## SZABVÁNYFIGYELŐ

Hírlevelünk előző száma óta a következő, világítástechnikai vonatkozású új szabványok jelentek meg:

MSZ EN 14255-3: 2008 A nem koherens optikai sugárzás személyi expozíciójának mérése és becslése. 3. rész: A Nap által kibocsátott UV-sugárzás

MSZ EN 60901:1996/A4:2008 Egy végükön fejtelt fénycsövek. Működési követelmények

MSZ EN 61228:2008 Barnulás céljából használt ultraibolya-lámpák. Mérési és meghatározási módszerek

A felsorolt szabványokat a Magyar Szabványügyi Testület címoldalal jóváhagyó közleménnyel, a közzétételük napjától magyar nemzeti szabványokká nyilvánította. Ezeknek a magyar nemzeti szabványoknak magyar címoldaluk van, de angol nyelvűek.

## EGY ÓRA A FÖLDÉRT

Több szervezet, köztük a VTT azzal a felhívással fordult az ország nyilvánosságához, hogy csatlakozzon az Egy óra Földért nemzetközi kezdeményezéshez. Ennek során világszerte városok, intézmények, cégek és egyszerű emberek kapcsolódtak le 2006. március 29-én 20.00 és 21.00 óra között a villamos energiát feleslegesen fogyasztó készülékeiket, a városok díszvilágítását. Az alábbi diagramon a MAVIR ZRt. adatai alapján Magyarország villamos energiafelhasználása látható az akció napján. A görbén jól kivehető a fogyasztás visszaesése, amelynek mértéke kb. 3%, szemben az előzetesen várt 5% körüli értékkel. Az akció fő jelentőségét azonban a szervezők szerint elsősorban nem a tényleges energiamegtakarítás adja, hanem az, hogy több millió ember figyelmét irányította rá a környezettudatos életmódra.

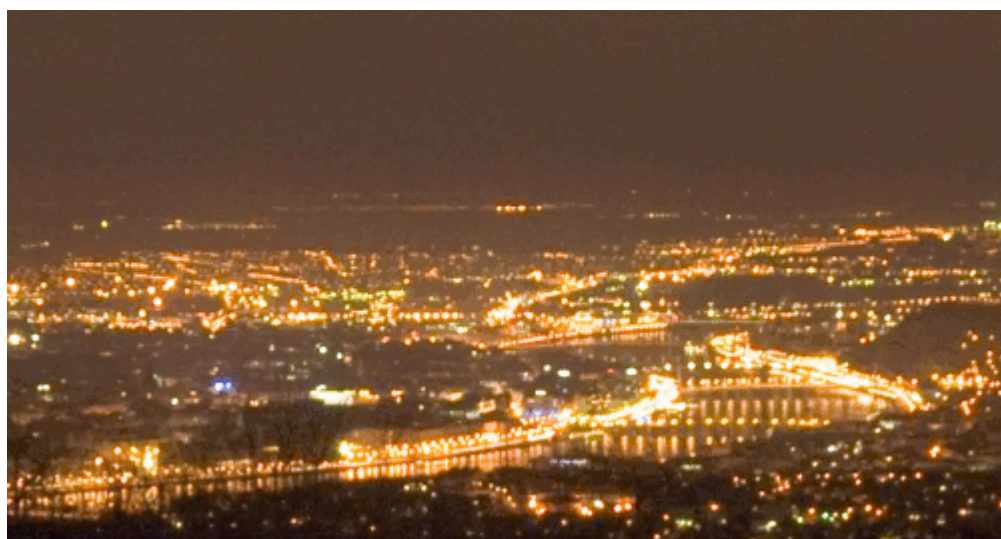
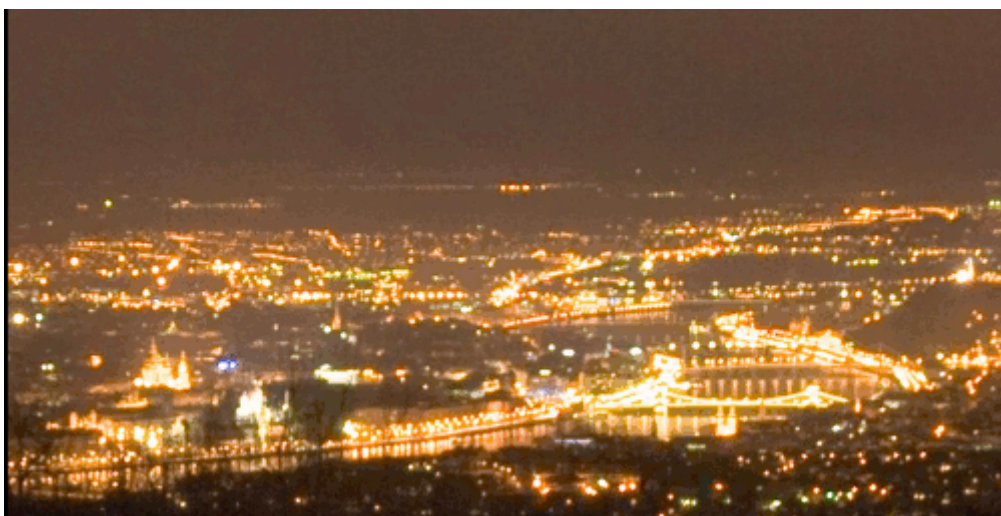




Kolláth Zoltán megjegyzése szerint az ábrát óvatosan kell kezelni, mivel az egyéb hatásokból származó zaj nagyobb lehet. Ha azt vesszük, hogy az egyik legnagyobb tétel a budapesti díszvilágítás lekapcsolásának 2,1 MW-os teljesítménycsökkenése (ami ráadásul pontban 8-kor történt, amikor az ábra szerint a fogyasztás még nő), nem számíthatunk arra, hogy a teljes lekapcsolásból származó fogyasztás csökkenés 5,5 MW-nál nagyobb lenne (az összes település lekapcsolt díszvilágítása biztosan nem). Ez a szám pedig mindössze 1 ezreléke a csúcsnak, azaz kb. az ábrán lévő vonal vastagságának felel meg... A negyed 9-kor kezdődő csökkenés akár abból is adódhat, hogy sokan akkor kezdik nézni a tv-t. és lekapcsolják a villanyt - persze ez is csak egy légből kapott ötlet. Jó lenne több éjszaka hasonló görbéjét nézni, akár a megelőző (tehát óra átállási időszakot megelőző) esték, szombatok átlagát venni, és azzal normálni a görbét. Persze a zajjal nem tudunk mit tenni...

Az alábbi képek a Hármashatár-hegyről mutatják Budapest panorámáját, a közvetlenül a díszvilágítások lekapcsolása előtt és után.

(Dienes Péter felvételei, forrás: [fenszennyez.es.csillagaszat.hu](http://fenszennyez.es.csillagaszat.hu))



## FORGÓ MORGÓ

Az Electro-coord Kft. által szervezett nyereményjátékról korábban már tájékoztattuk Olvasóinkat. Az akció lényege az volt, hogy mindenki, aki új energiatakarékos fényforrást vásárolt és visszahozta régi elhasznált fényforrását, nyereményszelvényt tölthetett ki. A sorsolást követő díjátadás a Renault Budakalász Autó szalonban került megrendezésre 2008. március 14-én 11.00 órakor.

A főnyeremények nyertesei:

I. helyezett (nyereménye a Fődíj: 1 db Renault Clio személygépjármű) Hlavács Jánosné, Budapest

II. helyezett (nyereménye: 1 db 200 000 Ft értékű utazási utalvány) Danka Ferencné, Lukácsháza

III. helyezett (nyereménye: 1 db 200 000 Ft értékű utazási utalvány) Lovas László, Megyaszó

IV. helyezett (nyereménye: 1 db 200 000 Ft értékű utazási utalvány) Varga Luca, Balatonfüred

A nyereményátadásokor a szervezők személyesen is váltottak néhány szót a játékban résztvevőkkel, akik egyöntetűen kihangsúlyozták, hogy a lakóhelyükön lévő kereskedelmi egységben hívták fel a figyelmüket az akcióra. Az Electro-coord Kht. ezúton is köszöni a kereskedelmi üzletek / világítástechnikai boltok aktív részvételét az akcióban.



## IMPRESSZUM

FÉNY, a MEE Világítástechnikai Társaságának hírlevele.

Kiadja: MEE Világítástechnikai Társaság, 1042 Budapest, Árpád út 67

Tel: (06 1) 369 6631

e-mail: vtt@vilagitashaza.hu, meevtt@gmail.com

Honlap: www.vilagitas.org

Megjelenik: igény szerint

Szerkeszti: Arató András ( aratoa@gmail.com )

Felelős kiadó: Nagy János ( jano.nagy@t-online.hu )

A hírlevélben megjelent információk a forrás megjelölésével szabadon felhasználhatók