

Beszámoló

a Világítástechnikai Társaság 2014 évi tevékenységéről

Az elmúlt év nagyon mozgalmas volt a három rendezvényünk, a 10. Világítástechnikai évkönyv megjelenése és több szeminárium szervezése miatt.

1. Rendezvények (Mancz Ivette)

2014 februárjában tartottuk az 5. LED Konferenciát a Lurdy házban. A megváltozott helyszín ellenére jelentős számú résztvevője volt rendezvényünknek. A LED fényforrások alkalmazhatósága nagyon sok vállalkozást foglalkoztat, talán ennek is köszönhető az az érdeklődés, amely ezt a rendezvényünket övezi. Sok új szereplője van a LED piacnak és ezek egyeznek minél több szakmai információra szert tenni.

XLV Közvilágítási Ankét 2014. május 15-16 Veszprém, Hangvilla

Témakörök

- Tervezési elvek, lehetőségek
- Közvilágítás korszerűsítési példák határainkon belül és kívül
- Okos-rendszerek a közvilágítás üzemeltetésben
- LED-technológiával összefüggő kérdések és trendek elemzése
- Néhány izgalmas kitekintés és ankétunkat színesítő téma: vasúti világítás, dísz- és sportvilágítás, múzeumlátogatás

Résztvevők száma: 150 fő

Jelentős segítséget nyújtottak a szervezésben: Szabó Ferenc és Csuti Péter, Antal Zoltán, Balogh János Miklós

V. Lumen V4 Visegrádi országok világítási Konferenciája, 2014. október 8-10, Visegrád

2014-ben második fordulóját kezdte el a Visegrádi Országok Világítástechnikai Konferencia sorozata. Az új „kört” ismét Magyarország indította. A Világítástechnikai Társaság vezetői úgy döntöttek, hogy ez alkalommal a legautentikusabb helyre, Visegrádra szervezik a hagyományossá vált konferencia-sorozat ötödik rendezvényét. A színhely a rekonstruált Királyi Palota. A rendezvény főszervezője Almási Sándor volt. A korábbi LUMEN-V4 konferenciák szervezéséhez hasonlóan két bizottság alakult, melyben mind a négy ország képviseltette magát. A szervezés indításakor pályázatot adtunk be a Visegrádi Alaphoz a konferencia anyagi támogatására. Ezt a munkát Szabó Ferenc irányította és a pályázati anyagot is ő készítette, Pap Zoltán segítségével. A LUMEN-V4 konferenciák történetében először 10 000 Euró támogatást nyertünk a Visegrádi Alaptól.

A 28 előadás témája széles skálán mozgott. Fényforrás és világítástervezés, alkalmazás és mérés-technika, világítás és környezet, fényszennyezés, az ember és a világítás, szabványok és alkalmazásuk, világítás LED-del, mind szóba került nemcsak az előadók szájából, hanem a csaknem 60 poszter alkotók „tollából is”. A rendezvény szakmai sikerét az előadások és a

posztterek magas színvonalán kívül az aktív résztvevők széles skálája is biztosította. A kísérők részére budapesti, szentendrei és esztergomi kirándulást szerveztünk.

Az összes regisztrált száma 159 fő volt. 6 cég támogatta a rendezvényt.

A konferencia szervezésében aktívan részt vett Percze Tamás, dr. Tóth Zoltán, Hodos Jirina, Buczny Gregorz, Balogh János Miklós, és három egyetemista: Kéri Renáta, Nagy Róbert, Simon Péter Gábor.

VI. LED Konferencia 2015. február 3-4 Budapest

Témakörök

- LED-es lámpatestek élettartam vizsgálata, elektromos mérései, új szabványok
- Trendek a Smart City vonatkozásában, az intelligens világítás és a Smart City kapcsolata
- Szakmai sikereink a Sixtus Kápolnában
- LED-es világítás, mint belsőépítészeti elem
- LED-ek helye a vasút, a reptéri, a sportvilágításban

Résztvevők száma: 185 fő

A konferencia szervezését segítették: Molnár Károly, Nádás József, Balogh János Miklós, Antal Zoltán, Németh Zoltán, Szőke Tamás.

2. Nemzetközi kapcsolatok ápolása, fejlesztése (Schwarcz Péter)

CIE: Schwarcz Péter a D5 (Kültéri világítás) divízió elnöki tevékenységét folyamatosan ellátja. Megszervezte a 2014-es és 2015-ös divízió ülést. A divízió tagok a 2015-19-es ciklusra is elnöknek javasolták. A jelölést a CIE Igazgatótanácsa jóváhagyta, már csak a Közgyűlés jóváhagyására vár.

A CIE Igazgató Tanács - egy kivételével - minden ülésén részt vett.

Magyarország képviselőjében részt vett mind a 4-es, mind 5-ös divízió összes ülésén. A 2014-es ülésekről az CIE-MNB-nek beszámolót tartott. A tervezett árnyékbizottságot nem sikerült létrehozni, erre 2015-ben kísérletet tesz.

CEN (Fény és Világítás): A 2014-es isztambuli plenáris ülésen – más elfoglaltság miatt – nem tudott elmenni. A határozattervezeteket előzetes véleményezte. A WG12-es (Útvilágítás) által benyújtott szabványtervezetet véleményezte és a kritikai észrevételeket az MSZT-n keresztül eljuttatta. Sajnos a javaslatokat elutasították.

ISO TC 274 (Fény és Világítás) munkáját levelező tagként követe és kommentálja. Jelenleg a munkaterv összeállítás folyik.

BALKANLIGHT–ban a beszámoló időszakában tevékenység nem volt. A következő konferencia szeptember 16-19 között lesz Athénban.

LUXEUROPA következő konferenciája 2017-ben lesz. Felkérték az Irányító Bizottsági munka folytatására. Az első ülés 2015 őszén lesz Szlovéniában.

LIGHTINGEUROPA – A tagsági díj finanszírozására tett újabb kísérlet nem volt sikeres. A VTT közgyűlés határozata - finanszírozási háttér nélkül – a tagságot nem támogatja.

A külföldi világítástechnikai társaságok közül a szlovák és török társasággal aktív a kapcsolat. Előadást tartott a török társaság (ATMK) 10. jubileumi konferenciáján 2014 áprilisában. Információkat gyűjtött a török társaság működéséről, melyeket megoszt az elnökséggel a következő ülésen. A többi társasággal is fel kell építeni a kapcsolatot.

3.Szakmai továbbképzés és pályázatok (Szabó Ferenc)

Pályázatok: Cél: A társaság működési költségeihez, szakmai rendezvényeihez, szakmai közösségi életéhez, tagdíjakhoz való hozzájárulás megszerzése.

Visegrádi Alap: Lumen v4 konferencia szervezés támogatása: a 2014. március 15 határidőre a VTT pályázatot adott be, és 10.000 EUR vissza nem térítendő támogatást nyert. A pályázat elszámolása elkészült, a beszámoló elfogadása folyamatban.

Szemináriumok szervezése: Cél: a VTT tagsága számára közérthető, informatív, aktuális témákat feldolgozó, gyakorlatias szakmai előadások, bemutatók szervezése

Megvalósult szemináriumok 2014-ben:

- 2014. január: Napozólámpák és fertőtlenítő fényforrások (Lightech Kft.)
- 2014. február: Beszámoló a CIE divízió 2 bledi szimpóziumáról (Csuti Péter)
- 2014. május: Közvilágítási Ankét (Veszprém)
- 2014. március: A fényforrások hulladékkezelésének kérdései (Kovács Béla)
- 2014. szeptember: Budapest Világítási Mesterterv 2014
- 2014. november: Lux et Color Vesprimiensis

4.Szakmai érdekvédelmi, hatósági kapcsolatok, Elektrotechnika rovatszerkesztés (Némethné dr Vidovszky Ágnes)

Legfontosabb hatósági feladatunk az Alapszabály módosítása és a Szervezeti Működési Szabályzat és ennek mellékleteinek megalkotása lett volna. A MEE önálló jogi egységeként, alapszabályunk módosítása a MEE alapszabályának függvénye. Értesüléseink szerint a MEE alapszabályát még nem hagyta jóvá az illetékes cégbíróság, így mi meg sem próbálhattuk az alapszabály benyújtását.

Alapszabályunkat múlt évben egy alkalommal módosítottuk, mert állandó MUBI-aink létesültek és ezek valamint az ad hoc bizottságok működését szabályoztuk.

SZMSZ is készült, de ez még nem jóváhagyható, az előbbieken említett MEE hiányosság miatt.

Együttműködésünk a Magyar Mérnök Kamarával megfelelőnek tűnik. 2013-14 fordulóján megalkottuk az MMK éves kötelező továbbképzéseihez a világítástechnikai modul tematikáját. A továbbképzésben részt vesz dr Borsányi János, Esztergomi Ferenc, Major Gyula és Rajkai Ferenc. Most kapcsolódik be Arató András is az oktatók sorába.

Más civil szervezettel nem jött létre újabb kapcsolat.

A VTT képvisellete a tudományos és szakmai szervezetekben megfelelő, különösen a Szabványügyi testülettel ápolunk jó kapcsolatokat. Sikerünk az MSZ EN 12464-2 szabvány legutóbbi módosításakor magyar eltérésként megjelent, hogy az 5.12 táblázat vasutak és villamosok nem vonatkozik Magyarországra.

Megalakítottuk a gyalogátkelőhelyek MUBIT. Sajnos a felkért tagok nem értek rá érdemben dolgozni, de született egy sikeres diplomaterv ebben a témában, ami jó alap lesz a vélemény kialakításához.

A tagság aktivitása sajnos csökkenőben van. Az Elektrotechnika újságban kevés cikkünk jelent meg. Ez a passzivitás a MEE-re is jellemző, ebben az évben szakirodalmi díjat nem tud kiadni a MEE.

A VI. LED konferencia legjobb előadásai az évkönyvben jelentek meg, szerzők nem mozdultak a felkérésre, hogy az Elektrotechnikában is megjelenhessenek.

5.Szakmai bizottságok (Mancz Ivette)

Az elmúlt időszakban az illetékes minisztérium 3 alkalommal is felkérte a VTT-t világítással kapcsolatos Európai Bizottsági határozatok véleményezésében, melyekhez aktívan hozzájárultunk.

Egy öt tagú munkabizottság véleményezte a Budapest világítási mestertervét. A munkabizottságot Major Gyula vezette, tagjai voltak Antal Zoltán, Esztergomi Ferenc, Horváth István, Láng Márta, Mancz Ivette.

A LED munkabizottság 2014-ben aktualizálta a LED-es közvilágítási lámpatestekre vonatkozó követelményrendszert, melynek eredményéről beszámolt a XLV Közvilágítási Ankéton. 2015-ben vitára bocsátja a témát a XLVI Közvilágítási Ankéton

Közvilágítás vezérlésére vonatkozó ajánlott követelményrendszer kidolgozására létrehozott mubi a XLVI Közvilágítási Ankétot követően kezdi meg munkáját

A VTT részt vett az Elektromos és elektronikai berendezésekkel kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről szóló 197/2014(VIII.1) Kr módosításának közigazgatási egyeztetésén. Több alkalommal tárgyalásokat folytatott a Földművelésügyi Minisztérium Környezetfejlesztési Főosztályán. Ennek eredményeként a javaslatokat viszontláttuk a 310/2014(XII.11) Kr-ben.

Bekapcsolódtunk a „Hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló rendelet” alkotásába is amely 309/2014 (XII.11) Kr számon jelent meg.

2015. január 22, 29 és február 5-én tájékoztatót szerveztünk a Földművelésügyi Minisztérium illetékes munkatársainak közreműködésével a 309-es és 310-es Kr-ről a Világítás Házában valamennyi a világítástechnika területén dolgozó cég részére. Az eseményen képviseltette magát az Elctro-coord hulladékgazdálkodási nonprofit cég is az operatív teendők ismertetése céljából.

6.Oktatás (Csuti Péter, Nádas József)

A beszámoló tekintetében kiemelendő változás, hogy a 2015. februári elnökségi ülésen bejelentett döntése értelmében márciustól Csuti Péter alelnök kollégával feladatköröket cseréltünk, tehát már Csuti Péterhez tartozik a PR-kommunikáció és tagság terület, Nádas Józsefhez pedig az oktatás terület illetve a Világítás Háza demonstrációs eszközeinek és könyvtári állományának gondozása. E beszámoló tehát rendhagyó, mert átadott és átvett területekről egyaránt szót kell ejteni, időrendileg ebben a sorrendben a következő területeken.

2014-es Közvilágítási Ankét előtt nagy sikerű fotometriai továbbképzésre került sor a veszprémi Pannon Egyetemen Csuti Péter és Szabó Ferenc szervezésében.

A feladatcsere következtében a jövőben az oktatás témakörével Nádas József foglalkozik. Az oktatási intézményekkel való kapcsolattartáson és az oktatást érintő általános feladatokon túl jelentős előre lépés lenne a VTT szervezésében tanfolyamokat illetve egyedi oktatásokat szervezni külsős cégek és érdeklődők részére. Sajnos, ez utóbbi feladat elnökségi ciklusokon átívelően nem sikerült, ám mindent meg kell tenni annak érdekében, hogy ebben változás történjen. Az utóbbi időben többen megkeresték szervezetünket a megvilágítás és fénysűrűség mérés jogosultságával kapcsolatosan. Úgy gondoljuk, hogy a Magyar Mérnöki Kamarával egyeztetve érdemes lenne egy olyan tanfolyamot indítani, amely jogosultságot adna ezen mérések elvégzésére.

A Világítás Háza gyűjteményeinek gondozását megkezdte Nádas József, az előadóterem tablóinak felfrissítése, megújítása elkezdődött és hasonlóképp folyamatban van a rendkívül értékes könyvtári állomány felmérése és katalogizálása is. Mindkét munka két lépcsőben történik, jövő tavaszra befejeződik. Szintén ide kötődik az előadóterem világítási berendezéseinek felújítása, korszerű lámpatestek bemutatása céljából, melyhez ezúton is várjuk az eredeti kialakításban részt vevő és az új jogi tagjaink támogatását is. Bízom benne, hogy e munkát is sikerül jövő tavaszig befejezni és a rendelkezésre álló egy éves időszak alatt a megváltozott feladatkörben is kézzel fogható eredményeket tudunk felmutatni.

Architektúra termet egy időre kísérleti helyiséggé alakítjuk, ezzel kapcsolatban a lámpatestek fejlesztése megkezdődött.

A számítógépes rendszer modernizálása a lehetőségekhez mérten megvalósult (memóriabővítés, telekonferencia lehetőségének biztosítása, biztonsági mentés készítésének lehetősége).

VTT fénysűrűségmérő kamera több reprezentáns helyszínen járt, amiből a presztízszen kívül a VTT-nek bevétele nem származott. A bérleti kedvet növelendő, népszerűsítő honlapon tervezett esettanulmányok bemutatásának elkészítése folyamatban.

7. PR – kommunikáció (Nádas József, Csuti Péter)

A kor követelményeinek megfelelően a VTT-ről széles körben megismerhető információk valamint a tagságnak szóló hírek, felhívások és letölthető anyagok elsősorban a weblapunkon található meg. A weblapot a tavalyi év végén, az olvasók számára szinte észrevétlenül technikailag átalakítottuk, a meglévő tartalom és arculat megtartása mellett. Az átalakítás technikai támogatásáért köszönet illeti Horváth Márkot.

Felkerült a galéria, több mint 2500 fotóval melyet a továbbiakban a rendezvényekről készült felvételekkel folyamatosan frissítünk, illetve önálló grafikai arculatot fog kapni. Felkerült a honlapra a Világítástechnikai Évkönyv sorozat, tematikusan kereshető cikkekkel. Szintén felkerült a Világítástechnikai kislexikon, mely tartalmilag a megújulás küszöbén van, épp ezért a webes címszavak és azok tartalma úgy került kialakításra, hogy könnyen aktualizálható illetve bővíthető legyen, ha a lexikon új kiadása megjelenik. Év közben több video- és hanganyagot töltöttünk fel és tettünk az olvasók számára elérhetővé, mely a VTT-vel illetve rendezvényeinkkel foglalkozott.

Jelentős eseménye volt a tavalyi évnek a rendkívül sikeres LumenV4 Konferencia, melyhez 5 nyelvű önálló weblap került kialakításra, ahol a szervezők folyamatosan megjelentethették az éppen aktuális információkat, és online jelentkezésre is alkalmat adott. Kisebb, de szintén jelentős webes tevékenységet igényelt VI. LED Konferencia szervezése. Mindkét eseményt online hirdetési munka támogatta: sikeres Google reklámkampányok, banner-elhelyezések, MTI közlemény, a média-támogatók és az elektronikus sajtó felületein megjelenő cikkek.

A weboldalunk regisztrált, valós felhasználóinak száma egy év alatt két és félszeresére, 200-ról 470-re nőtt. A Facebookon valamennyi fontosabb hírünk az ottani hírfolyamban is megjelenik a Facebook oldalunknak állandó követői száma 150-ről 250-re emelkedett. Az internetes jelenléttel nem csak hatékony tájékoztatást szolgáljuk, hanem fiatal tagtársakat is szeretnénk minél nagyobb számban bevonni az aktív egyesületi életbe.

A honlap kezelése és karbantartása során szükség volt a korábban hibásan bekerült beállítások kiszűrésére (indokolatlan rendszerértékesítések bizonyos felhasználóknak).

Az aktuális programok és rendezvények publikálása továbbra is hatékony a vilagitas.org-on. Az e-mail kiszolgálónk korlátozza az óránként kiküldhető levelek számát, ezért mindenképpen szolgáltató váltásra lesz szükség.

Közvilágítási Ankét esetében már online jelentkezési lehetőséget is biztosítunk.

Tavaly három, idén eddig egy alkalommal megjelent a Fény hírlevél, mely továbbra is informatív és tartalmas kiadvány. Köszönet illeti Barkóczy Gergely szerkesztőt.

2014 áprilisában az Elektrotechnika világítástechnikai különszámát volt szerencsénk színvonalas tartalommal megtölteni.

Megjelentettük jubileumi, 10. Világítástechnikai évkönyvünket „A fények és tények” alcímmel. A 216 oldalas kiadvány talán a legkiemelkedőbb szakmai tartalommal jelent meg, ami Németh Zoltán lelkes munkájának és az őt segítő lektoroknak köszönhető.

Valamennyi rendezvényünk esetében igyekeztünk médiatámogatókat szerezni. Ezek között említhető a Magyar elektronika, az Elektrotechnika, az Elektronet, az Elektro-instalateur, de elhangzottak tájékoztató beszélgetések a Gazdasági Rádióban és a Kossuth adón is.

8.Szervezeti kérdések (Csuti Péter, Nádas József)

A tagnyilvántartás revíziója előtt közel 240 egyéni tagot tartottunk nyilván, ebből egy év alatt 50 fő, csak adminisztratív módon létező tag lépett ki. A tisztességesen fizető tagtársakat védjük a tagdíjfizetés és a belépés feltételeinek következetes betartásával. A revíziót követő tavalyi időszakban 26 új taggal bővültünk, idén pedig újabb 11-el, a létszám jelenleg 228 valódi, aktív tag. Örömteli, hogy az elmúlt egy év alatt két évet fiatalodtunk, a tagság átlagéletkora 55-ről 53 évre csökkent, köszönhetően annak, hogy új tagtársaink számottevő része a 30-as, sőt még inkább 20-as éviben jár. A diákok, a frissen végzettek érzékelhető megjelenése örömteli, tegyük mindannyian annak érdekében, hogy meg is tartsuk őket közösségünkben.

A tagnyilvántartásban adatbekérésekkel frissítjük az adatokat, köszönet a tagságnak a visszajelzésért. A tagnyilvántartásból rendszeresen készített statisztikák a taglétszám hatékonyabb bővítését és a tagsággal folytatott közvetlenebb kapcsolatot szolgálja. Ennek keretében tavaly óta személyesen köszöntjük fel kerek születésnapos tagtársainkat az évvégi ünnepségünkön.

Jogi tagjaink esetében a cégátalakulásokból származó természetes fluktuáció miatt hét tagunkkal függesztettük fel a jogi tagságot, de ugyanennyi új tagunk is van, tehát számuk nem változott, pillanatnyilag 25 támogató és pártoló tagunk van. Örömteli hogy folyamatban levő jelentkezés, érdeklődés is van. Továbbra is várjuk jogi tagjaink sorába a szakma bármely szűkebb szegmensében jelentős befolyással bíró, gazdaságilag erős vállalkozásokat, melyekkel nap mint nap kapcsolatba kerülünk, de még nem váltak jogi tagjainkká.

Hagyományainkhoz híven, 2014 decemberében is megtartottuk az év végi Közgyűlésünket, ahol az Elnökség tagjainak személyes tevékenységi beszámolója mellett átadtuk a VTT két díját, a Magyar világítástechnikáért Gergely-Sziráki díjat, valamint a Világítástechnikai Társaságért Pollich díjat.

9. Egyebek

A BDK Kft keretszerződést kötött a VTT-vel a „LED-es lámpatest projektben való szakmai együttműködésre”. Ennek keretében fénytechnikai méréseket végzünk, és szakmai konzultáción veszünk részt a BDK szakembereivel. A laboratóriumi fénytechnikai mérésekre a VTT megállapodott az Óbudai Egyetemmel és a Pannon Egyetemmel, helyszíni méréseket a BME és az Óbudai Egyetem munkatársainak igénybevételével végezzük. A keretszerződés alapján végzett munka is jövedelemforrást biztosít VTT részére.

2014 év végén változás történt a VTT adminisztrációjában: Petrikovics Zsuzsa helyett Husz Zsuzsa látja el az irodai teendőket.

2014-ben a MEE által díjazott VTT tagok:

Kandó-díj Kovács Csaba

Urbanek-díj Molnár Károly Zsolt

Nívó-díj:Dr Wenzel Klára

Életpálya elismerés: Radványiné Novothny Olga

VTT díjasok:

Pollich-díj: Balogh János Miklós

Gergyel-Sziráki díj: Dr. Kolláth Zoltán.

10.A VTT gazdálkodása

Sikerült megállapodni a MEE Gazdasági Bizottságával a MEE és VTT közötti elszámolás módját illetően. A VTT az egyéni tagdíjak 25%-át, a jogi tagdíjak 10%-át, a rendezvények és vállalkozások korrigált árbevételének 10% utalja át a MEE számlájára.

Összes árbevétel	21 031 eFt
Saját tőke	26 599 eFt
Közhasznú tevékenység ráfordításai:	19 758 eFt ebből
Személyi jellegű ráfordítás:	3 307 eFt
Tárgyévi közhasznú eredmény	1 273 eFt
Források és eszközök	31 725 eFt

Ezúton szeretném megköszönni aktív tagjainknak és az elnökségnek a 2014. évben kifejtett tevékenységét, segítségét.

Budapest, 2015. május 5

Nagy János sk

VTT elnöke