

**Az 57. Vándorgyűlés és kiállítás részletes programja
2010. szeptember 15–17.**

**A vándorgyűlés központi témaköre: Minőség a szolgáltatásban
A vándorgyűlés fő támogatója: E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati ZRt.**

2010. szeptember 15. (szerda)

8.30 A kiállítás megnyitója: **Kovácsné Jáni Katalin – MEE KMB elnök**
Gelencsér Lajos – MEE Pécsi szervezet elnök

9.30 Megnyitó: **Dervarics Attila – MEE elnök**
Köszöntők: **Siófok város polgármestere,**
Bakács István – ETE elnök,
Penninger Antal – MET Elnök

- **A Magyar Elektrotechnikai Egyesületért díj átadása**
- **Diplomaterv és szakdolgozat pályázat eredményhirdetése**

10.00 – 12.05 Plenáris ülés

Levezető elnök: Kovács András – MEE főtitkár

10.00 – 10.25 Egyenlő pályák, egyenlő esélyek a szolgáltatás minősége terén
Dr. Eric Depluet - E.ON Hungária Zrt. vezérigazgatója

10.25 – 10.50 Minőséggel a " Jövőbarát energiáért"
Le Boucher Thierry – EDF DÉMÁSZ Zrt.

10.50 – 11.15 Modern ügyfélszolgálat az ELMŰ-ÉMÁSZ-nál
Dr. Kövesdi Zoltán – ELMŰ-ÉMÁSZ Nyrt.

11.15 – 11.40 A MAVIR tevékenysége a minőségi szolgáltatások tekintetében
Tari Gábor – MAVIR ZRt.

11.40 – 12.05 Vajon mit tekint minőségi szolgáltatásnak és ezen belül minőségi átvitelnek/elosztásnak a fogyasztó a jövőben? (Közös kihívásaink)"
Dr. Szörényi Gábor - Magyar Energia Hivatal

12.05 – 12.20 Kávészünet

12.20 – 13.20 **Kerekasztal beszélgetés, hozzászólások.** Témakör: A minőség ára
Moderátor: Hlavay Richárd
Résztevők: a délelőtti program előadói

13.20 – 14.30 Ebédészünet

14.30 – 16.00 **Plenáris ülés:**

Levezető elnök: Gelencsér Lajos, MEE Pécsi szervezet elnök

14.30 – 15.00 Honi biogáz termelés potenciál
Dr. Kovács Kornél professzor – Szegedi Tudományegyetem

15.00 – 15.30 Befejezés előtt a Gönyői Erőmű építése
Dr. Korényi Zoltán – E.ON Erőművek Kft.

15.30 – 16:00 Szélerőmű park létesítési lehetőségek Magyarországon, befektetői szemmel
Brand Éva – IBERDROLA RENOVBLES

16.00 – 16.20 Kávészünet

16.20 – 18.05 **Kiemelt győztes diploma pályamunka bemutatása,**
Kiállítóink előadásai

Levezető elnök: Kovácsné Jáni Katalin - MEE KMB elnök

19.00 **Vacsora és baráti találkozó**

A diplomaterv és szakdolgozat pályázat első 3–3– helyezettjének előadásai témakörtől függően a szekciókban hangzanak el.

**8.00-10.00 A1 Szekció: Eszköz és vagyongazdálkodás
Levezető: Orlay Imre – ÉMÁSZ Hálózati Kft.**

1. A Nagyfeszültségű Gázszigetelésű berendezések élettartam költségeinek analízise
Mikes Endre – AREVA Hungária Kft.
2. Fuzzy-alapú döntéstámogató rendszer bevezetése az ELMŰ-ÉMÁSZ-nál
Dunay András – Geometria Kft.
3. Hálózati eszközök pénzügyi szempontú menedzsmentje
Fekete Csaba – KPMG Tanácsadó Kft.
4. Az átviteli hálózati munkairányítási és eszközgazdálkodási rendszer megvalósítása
Gaál Gábor – MAVIR ZRt., Hrobár Péter – IBM Magyarország Kft, Lengyel Lajos – Geometria Kft.
5. Az ELMŰ/ÉMÁSZ sztenderd-rendszerének bemutatása
Kajtor János – ELMŰ Hálózati Kft.

10.00 – 10.30 Kávészünet

**10.30-12.30 A2. Szekció: Hálózatok tervezése, engedélyeztetése
Levezető Elnök: Szűcs György – ELTI KFT.**

1. Modern Hálózattervezés a GIS és hálózatszámítás felhasználásával
Dr. Thomas Bopp – SIEMENS AG
2. Hosszabb átfutási idejű és nagyobb földrajzi területet érintő távvezetékek engedélyezési folyamatainak tapasztalatai esettanulmányokkal
Jurácsikné Sári Mónika – ETV-ERŐTERV ZRt.
3. Akadálymentes Égbolt – Környezetbarát középvezetékű hálózatok irányterve
Laboda Zoltán – ETV-ERŐTERV ZRt.
4. A távvezeték tervezési paraméterek korszerűsítése a meteorológiai szempontok figyelembe vételével
Podonyi Gábor, Dr. Sági Lajos – ETV-ERŐTERV ZRt. Tárczy Péter – Energir Kft.
5. A vezetékjogi engedélyeztetés korszerűsítése
Nagy Béla, Tóth József – ELINOR Mérnökiroda Kft.

12.30 – 13.50 Ebédészünet

**13.50–15.50 A3. Szekció: Rendszerirányítás
Levezető elnök: Tari Gábor – MAVIR ZRt.**

1. Védelmi Statisztika Nyilvántartó Rendszer a MAVIR-ban
Veréb Tamás – MAVIR ZRt. Fodróczy Csaba – Astron Informatikai Kft.
2. Kiserőművek rendszerintegrációjának ágens alapú modellezése
Divényi Dániel - BME VET
3. Az „okos mérés (smart metering) rendszer” hazai energiapiacra történő bevezetése következtében várható hatások a rendszerirányítás szempontjából
Perjési Zsófia – ETV-ERŐTERV ZRt., Gombos Géza – MAVIR ZRt.
4. Direkt és indirekt vezérlési lehetőségek megoldása a Smart Meteringben, T-görbe elemzési és ellenőrzési algoritmusok
Gombás Zsolt – E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. Dr. Vámos Gábor – BME
5. Kapcsolási és Feszültségmentesítési Utasítás Kezelő Rendszer bevezetése az E.ON-nál
Lakatos Gábor – E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt, Kapta Krisztián – Astron Informatikai Kft

15.50 – 16.20 Kávészünet

**16.20-18.20 A4. Szekció: Alállomások műszaki kérdései
Levezető Elnök: Gönczi Péter – ETV-ERŐTERV ZRt.**

1. Gönyű MAVIR 400 kV-os kapcsolóállomás és Gönyű erőmű udvartér 400 kV-os kapcsoló berendezés területén létesített földelő-hálózatok összekötéseinek vizsgálata
Dr. Varjú György, Ladányi József – BME, Szilágyi Ferenc – ETV-ERŐTERV ZRt.
2. Átviteli hálózati alállomásokban létesített reléház árnyékolás hatásosság mérése, és annak tapasztalatai a pécsi 400/120 kV-os transzformátorállomásban
Szilágyi Ferenc – ETV-ERŐTERV ZRt. Dr. Varjú György – BME
3. Földelés hatásosság és transzfer potenciál kapcsolata
Ladányi József – BME VET
4. Új, Innovatív technológiájú ívzárlat védelem kiépítése villamos kapcsoló berendezésekben
Dr. Morva György – Óbudai Egyetem, Tari Attila – ELEKTROMAX Kft.

19.00 Vacsora

2010. szeptember 16. (csütörtök) „B” SZEKCIÓ PROGRAMOK

**8.00–10.00 B1. Szekció: Okos hálózat – Okos mérés
Levezető elnök: Görgey Péter – OVIT Zrt.**

1. A Smart Grid (Intelligens hálózat) megoldások lehetőségei és Kérdései
Dr. Varjú György – BME VET
2. Smart Grid irányok Európában, hazai lehetőségek
Haddad Richárd – Ipsol Rendszerház Kft.
3. Okos Fogyasztásmérés Európában
Kmethy Győző – Gnarus Mérnökiroda Kft.
4. Smart Metering és a Rádiófrekvenciás Körvezérlés
Sági József – EFR CEE Kft.
5. Hazai kombinált RKV és Smart metering eszközcsalád fejlesztése
Füredi Gábor, Murányi József – PROLAN Zrt.

10.00 – 10.30 Kávészünet

**10.30–12.30 B2. Szekció: Eljárások a biztonságos munkavégzés érdekében
Levezető elnök: Hollósy Gábor – MEE VHTSZ elnök**

1. A munkavédelem jelentősége, kiemelt kezelése és E.ON-os gyakorlati tapasztalatok felhasználása a célok eléréséhez
Paluska Zoltán – E.ON Hálózati Szolgáltató Kft.
2. A munkavédelem kihívásai
Gráfel Sándor - E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.
3. Munkavédelem a hálózatszerelési gyakorlatban
Korponai István DÉMÁSZ Prímavill Kft.
4. Munkabiztonsági kihívások és válaszok az EDF DÉMÁSZ hálózat üzemeltetésében
Tóth József – EDF Démász Partner Kft.
5. A munkavégzéssel összefüggő veszélyhelyzetek csökkentése vállalkozói szemmel
Bobuláné Bódi Dalma – WATT–Erősáramú Tervező, Szerelő és Szolgáltató Kft.

12.30 – 14.00 Ebédészünet

**14.00–16.00 B3. Szekció: Diagnosztika
Levezető elnök: Szántó Zoltán – PD TEAM Kft.**

1. OWTS 150 – A NAF kábeldiagnosztika eszköze
Egyed Róbert – GA Magyarország Kft.
2. KIF és KÖF megszakítók diagnosztikája a gyakorlatban
Tari Attila, Zunkó Róbert – Elektromax Kft.
3. Alállomási és oszlopföldelési ellenállásmérés és diagnosztika
Béla Viktor Dénes – C+D Automatika Kft., Ladányi József – BME
4. Mese az RSO-ról és a minőség iránti elkötelezettségről
Dr. Fodor István – Vilodent Kft.
5. Komplex roncsolás-mentes helyszíni szigetelés diagnosztika
Tamus Ádám – Cselkó Richárd – BME VET

16.00 – 16.20 Kávészünet

**16.20–18.20 B4. Szekció: Távvezetékek és szerkezetek
Levezető elnök: Torda Balázs – E.ON Hungária Zrt.**

1. Középfeszültségű légvezetési hálózatok vezetékrezgése és hatásai
Biró Tamás, Szügyi Kálmán, Csató János – Villamosipari ISONET Kft.
2. Csökkentett koronasugárzású sodronyok fejlesztése és gyártása a FUX Zrt-nél
Dr. Barkóczy István, Dr. Güntner Ottó, Kállai Rudolf – FUX Zrt.
3. Innovatív oszlopfaj szerkezet kifejlesztése nagykiterjedésű üzemzavarok megelőzésére
Dr. Varga László – VEIKI-VNL Kft., Kocsis Csaba, Varga B. Tamás – E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt., Dr. Güntner Ottó, Dr. Sági Lajos
4. Hatékony módszer a nagyfeszültségű távvezetékek dokumentáció felújítására a gyakorlatban
Bilik József – LINEA-B.S. Mérnöki Iroda Kft.

19.00 Vacsora

2010. szeptember 17. (péntek) Szekció előadások

**8.00–10.00 A5. Szekció: Megújuló energiák
Levezető elnök: Dervarics Attila – MEE elnöke**

1. Fotovillamos mini erőművek ABB technológiával
Darvas István – ABB Kft.
2. Megújuló energiaforrások az ELMŰ–ÉMÁSZ területén
Pénzes László ELMŰ Hálózati Elosztó Kft.
3. A fenntartható fejlődés olyan fejlődés, amely kielégíti a jelen szükségleteit, anélkül, hogy veszélyeztetné a jövő nemzedékek esélyét arra, hogy ők is kielégíthessék szükségleteiket
Hörömpő Zoltán – EDF DÉMÁSZ Elosztó Kft.
4. Megújuló (PV, szél stb.) villamos energiát előállító rendszerek invertereinek kérdésköre és szabvány megfelelési vizsgálatai
Szentpály Miklós – TÜV–Rheinland
5. Biogáz kogenerációs kiserőművi tervezés, engedélyezés és projektmenedzsment
Anger Ottó Béla – EDF Démász Zrt.

**8.00–10.00 B5. Szekció: Megvalósított fejlesztések
Levezető elnök: Kovács Gábor – E.ON Dél–dunántúli Áramhálózati Zrt.**

1. Kecskemét Daimler 132/22 (120/20) kV-os alállomás villamosenergia-ellátása
Braun József – EDF Démász Zrt, Fodor Csaba – ELINOR Mérnökiroda Kft., Kovács Lajos – Infoplan Kft.
2. Kisigmánd szél erőmű park megvalósításának tervezői szemmel
Maczkó Sándor – ETV–ERŐTERV Zrt.
3. A befektetői elvárások gyakorlati megoldással – Kisigmánd Iberdrola Szélpark alállomási bővítése
Papp László – GA Magyarország Kft.
4. Középfeszültségű állomások szimmetrizálás – kompenzálás – új földzárlatvédelmének ismertetése
Radvánszky Ferenc – PROTECTA Kft.
5. KERKA mikroállomás fejlesztési koncepció és üzemeltetési tapasztalatai
Veisz Imre – E.ON Hungária Zrt.

10.00 – 10.30 Kávészünet

**10.30 – 13.00 Záró plenáris ülés
Levezető elnök: Kovács András – MEE főtitkár**

- 10.30 – 10.55 Az integrált hálózat–nyilvántartástól a hatékony vagyongazdálkodásig.
Dr. Cseke István, Szécsy Tamás – Geometria Kft.
- 10:55 – 11:20 Mérnökképzés, továbbképzés, jogosultság – a Mérnöki Kamara feladatai
Dr. Fodor István – VILODENT Kft.
- 11:20 – 11:45 Magyar Fejlesztési sikertörténet: Korszakváltás a közvilágításban: LED–es közvilágítási lámpatestek Lipótvárosban és a Corvin sétányon
Esztergomi Ferenc – HOFEKA Kft.
- 11.45 – 12.10 Nagy és középfeszültségű kutató, oktató, bemutató FAM tanpálya a BME Nagyfeszültségű laboratóriumában
Németh Bálint, Cselkó Richárd – BME
- 12.10 – 12:30 Technikatörténeti előadás
GA Magyarország Kft.
- 12.30 – 12:40 Összefoglaló, zárszó
Dervarics Attila MEE elnök
- 12:40 A vándorkupa átadása
Átadó: *Gelencsér Lajos az E.ON Dél–dunántúli Áramhálózati Zrt. Igazgatóságának elnöke*
Átvevő: *EDF DÉMÁSZ Zrt.*

13.00 Ebéd

**A program változás jogát fenntartjuk!
Felhívjuk szíves figyelmét, hogy csak az első napon – szerdán – angol és magyar nyelvű
tolmácsolást biztosítunk!**