

A Magyar Elektrotechnikai Egyesület #MEEnet szekcióelőadásainak részletes programja

Mottója:

Tiszta, okos, megfizethető energia!

Központi témaköre:

Kihívások, feladatok a Nemzeti Energiastratégia tükrében

Főtámogató: Nemzeti Közművek

2020. november 02. hétfő 14:00-15:30

2020. november 05. csütörtök 14:00-15:30

Szekcióelőadások

A1 Szekció Energetikai kiberbiztonság Szekcióvezető: <i>Dr. Danyek Miklós</i>	A2 Szekció Hálózat fejlesztés és rugalmasság Szekcióvezető: <i>Haddad Richárd</i>
<p>Köszöntő: <i>Dr. Danyek Miklós</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. A villamosenergia-rendszert érő hibrid fenyegetések – <i>Baranya Zsolt, Black Cell Ltd.</i>2. A villamosenergetikai kiberbiztonság fejlesztésének célszerű hangsúlyai – <i>Illés Gábor, Balasys IT Kft.</i>3. A villamosenergia-rendszer elleni OSINT kockázatai – <i>Görgey Péter, MEE EISZ</i>4. Kiberbiztonság a villamosenergia-rendszerben, a kozsimuláció szükségessége – <i>Dr. Csatár János, BME VET</i>	<p>Köszöntő: <i>Haddad Richárd</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. A Hálózatfejlesztési Terv készítésének új keretrendszere – <i>Lengyel Zsolt, MAVIR ZRt.</i>2. Új irányok a stabilitásszámítás területén - a forgó tömeg nélküli villamosenergia-termelők hatásai – <i>Tácsi István, Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem</i>3. A rugalmassági platform lehetőségei az elosztók számára – <i>Bálint Zsolt, ELMŰ Hálózati Kft.</i>4. Új hőszivattyús technológiák hatása az elosztóhálózatra a szélsőséges időjárási helyzetekben – <i>Varga István, ELMŰ Hálózati Kft.</i>

2020. november 10. kedd 14:00-15:10

2020. november 12. csütörtök 14:00-15:10

Szekcióelőadások

A3 Szekció Megújuló energiatermelés Szekcióvezető: <i>Tóth Zoltán</i>	A4 Szekció Digitalizáció és informatika a hálózaton és az e-mobilitás szolgáltatásban Szekcióvezető: <i>Bessenyei Tamás</i>
<p>Köszöntő: <i>Tóth Zoltán</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. Aktuális trendek a nagy teljesítményű napelemes erőművek tervezésében – <i>Dr. Hatibovic Alen, Schön Tibor, Optimum Solar Kft.</i>2. Időjárásfüggő termelők hálózatba integrálásának támogatása – <i>Decsi Tamás, MAVIR ZRt.</i>3. Innovatív megoldás a zavartalan villamosenergia ellátás biztosítására, energiatárolós rendszerek alkalmazásával – <i>Tóth András, ABB Kft.</i>	<p>Köszöntő: <i>Bessenyei Tamás</i></p> <ol style="list-style-type: none">1. Elosztóhálózati oszlopokon elhelyezett gyengeáramú eszközök nyilvántartása – <i>Wilhelm András, ELMŰ Hálózati Kft.</i>2. E-mobilitás szolgáltatás bevezetésének kihívásai az E.ON csoport magyar leányvállalataként – <i>Gyertyásné Szemethy Noémi, E.ON Digital Technology Hungary</i>3. Az ország első V2G töltője - tapasztalatok, tervek, lehetőségek – <i>Ulicska Dávid, ELMŰ Nyrt.</i>

2020. november 24. kedd 14:00-15:30
2020. november 26. csütörtök 14:00-15:30
Szekcióelőadások

A5 szekció Nemzetközi együttműködési lehetőségek Szekcióvezető: <i>Táczai István</i>	A6 Szekció Biztonságos és hatékony munkavégzés Szekcióvezető: <i>Garai János</i>
<p>Köszöntő: Táczai István</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lokális P2P energiapiac-konceptió dinamikus RHD-val - az INTERFACE projekt – <i>Péter Gábor Mihály, E.ON, Dr. Vokony István, BME</i> 2. A BME kutatás-fejlesztési tevékenységei a FLEXITRANSTORE H2020 projektben – <i>Dr. Göcsei Gábor, BME</i> 3. A Tiszta Energiacsomag szerinti 70%-os kapacitáscél biztosítása a nemzetközi kereskedések számára – <i>Arnold Ákos, MAVIR ZRt.</i> 4. A MAVIR Zrt. és a BME kutatás-fejlesztési tevékenységei a FARCROSS projektben – <i>Holló Gergő, MAVIR Zrt., Dr. Németh Bálint, BME</i> 	<p>Köszöntő: Garai János</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Szerelőközpontú automatikus munkaelosztás – <i>Gyimóthy Béla, Geometria Kft.</i> 2. Mérnöknek vagyunk az E.ON-nál – <i>Aradi Nikoletta, Posta Fanni, E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt., E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.</i> 3. Az e-mobilitás áramütés elleni védelme – <i>Dr. Novothny Ferenc, Óbudai Egyetem</i> 4. Magáncélú elektromos autótöltők túlfeszültség-védelme – <i>Kruppa Attila, OBO Bettermann Kft.</i>

2020. december 01. kedd 14:00-15:10
2020. december 03. csütörtök 14:00-15:10
Szekcióelőadások

A7 Szekció Digitalizáció a közmű szektorban Szekcióvezető: <i>Vokony István</i>	A8 Szekció Innováció az elektrotechnikában Szekcióvezető: <i>Hajdú-Benkő Zoltán</i>
<p>Köszöntő: Vokony István</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Adatokból érték – fájdalommentesen – <i>Biró Szabolcs, Hiflylabs</i> 2. Adatelemzés a hálózatüzemeltetés szolgálatában – <i>Varga Csaba, EON Hungária</i> 3. Video ügyfélszolgálat alkalmazása a közmű szektorban – <i>Szűcs Norbert, E.ON Digital Technology Hungary</i> 	<p>Köszöntő: Hajdú-Benkő Zoltán</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Állapotbecslésre építő moduláris eszközrendszer fejlesztése DSO környezetben – <i>Dr. Hartmann Bálint, BME VET</i> 2. Védelem-automatika hardware-in-the-loop tesztelése a gyakorlatban – <i>Dr. Csátár János, BME VET</i> 3. A mesterséges inercia új lehetőségei – <i>Dr. Raisz Dávid, BME</i>