



A Magyar Elektrotechnikai Egyesület
Villamos Gép- Készülék és Berendezés Szakosztálya
az
Óbudai Egyetem Kandó Kálmán Villamosmérnöki Kar
üzemi szervezetével és a MEE társszervezeteivel együttműködve
országos szakmai napot szervez a



„Villamos forgógépek” témakörben.

A szakmai nap programja

Időpont: 2023. május 11. 9:00
Helyszín: Óbudai Egyetem,
1034 Budapest, Bécsi út 96/B, F09 terem

9:00 – 9:15 **Megnyitó és köszöntő**

9:15 – 9:45 **Szinkron kompenzátorok szerepe a megújuló energiaforrások tükrében.**
(Tóth Elemér, *Ganz Transzformátor- és Villamos Forgógépgyártó Kft.*)

9:45 – 10:15 **Energiatakarékos motorok táplálása frekvenciaváltóval.**
(Zajácz János, *Danfoss Kft.*)

10:15 – 10:45 **Fluxusgát érzékenységi analízise állandómágneses szinkrongép esetén.**
(Katona Mihály, *Robert Bosch Kft.*)

10:45 – 11:15 *Kávészünet*

11:15 – 11:45 **ABB távfelügyeleti megoldások.**
(Bor Attila, Cserkúti Péter, *ABB Kft.*)

11:45 – 12:15 **Lemágneseződés-vizsgálati módszerek kutatása állandómágneses szinkrongépek költségoptimalis tervezéséhez.**
(Horváth Sándor Rajmund, *Hyundai Technologies Center Hungary Kft.*, Dr. Számel László, *BM Villamos Energetika Tanszék*)

12:15 – 12:45 **Állandó mágneses motor többcélú optimalizálása.**
(Dr. Marcsa Dániel, *eCon Engineering Kft.*)

12:45 – 13:30 *Ebédészünet*

13:30 – 14:00 **Aszinkron motoros hajtások állapot felügyelete áramjelalak-analízis módszerével.**(Bendiák István, *Óbudai Egyetem AEI*)

14:00 – 14:30 **A Villamos Gépek oktatásának - és részben a gyártásának - helyzete Magyarországon 2023-ban**
(Peresztégi Sándor, *Óbudai Egyetem, AEI.*)

14:30 – 15:00 **Egyedi Motorok javítása és gyártása**
(Liker István, *Likers Motor Kft.*)

15:00 – 15:30 **Erőművi lengéscsillapítók, PPS-ek szerepe a hazai és európai rendszerstabilitásban.**
(Gregus Zoltán, *MAVIR ZRt.*)

15: 30 **Zárszó**



„Villamos forgógépek” szakmai nap

A rendezvényen történő részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

Részvételi szándékát az alábbi linken tudja jelezni: [REGISZTRÁLOK](#)

A szakmai nap előadásai online a Microsoft Teams segítségével követhetőek. A belépéshez a linket a jelentkezőknek e-mailben küldjük ki.

A programváltozás jogát fenntartjuk!

Amennyiben a vírushelyzet miatti korlátozások szükségessé teszik, a szakmai nap online, a Microsoft Teams rendszeren keresztül lesz megtartva.