**MEGHÍVÓ**

az MTA KÖTEB „Energetika és Környezet” Albizottságának   
és az MTA Műszaki Tudományok Osztálya Energetikai Tudományos Bizottságának   
ankétjára

**„A megújuló energiaforrások térnyerésének és az új Európai Uniós előírásoknak a hatása Magyarország energetikai rendszerének jövőjére”**című témakörben

**Időpont és helyszín:**  
2016. november 29. (kedd) 13.00 óra  
az MTA Székház Nagyterme (Budapest, Széchenyi István tér 9. II. emelet)

**Program:**

13:00-13:05 Megnyitó (*Horváth Ákos*, az Albizottság titkára, MTA EK)

13:05-13:25 Magyarország energiastratégiai céljainak bemutatása, a megújuló energiatermelés helyzete  
*Szabó Zsolt* (NFM)

13:25-13:45 Az MVM új stratégiai iránya  
*Szoboszlai Bea* (MVM Zrt.)

13:45-14:05 Megújulók hálózatba illesztésének rendszerszintű kihívásai  
*Alföldi Gábor* (MAVIR Zrt.)

14:05-14:25 Az energiatermelés és -felhasználás természeti következményei  
*Szarka László* (MTA CSFK)

**14:25-14:45 Szünet**

15:45-15:05 Háztartási méretű kiserőművek villamosenergia-rendszerre gyakorolt hatása, a MEKH számára készült tanulmány bemutatása  
 *Raisz Dávid* (BME VET)

15:05-15:25 Energiatárolás használata a megújulók integrációjára – fókuszban a lakossági és kkv szektor  
 *Hartmann Bálint* (MTA EK)

15:25-15:45 Villamosenergia-piaci és regulációs problémák a megújulókhoz kapcsolódóan  
*Sőrés Péter* (BME VET)

15:45-16:05 A közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó műszaki követelmények és azok implementálása a hazai jogalkotásba  
 *Talamon Attila* és *Sugár Viktória* (MTA EK)

16:05-16:25 Fenntartható villamosenergia-elosztás - E.ON hálózati innovációk  
*Vokony István* (E.ON Business Services)

16:25-17:00 Hozzászólások és kérdések