



Meghívó

Az energiátárolás helyzete és lehetőségei Magyarországon

szakmai konferencia

2020. november 25. 9- 13 h

Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület a Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara támogatásával hibrid konferenciát szervez, egyenes online, illetve korlátozott személyes részvétel mellett (utóbbit abban az esetben, ha a konferencia időpontjában érvényes járványügyi rendelkezések azt lehetővé teszik).

A megújuló energiaforrások hasznosítása, hozzá kapcsolódóan az energiátárolás elméleti és gyakorlati szinten is fontos szerepet kap az ország gazdaság-, energia- és környezet/klímapolitikájában. A konferencia szervezésével az energiátárolás különböző módjaival szerzett tapasztalatok cseréjéhez szeretnénk hozzájárulni.

A konferenciára tisztelettel meghívjuk Önt és munkatársait, kérjük, hogy részvételével, a kerekasztal beszélgetés alkalmával hozzászólásával ossza meg tapasztalatait a témával kapcsolatban.

A személyes részvételre korlátozott számban (max. 20 fő) van lehetőség a járványügyi szabályok (maszkviselés, távolságtartás, stb.) maradéktalan betartása mellett.

A konferencia helyszíne a Budapesti és Pest megyei Mérnöki Kamara székháza (1117 Budapest, Kaposvári út 5-7., Ovális terem).

A konferencián való részvétel ingyenes, de előzetes regisztrációhoz kötött.

Kérjük, hogy részvételi szándékát legkésőbb **november 20-ig** a titkarsag@ete-net.hu címen jelezze, feltüntetvén, hogy személyes, vagy online részvételre jelentkezik. A személyes részvételt a jelentkezési sorrendben fogadunk el. A személyes, ill. az online részvételt visszaigazoljuk az elektronikus elérhetőség megadásával. (Ehhez kérjük e-mail címének megadását.) Jelentkezési adatait a hatályos adatvédelmi szabályoknak megfelelően kezeljük. (Egyesületünk adatvédelmi szabályzata honlapunkon – www.ete-net.hu – elérhető.)

Budapest, 2020. november 4.

Bakács István s.k.
ETE elnök

Az energiátárolás helyzete és lehetőségei Magyarországon

PROGRAMTERVEZET

9.00 h Megnyitó, köszöntő – Bakács István ETE elnök, Kassai Ferenc BPMK elnök

1. A villamos energia tárolás szerepe a jövő energiaellátásában
előadó: Dr. Kaderják Péter, energia- és klímapolitikáért felelős államtitkár,
Innovációs és Technológiai Minisztérium
2. A nap és szélenergia illesztése a VER-be
előadó: Molnár Ferenc MVM Zrt.

Kiforrott technológiájú nagyteljesítményű tárolási módok

1. Szivattyús tárolás
előadó: dr. Szeredi István
2. Nátrium-kén akkumulátorok
előadó: dr. Rác István, vezérigazgató, CEC Corporation, Japán
3. Li-ionos akkumulátoros energiátárolás – lehetőségek és kihívások a jelenben és a jövőben
előadó: dr. Pálfi Géza MVM GTER Zrt

10. 50 – 11.10 h – Szünet

4. Li-ionos akkumulátoros tároló üzemeltetési tapasztalatai
előadó: Luczay Péter vezérigazgató – helyettes, ALTEO Nyrt

Kezdeti fázisban levő tárolási és hasznosítási módok

1. P2G2P technológia; Hidrogén az energetikában
előadó: Kubus Péter, MVM Zrt.
2. A power-to-gas technológiafejlesztés tapasztalatai Magyarországon
előadó: Dr. habil. Csedő Zoltán egyetemi docens, Budapesti Corvinus Egyetem
és ügyvezető igazgató, Power-to-Gas Hungary Kft.

Hozzászólások - kerekasztal beszélgetés (résztevők: az előadók és további szakértők – felkérés alatt)

13.00 h Zárszó