

Tisztelt Kollégáink!

Mindenekelőtt minden kedves kollégánknak, tagtársunknak egészségben, sikerekben és energiában gazdag boldog új évet kívánok.

Új évet kezdünk, változatlan célokkal. Hírlevelünkkel hiteles tájékoztatást szeretnénk nyújtani az energetikát érintő legfontosabb kérdésekről. Jelen hírösszefoglalónk még a tavaly év végi legfontosabb híreket tartalmazza.

Továbbra is bátorítok mindenkit, hogy észrevételével, építő jellegű kritikájával támogassa munkánkat. Lépjen kapcsolatban velünk! Osszuk meg tudásunkat, ötleteinket így fogunk a fejlődés útjára lépni - az ETE-ben is.

Tisztelettel,

Molnár Szabolcs

Főtitkár

Egyesületünk hírei

Tájékoztatjuk, hogy az Energiagazdálkodási Tudományos egyesület 2023. évi tagdíjai a következők:

<i>Aktív dolgozóknak:</i>	6.000,- Ft
Az Energiagazdálkodás kedvezményes előfizetésével együtt	9.000,- Ft
<i>Nyugdíjasoknak, főiskolásoknak és egyetemi hallgatóknak</i>	1.500,- Ft
Az Energiagazdálkodás kedvezményes előfizetésével együtt	4.500,- Ft
<i>70 éven felülieknek és középiskolásoknak</i>	500,- Ft
Az Energiagazdálkodás kedvezményes előfizetésével együtt	3.500,- Ft

Az **ENERGIAGAZDÁLKODÁS** folyóirat online változatban is előfizethető. Ha az ENGA számaikat online szeretné megkapni, kérjük küldjön levelet a titkarsag@ete-net.hu e-mail címre, melyben megjelöli az e-mail címet, ahova küldhetjük a lap számaikat.

Hazai hírek az energetikából

- Országgyűlési határozat született a Paksi Atomerőmű blokkjai üzemidejének további meghosszabbításáról.
- A MET Csoport decemberben három új naperőművet adott át hazánkban. A legnagyobb Söjtör mellett épült, 43 MWp teljesítőképességű. A cégcsoport hazai naperőművi kapacitása így 237 MWp-re nőtt.
- A MEKH decemberben nyilvános vitára bocsátotta a MAVIR 2022. évi kiadású hálózatfejlesztési tervét, amely az előzőtől abban tér el, hogy 2032-re a Nemzeti Energiastratégiában szereplő értéknél magasabb, 10 GW-ot meghaladó naperőművi kapacitással, illetve északkelet Magyarországon 1 GW-nyi újabb ipari fogyasztó megjelenésével számol.

- Az Európai Bizottság elnökének és az érintett négy ország miniszterelnökének jelenlétében Bukarestben megállapodás jött létre egy 1000 MW kapacitású, 500 kV feszültségű, a Fekete tenger alatti egyenáramú összeköttetést is tartalmazó villamos hálózat kiépítéséről, amely Azerbajdzsánból Grúzián át Románia ill. hazánk felé szállítana zöld villamos energiát. Azerbajdzsán jelenleg elenyésző megújuló termeléssel rendelkezik. (Az ország mintegy 8000 MW-os beépített teljesítményéből 1160 MW-ot alkot öt nagyobb vízerőmű, míg az újabb megújulók teljesítőképessége összesen 145 MW.)
- A MOL Csoport két pénzügyi befektetővel (Indotek, Diófa) közösen megállapodott a Wallis Csoporttal az ALTEO 61,6%-os részvénycsomagjának megvásárlásáról és kötelező érvényű ajánlatot tett a tőzsdén jegyzett társaság valamennyi részvényének felvásárlására. Az ügylethez a MEKH és az MNB engedélye szükséges.

Nemzetközi hírek az energetikából

- Több hónapnyi tárgyalásokat követően az EU tagországi megegyeztek az olaj- és gázársapkák dolgában, amelyek 2023. februárban lépnek hatályba. Az olaj ársapka 60 USD/hordó nagyságú, lényegében egy szankció, amely kizárólag az orosz eredetű, tengeri szállítású kőolajra vonatkozik. A gázár-sapka a gázárak volatilitásának és az energiaárak túlzott növekedésének megelőzését szolgálja és 180 €/MWh nagyságban lett meghatározva. Ez akkor lép életbe, ha a TTF máshavi jegyzések három napon át meghaladják ezt az értéket, avagy a TTF máshavi jegyzések három napon keresztül 35 €/MWh -val meghaladják az LNG referenciaárat.
- Az év végére csökkentek a szénhidrogén energiahordozó árak. A földgázt 83-85 €/MWh értéken jegyezték december utolsó napjaiban. Először fordult elő február óta, hogy az orosz-ukrán háború előtti szintre csökkent a földgáz ára. Ebben szerepet játszott az enyhe év végi időjárás is, az európai gáztárolók átlagos töltöttsége az év végén 83%-os volt. A Brent jegyzése a 80-82 USD/bbl szinten zárta az évet.
- Az Európai Bizottság versenyjogi döntésével jóváhagyta a német kormány 34,5 Mrd € nagyságú tervét az UNIPER államosítására, illetve feltőkésítésére. A jóváhagyó döntés ugyanakkor számos feltételt is tartalmaz, így – többek között – az 1000 MW-os Datteln IV németországi szénerőmű és a gönyüi erőmű, a cég oroszországi és amerikai érdekeltségeinek és több más részesedésének értékesítését. A német kormánynak 2023 végéig tervet kell készíteni a társaság reprivatizációjára, amelynek eredményeképpen 2028 végére az állami tulajdon 25%+1 részvényre csökken.
- A holland kormány bejelentette, hogy a Borsele Atomerőműben 2035-ig 2 új reaktorblokkot építenek. Az egységek 1000-1650 MW közötti teljesítőképességűek lesznek. Az építkezést 2028-ban tervezik megkezdeni.
- A Lawrence Livermore Nemzeti Laboratórium képviselői az USA kormány képviselőivel közös sajtóértekezleten jelentették be, hogy jelentős áttörést értek el a fúziós energiatermelés terén. A Laboratórium NIS elnevezésű kísérleti berendezésén december 5-én a világon először sikerült a másodperc töredékéig fennálló fúziós reakciókkal több energiát (3.15 MJ) termelni, mint az annak fenntartásához szükséges lézernyalábba fektetett energia (2.05 MJ).
- A dán VESTAS cég gyárában készül a világ eddigi legnagyobb, 15 MW teljesítőképességű szél-turbinája. A V.236 típusjelű gép prototípusa egy, a dán partok melletti szélerőmű-parkban lesz felállítva. Decemberben a helyszínre szállították a gép 115 m hosszú lapátjait.