

# 37. TÁVHŐ Vándorgyűlés

Mottó

„Zöld átállás, Hatékony Távhő”



Avar Hotel\*\*\*\* Superior Mátrafüred

Mátrafüred, 2024. szeptember 10–11.

## SZAKMAI PROGRAM

---

2024. szeptember 10., kedd

---

11.00 – 13.30	<b>Érkezés és regisztráció</b>
12.00 – 13.30	<b>Ebéd</b>
<b>13.30 – 13.40</b>	<b>MEGNYITÓ</b> Gerda István <i>elnök, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály</i>
<b>13.40 – 13.55</b>	<b>KÖSZÖNTŐ</b> Dr. Kiss Csaba <i>elnök, Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület</i>
<b>13.55 – 15.40</b>	<b>ELŐADÁSOK</b>  <b>Levezető elnök:</b> Némethi Balázs <i>titkár, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály</i>
13.55 – 14.25	A távhő státusza, a fejlesztés koncepciói <b>Horváth Viktor</b> <i>helyettes államtitkár, Energiaügyi Minisztérium</i>
14.25 – 14.50	Az Energiahatékonysági irányelv szerinti ' <b>hatékony távfűtés</b> ' hazai helyzetének bemutatása <b>Orbán Tibor</b> <i>elnök, Magyar Távhőszolgáltatók Szakmai Szövetsége</i>
14.50 – 15.15	Kisméretű atomreaktorok távhőrendszerbe illesztése <b>Prof. Dr. Aszódi Attila</b> <i>dékan, egyetemi tanár, BME Természettudományi Kar</i>
15.15 – 15.40	A hidrogén energetikai felhasználása: <b>Vele vagy ellene?</b>

# 37. TÁVHŐ Vándorgyűlés

Mottó

„Zöld átállás, Hatékony Távhő”



Avar Hotel\*\*\*\* Superior Mátrafüred

Mátrafüred, 2024. szeptember 10–11.

**Molnár Szabolcs**

*főtitkár, Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület*

**15.40 – 16.10**

**Kávészünet**

**16.10 – 18.20**

**ELŐADÁSOK**

**Levezető elnök:** Némethi Balázs

*titkár, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály*

16.10 – 16.35

Decarbonising heat: Geothermal heat utilization incorporating high temperature heat pump – **online előadás**

Dekarbonizáló hő: Geotermikus hőhasznosítás magas hőmérsékletű hőszivattyúval

**Natalia Krygier**

*senior business development manager, Innargi A/S, Dánia*

16.35 – 17.00

Mobil hőtárolók, homokakkumulátorok, Carnot akkumulátorok – a hőtárolás frontvonala

**Prof. Dr. Imre Attila**

*tanszékvezető egyetemi tanár,*

*BME Energetikai gépek és Rendszerek Tanszék*

17.00 – 17.25

A hőenergia és a hidegenergia tárolási lehetőségei

**Prof. Dr. Vajda József**

*főiskolai tanár, Pécsi Tudományegyetem MIK*

17.25 – 17.50

A Hőszolgáltatási Szakosztály által

**díjazott diplomaterv** bemutatása

17.50 – 18.20

Hozzászólások, vita

**19.30**

**Baráti találkozó, vacsoraest**

---

2024. szeptember 11., szerda

---

# 37. TÁVHŐ Vándorgyűlés

Mottó

„Zöld átállás, Hatékony Távhő”



Avar Hotel\*\*\*\* Superior Mátrafüred

Mátrafüred, 2024. szeptember 10-11.

09.00 – 10.40

## ELŐADÁSOK

**Levezető elnök:** Zanatyné Uitz Zsuzsanna  
*alelnök, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály*

09.00 – 09.25

Geotermikus hőhasznosítás hatékonyság javítása és távhőre csatlakoztatása

**Némethi Balázs**

*osztályvezető*

**Alexi Zoltán**

*rendszerirányítási csoportvezető*

*Budapesti Közművek Nonprofit Zrt – FŐTÁV*

09.25 – 09.50

Hatékony a székesfehérvári távhő?

**Szauter Ákos**

*Vezérigazgató, SZÉPHŐ Kft.*

09.55 – 10.15

Távhő szektor kihívásai és jövőképe

**Vladár Sándor**

*cégfejlesztési és stratégiai igazgató, Termostar Kft.*

10.15 – 10.40

Hidrogéntechnológiai kutatások és szakember képzés a hidrogéngazdaság megalapozása érdekében

**Vér Csaba**

*tudományos segédmunkatárs, PTE Műszaki és Informatikai Kar*

10.40 – 11.00

**Kávészünet**

11.00 – 12.40

## ELŐADÁSOK

**Levezető elnök:** Zanatyné Uitz Zsuzsanna  
*alelnök, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály*

# 37. TÁVHŐ Vándorgyűlés

Mottó

„Zöld átállás, Hatékony Távhő”



Avar Hotel\*\*\*\* Superior Mátrafüred

Mátrafüred, 2024. szeptember 10-11.

- 11.00 – 11.25 Hálózati hőveszteség csökkentés lehetőségei, feltételei és várható eredményei Debrecenben  
**Vaskó János**  
*műszaki igazgató, Debreceni Hőszolgáltató Zrt.*
- 11.25 – 11.50 Megújuló energetikai megoldások a távhőszolgáltatásban  
**Fockter Vilmos**  
*ügyvezető, FO-VIL ENERGY Kft.*
- 11.50 – 12.15 EcoStructure District Energy,  
Optimization of your district heating/cooling networks  
Környezetbarát szerkezetű távfűtési energia,  
Távfűtési/hűtési hálózat optimalizálása  
**Primoz Bernjak**  
*Global Customer Support Engineer, Schneider Electric*  
**Fehér Krisztián**  
*sales engineer, Schneider Electric Hungaria Villamossági Zrt.*
- 12.15 – 12.30 Hozzászólások, vita
- 12.30 – 12.40 ZÁRSZÓ**  
Gerda István  
*elnök, ETE Hőszolgáltatási Szakosztály*
- 12.40 Ebéd, hazautazás