



**Vételtechnikai Szakosztály
Kábeltelevíziós Szakosztály
Média Klub**

**Éves beszámoló
2023.**

Antal László - titkár

2024. január 31.

Vételtechnikai, Kábeltelevíziós Szakosztályok és a Média Klub közös beszámolója

A Vételtechnikai Szakosztály, a Kábeltelevíziós Szakosztály és a Média Klub (a továbbiakban: a Társszakosztályok) alapvető célja és feladata a különféle médiaátviteli lehetőségek figyelemmel kísérése és előadások formájában történő bemutatása, valamint az egyéb új technikai lehetőségek ismertetése.

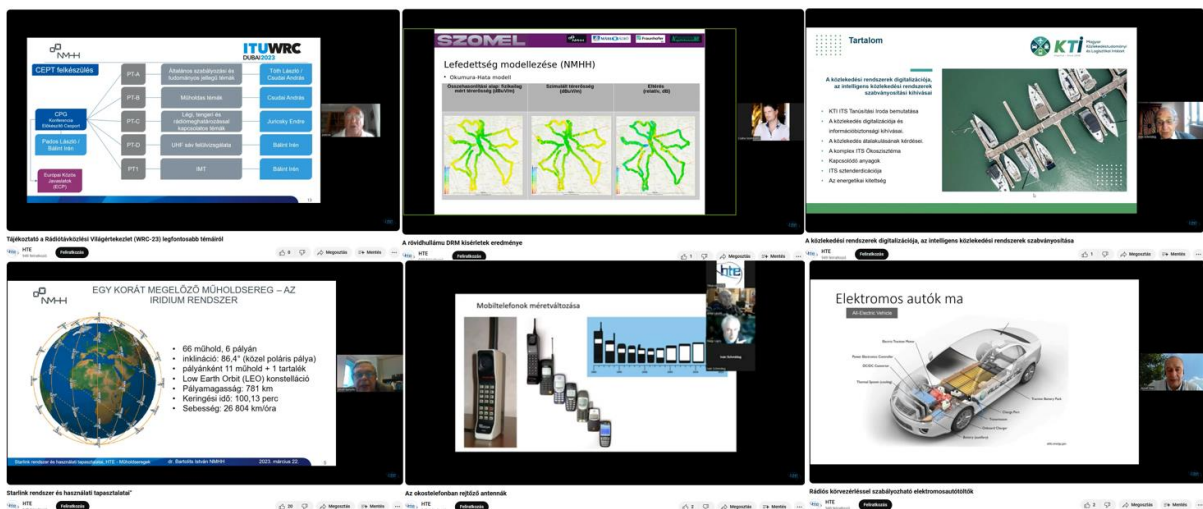
A Társszakosztályok vezetősége minden hó első szerdáján ülést tartott, amelyen az aktuális műszaki témákat, információkat és teendőket beszéltek meg. Az üléseken javasoltak a résztvevők előadásokat, illetve a témához előadókat. Így jöttek létre – közös munkával – a lent felsorolt előadások.

Az üléseket – beleértve az évváró ülést is – a Zoom segítségével sikerült megtartani. A szokásos ajándék elmaradt, az üdvözlőlapot csak emailben tudtuk prezentálni.

Az előadásokról ez évben is készítettünk hangfelvételt, amit az előadás diáival együtt közreadtunk az Egyesület honlapján, így az előadások diái és az elhangzottak is bármikor hozzáférhetők.

Az előadások a Zoom program segítségével előben is követhetők voltak. Egyidejűleg Youtube közvetítés is zajlott.

A Youtube közvetítés a <https://www.youtube.com/c/HTEinfo> felületen hozzáférhető, ahol a korábbi előadások is megtekinthetők.



A Vételtechnikai és a Kábeltelevíziós Szakosztály valamint a Média Klub 2023. évi előadásai

Január 11.

"A közlekedést támogató rendszerek digitalizációja, az intelligens közlekedési rendszerek szabványosítási kihívásai."

Előadó: dr. Bódi Antal

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Január 25.

"Az okos telefonban rejtőző GPS vevő működése."

Előadó: dr. Németh Krisztián

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Február 8.

"Az okos telefonban rejtőző antennák"

Előadó: dr. Nagy Lajos

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Február 22.

"Egy villamosmérnök különös életútja a mikrohullámú berendezések fejlesztésétől a kínai orvoslásig"

Előadó: Gervai Miklós

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Március 8.

"A rövidhullámú DRM kísérletek eredménye"

Előadó: Szombathy Csaba

Házigazda: Balla Éva

Március 22.

"Starlink rendszer és használati tapasztalatai"

Előadó: dr. Bartolits István, Horváth-Árkosi Róbert

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Április 12.

"Az analóg távközléstől és műsorszórástól az okos, digitális ökoszisztémáig. A digitalizáció evolúciója"

Előadó: dr. Sallai Gyula

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Május 17.

"A műholdas szolgáltatások jövője"

Előadó: dr. Bacsárdi László

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Május 24.

"Rádiós körvezérléssel szabályozható elektromosautó-töltők"

Előadó: Sági József

Házigazda: Balla Éva

Június 7.

"Tájékoztató a Rádiótávközlési Világértekezlet (WRC-23) legfontosabb témáiról"

Előadók: Csudai András, Juricski Endre, dr. Pados László

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Június 21.

"Hogyan segít a mesterséges intelligencia néhány mondatból támogatni a depresszió, a Parkinson-kór és a diszfónia diagnosztikáját?"

Előadó: dr. Kiss Gábor

Házigazda: Balla Éva

Június 28.

"Hogyan előzzük meg a csillaghullást? (Korszerű kábel tv készülékek)"

Előadó: Hajdu Gergő, Baranyai Zoltán

Házigazda: Turányi Gábor

Szeptember 13.

"Internetes csalás áldozata voltam, vagyok, leszek. Önvédelmi oktatás az internetes vételtechnikában"

Előadók: Darabos Zoltán, Horváth Imre, Fülöp Tamás

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Szeptember 27.

"Zöld infokommunikáció"

Előadó: dr. Cinkler Tibor

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Október 11.

"Szomel Kft. Szaknapja"

Előadók: Szombathy Csaba és alii

Házigazda: Szombathy Csaba

SZOMEL MEGHÍVÓ

Program:

9:30 Vendégvárás

10:00 Köszöntés, a SZOMEL Kft. rövid bemutatása

10:15 Orvosbiológiai-neurológiai mérések, jelfeldolgozás az agykutatásban

11:15 Az NMHH és a SZOMEL Kft. által végzett DRM-mérések és tanulságaik

12:00 Ebédszünet

12:45 Az OFDM-ről általában

13:00 Túl az OFDM-en

14:00 Kávészünet

14:15 Újdonságok a műsorszórásban az Antenna Hungária szemszögéből

16:30 Zárás

Kedves Barátunk!
Tisztelt Partnerünk!

A SZOMEL Kft. közel 20 éves történelme új fejezethez érkezett. Megújult arculattal, hagyományteremtő céllal szervezzük meg fordító- és tervezőirodai profilunkat tükröző szaknapunkat, melyre minden érdeklődőt szeretettel várunk. Az esemény időpontja és helyszíne:

2023. október 11.
La Vida DUNA Rendezvényház, 1138 Budapest, Dunavirág u. 2-6.

Kérjük, szervezési okok miatt 2023. szeptember 15-ig jelezzék részvételi szándékukat a center@szomel.hu elektronikus levélcímen!

Megjelenésükre feltétlenül számítva,

Üdvözlettel


Szombathy Csaba és a SZOMEL Kft. csapata
ügyvezető



November 16.

" Az NMHH Esztergom utcai új mérőközpontjának meglátogatása"

Házigazda: Dr. Pados László NMHH szakértő

December 1.

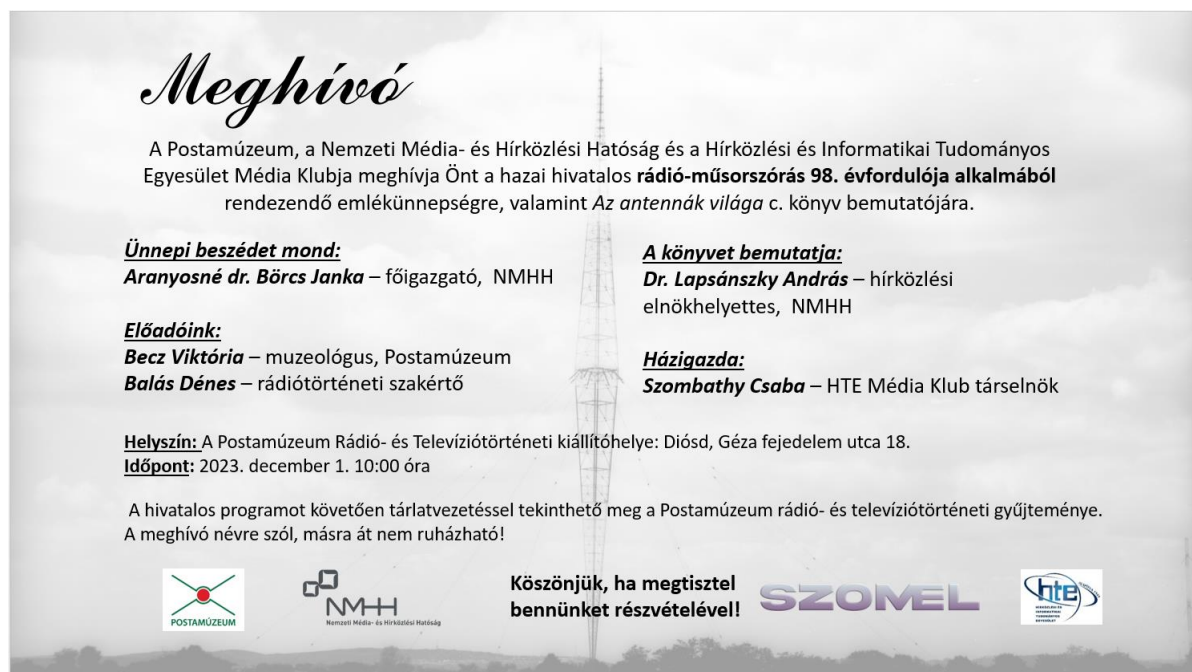
„Emlékünnepség a hazai rendszeres rádió-műsorszórás 98. évfordulóján”

Közös szervezésű rendezvény az NMHH-val és a Postamúzeummal a múzeum diósdői Rádió- és televízió kiállítóhelyén

Egyben az NMHH gondozásában megjelent "Az antennák világa" c. könyv bemutatója

Házigazda: Szombathy Csaba

Előadók: a meghívó szerint



Meghívó

A Postamúzeum, a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság és a Hírközlési és Informatikai Tudományos Egyesület Média Klubja meghívja Önt a hazai hivatalos **rádió-műsorszórás 98. évfordulója alkalmából** rendezendő emlékünnepségre, valamint *Az antennák világa* c. könyv bemutatójára.

Ünnepi beszédet mond:
Aranyosné dr. Börcs Janka – főigazgató, NMHH




A könyvet bemutatja:
Dr. Lapsánszky András – hírközlési elnökhelyettes, NMHH

Előadóink:
Becz Viktória – muzeológus, Postamúzeum
Balás Dénes – rádiótörténeti szakértő

Házigazda:
Szombathy Csaba – HTE Média Klub társelnök

Helyszín: A Postamúzeum Rádió- és Televíziótörténeti kiállítóhelye: Diósd, Géza fejedelem utca 18.
Időpont: 2023. december 1. 10:00 óra

A hivatalos programot követően tárlatvezetéssel tekinthető meg a Postamúzeum rádió- és televíziótörténeti gyűjteménye. A meghívó névre szól, másra át nem ruházható!

  **Köszönjük, ha megtisztel bennünket részvételével!**  



December 13.

„Beszámoló a december 1-jei rádiós emlékünnepről, valamint Az antennák világa c. könyv bemutatójáról”

Előadó: Balla Éva

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Az egyes előadások iránt érdeklődők az előadások anyagát (prezentáció és hangfelvétel) megtalálhatják a HTE honlapján, továbbá az alábbi linken:

<https://www.youtube.com/c/HTEinfo>

Összegzés

A 2023. évet Szakosztályaink szempontjából sikeresnek mondhatjuk. Az előadások az aktuális témákkal foglalkoztak, és a szakemberek számára is komoly tudományos ismereteket közvetítettek. A résztvevők mellett lehetővé tettük az előadás megismerését azok számára is, akik nem tudtak azon részt venni, a HTE honlapján közzétett hang- és képanyag segítségével. Továbbra is komoly lehetőséget biztosított az előadások széleskörű hozzáférhetőségére a „távelőadó rendszer” alkalmazása, amely az internet segítségével a világ bármely pontján elérhetővé teszi az előadásokon elhangzó információt.

Előadásainkat online tartottuk, három kivétellel:

- 1) a Szomel Kft. szakmai napja kizárólag személyes jelenléttel volt látogatható (ezekről az előadásokról felvétel sem készült); (~ 100 fő)
- 2) a december 1-jei diósdi rádiós megemlékezés és könyvbemutató, az erről készült felvételt december 13-án mutattuk be azok számára, akik személyesen nem tudtak részt venni az ünnepi megemlékezésen; (~ 60 fő)
- 3) az NMHH Esztergom utcai új mérőközpontjának meglátogatása.

A Társszakosztályok Youtube lejátszási listájában szereplő 2023-as előadások **megtekintési számai 40 és 160 között szórnak** (2023. január 29-ei adat), kiemelkedő nézettséget a Starlink műholdakról tartott előadás ért el, **725 megtekintéssel**.

Tapasztalatunk szerint emelkedik az érdeklődés a személyes jelenlétű rendezvények iránt.

Budapest, 2024. január 31.

A Vételtechnikai Szakosztály, a Kábeltelevíziós Szakosztály, és a Média Klub vezetőségének a megbízásából:

Antal László titkár (Vételtechnikai Szakosztály)