



Éves Munkaterv 2021

„Folytatjuk! A COVID nem fog ki rajtunk. Érdekes és tartalmas előadások és rendezvények várnak ránk.”

Vételtechnikai szakosztály, Kábeltelevíziós szakosztály és Média Klub együttes munkaterve

Tartalom

Vételtechnikai szakosztály	1
Kábeltelevíziós szakosztály	2
Média Klub	3
Célkitűzéseink	4
Munkamódszerek és eszközök	5
Tervezett előadástémák – 2021-ben	6

Vételtechnikai szakosztály

Tagság

19 fő

Vezetőség

Jó előadók, jó előadások és az érdeklődők hozzáférése az online tartalomhoz

Rendszeres vezetőségi ülések és egyeztetések



Elnök

dr. Schmideg Iván
schivan0810@gmail.com



Titkár

Antal László
antallac@t-online.hu

Küldetésünk

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

Kábeltelevíziós szakosztály

Tagság

18 fő

Vezetőség

*A kábelek
fejlődése
határtalan*



Elnök
Turányi Gábor
gturanyi@gmail.com



Titkár
Bereczki József
berezckijozsef01@t-online.hu

Küldetésünk

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

Média Klub

Tagság

27 fő

Vezetőség

*Szakmai
közösségünk
elhivatott a média
továbbítási
technológiák
fejlődésében*



Elnök
Árkai Zsolt
Arkizs@ahrt.hu



Titkár
Balla Éva
Ballae@ahrt.hu

Küldetésünk

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

Célkitűzéseink

*Korszerű,
érdeklődésre
számot tartó
témák szakszerű
bemutatása és
megvitatása.*

A Szakosztályok tevékenységüket a következő területekre koncentrálják:

- a digitális rendszerű rádió és televízió vételtechnika illetve szolgáltatások által lefedett szakmai területek (mind a vezetékes, mind a vezeték nélküli továbbításban, különös figyelemmel az internetre) hazai és külföldi vonatkozású eredményeinek, terveinek figyelemmel kísérése.
- a fentiekhez kapcsolódó szakterületek és határterületek hazai és külföldi vonatkozású eredményeinek, terveinek figyelemmel kísérése (úrkutatás, lézertechnika, egyéb)
- a szakmai információáramlás elősegítése, egyesületi előadások tartása és megszervezése felkért előadók segítségével, szakmai vitákban való közreműködés, szaktanácsadás a terület szakemberei részére,
- a közszükségleti elektronikai készülékek (televízió, set top box, digitális kamera, fényképezőgép, stb.) ismertetése, használata, kezelése.
- a fiatal szakemberek, egyetemisták bevonása a szakosztályi munkába, nyugdíjas tagjaink tapasztalatainak át- és továbbmentése a korszerű szakmai életbe,
- a Szakosztályok munkájukban kiemelten kezelik a szakági meghatározó szakmai szervezetekkel és a HTE társosztályaival való együttműködést, továbbfejlesztve az eddigi bevált kapcsolatrendszerének bővítését.

Fontosabb témák:

- Digitális televízió helyzete és fejlődési irányai
- Internet helyzete és fejlődési irányai
- Rádiózás helyzete és jövője
- Mobil telefonía helyzete és jövője a média szempontjából
- A kábel tv helyzete és jövője
- Az úrkutatás külföldi és hazai eredményei
- A lézerkutatás külföldi és hazai eredményei

Előadások

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 egy kattintással.

Az előadás [képanyaga ide kattintva](#) érhető el.

Az előadás [hanganyaga ide kattintva](#) érhető el.

Munkamódszerek és eszközök

A Szakosztályok vezetősége havonta egy alkalommal tart programegyeztető ülést, ahol az aktuális szakmai eseményeket és teendőket tárgyalja meg, a három szakosztály vezetőségi tagjainak a részvételével. 2020 második felétől a vezetőségi üléseket virtuálisan tartjuk a koronavírus miatt.

Módszereinket folyamatosan fejlesztjük.

Keressük az új utakat a nemzetközi és a határon túli magyar közösségek elérése érdekében.

Évek óta élő kapcsolat áll fenn a Vételtechnikai, a Kábeltelevíziós Szakosztály, illetve a Média Klub között. A három Szakosztály havonkénti megbeszélésén hangzanak el azok a javaslatok, amelyek alapján összeállnak a következő havi előadás részletei (cím, vázlat, időpont, hely és a legfontosabb az előadó)

Az előadásokat a szokásos módon készítjük elő. A havi vezetőségi üléseken a tagokat felkérjük ötletek felvetésére, előadó és időpont javaslatra. A felvetett javaslatot a következő ülésen véglegesítjük, majd helyet és időt keresünk hozzá. 2021-ben a tervezett előadások egy részét már az év elején sikerült összeállítani, így csak a pontos dátum vár meghatározásra.

Az előadást a HTE honlapján meghirdetjük, és az előadásra szóló meghívót a jelenléti ívek alapján összeállított listán szereplő érdeklődőknek és tagoknak, egy héttel az előadás előtt e-mailben elküldjük.

Az előadás hanganyagát rögzítjük, és az előadó által rendelkezésünkre bocsátott prezentációs anyaggal együtt (ha hozzáférhető) az Egyesület honlapján megjelentetjük.

Az Egyesület a három szakosztály javaslatára beszerzett és üzemeltet egy un. távelőadó készletet, amely az előadást mozgókép és hang formájában megjeleníti a YouTube-on. Az előadáshoz, ezen felül, hozzá is lehet szólni mobil telefonon, vagy az üzenő falon. A közvetítéseket 2021-ben is folytatjuk. Az előadásokat a

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

linken lehet követni, illetve a régebbi előadásokat megtekinteni.

A 2020-as év végén, a koronavírus miatt, áttértünk a virtuális előadásokra, a HTE által központilag megosztott előfizetős Zoom program segítségével. 2021-ben is ezt kívánjuk folytatni, amíg a feltételek nem változnak meg. Emellett azonban a korábbi, a YouTubeon elérhető változat is él. Az előadás YouTube felvételét, amennyiben az előadó a lektorálást vállalja, feliratozzuk akár angol nyelven is, ami a nemzetközi találatok számát megnöveli.

Tervezett előadástémák – 2021-ben

Új, aktuális témák
beillesztése
rugalmasan
alakítja
kínálatunkat

Január

Közlekedés digitalizációjának kihívásai

Bíró Antal előadása

Rövidhullámú DRM Magyarországon.

Szombathy Csaba

Február

A COVID 19 hatása a médiára

Urbán Ágnes

802.11b-től Wi-Fi 6-ig – a wifi evolúciója

Szántai Péter

Március

Korszerű DVB-T/T2 és OTT fejállomás

Bozóki Sándor

A blokklánc a biztonságos adattárolás módja?

Sík Zoltán Nándor

Április

5G broadcast

Balla Éva

Mivel fizetünk az „ingyen szolgáltatásokért?” Az adat kapitalizmus és a megfigyelési kapitalizmus.

(Előadó keresése folyamatban)

Május

Okos életvitel

Hanák Péter

3D TV élete és halála

Imre Gábor

Június

Mi az a smart grid? (Okos energetika)

Vida Rolland,

Szeptember

Látogatás a törökbálinti robot bemutató teremben

Schmideg Iván

Az 5G rendszer biztonságtechnikai megoldásai.

(Esetleg közös rendezvény a Rádiótávközlési Szakosztály

*Online
jelenlétünket
fontosnak tartjuk
és a megtekintési
statisztikákat
figyelemmel
kísérjük.*

Október

Okos város okos közlekedése

Vida Roland

Napelemparkok műszaki kérdései

Turányi Gábor

November

Vízszimatoló robot technikája

Schmidég Iván

5G lefedettség mérése

Darabos Zoltán

December

Önvezérlő autók teszt pályája

Imre Gábor előadás

Az előadások kép és hanganyagát a honlapon az előadás után megjelentetjük, illetve a YouTube-on az előadás azonos időben, élőben megtekinthető, a korábbi előadásokkal együtt, a következő linken:

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

Az előadások kép és hangminőségének javítására előadóinkat HTE pályázat útján beszerzett előadói készlettel kívánjuk segíteni.

Budapest, 2021. február 6.

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

Antal László titkár

Vételtechnikai Szakosztály