



Éves jelentés 2020

„A COVID-dal terhelt 2020-as év elhozta a szakosztályi működés megerősödését az online térben. Köszönjük valamennyi tagtársunknak az önkéntes munkát és előadóinknak a magas színvonalú tartalmi és formai megjelenést.”

Vételtechnikai szakosztály, Kábeltelevíziós szakosztály és Média Klub együttes beszámolója

Tartalom

Vételtechnikai szakosztály	1
Kábeltelevíziós szakosztály	2
Média Klub	3
Szakosztályaink működése	4
2020. évi előadás meghívó példa	6
2020. évi rendezvényeink	7
Online jelenlét	9

Vételtechnikai szakosztály

Tagság

19 fő

Vezetőség

Jó előadók, jó előadások és az érdeklődők hozzáféréseinek biztosítása az online tartalomhoz

Rendszeres vezetőségi ülések és egyeztetések



Elnök 2020.12.31-ig
dr. Darabos Zoltán
drdarabos@compu-consult.hu



Titkár
Antal László
antallac@t-online.hu



Elnök 2021.01.01-től
dr. Schmideg Iván
schivan0810@gmail.com

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.

Szakosztályaink működése

A 3 szakosztály közös vezetőségi üléseken és közös szervezésben végzi munkáját.

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.

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

Az ülések az év elején nagy részvétellel, komoly aktivitással zajlottak később azonban csak virtuálisan, az évváró ülést is csak a Zoom segítségével sikerült megtartani a szokásos ajándék elmaradt, az üdvözlőlapot csak e-mailben tudtuk prezentálni.

Az üléseket az év elején az Antenna Hungária Petzvál utcai épületének egyik tárgyalótermében tartottuk. Sajnos azonban, a koronavírus miatt az év további részében ez lehetetlenné vált, így eleinte a BMGE IB.210 teremben jöttünk össze, majd áttértünk a virtuális tanácskozásra, a HTE Zoom programon keresztül.

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 az alábbiak szerint egy kattintással.

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

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

Az előadásokat a BME TMIT IB. 210. teremben tartottuk élő YouTube közvetítéssel. A YouTube közvetítés a <https://www.YouTube.com/c/HTEinfo> honlapon hozzáférhető, ahol a korábbi előadásokat is meg lehet nézni. Az év második felében az előadások a Zoom program segítségével, virtuálisan voltak követhetők, miután a személyes részvétel a vírus miatt nem volt lehetséges.

Élő közvetítés után, amennyiben az előadó közreműködik a lektorálásban, feliratozást is biztosítunk akár angol nyelven is.

Értékelés

A 2020. évet Szakosztályaink szempontjából sikeresnek mondhatjuk. Az év folyamán 11 előadást tartottunk, annak ellenére, hogy a koronavírus miatt az előadások formája többször változott. 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 személyesen, 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 az egész világra kiterjesztheti az előadásokon elhangzó információt.

Az év második felében áttértünk a virtuális előadásformára, amit sikeresen tudtunk alkalmazni.

Az év sikerét szeretnénk 2021-ben is folytatni. Ehhez további érdekes előadásokat kívánunk a programba illeszteni.

Budapest, 2021. január 23.

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

Antal László titkár (Vételtechnikai Szakosztály)

2020. évi előadás meghívó - példa

Internetes csalások – elkövetők, módszerek, áldozatok - Vételtechnikai szo.

2020.01.29. 16:00 - 2020.01.29. 18:00

Hely: BME TMIT I.ép. B.szárny 210 terem, 1117 Budapest, Magyar tudósok krt. 2.
A Vételtechnikai és a Kábeltelevíziós Szakosztály valamint a Médiaklub meghívja az érdeklődőket az alábbi érdekes és aktuális előadásra

Internetes csalások – elkövetők, módszerek, áldozatok

A csalás fogalma. Mi az internet szerepe? E-mail, banki, megszemélyesítési csalások. Esettanulmányok. Elkerülési stratégiák. Igazságügyi esetek.

Előadó: dr. Darabos Zoltán

Házigazda: dr. Schmideg Iván

Az előadás a <https://www.YouTube.com/c/HTEinfo> címen élőben követhető lesz, itt régi előadásainkat is megnézhetik. Nézőink kérdezhetnek, hozzászólhatnak telefonon, továbbá regisztrált YouTube felhasználók az előadás alatt az üzenőfalon is hozzászólhatnak, kérdezhetnek.

Tanácsadás a felkészüléshez, reklámszűréshez: hte@compu-consult.hu e-mail címen.

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

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

Minden érdeklődőt szeretettel várunk!

Antal László
titkár

Extra kiegészítések voltak:

A COVID helyzet miatt max. 15 fő számára tudunk helyszíni részvételt biztosítani. Aki biztosan be kíván jutni, kérem, [regisztrálja magát a hte@compu-consult.hu címen!](#) Az épületben és a teremben a hallgatóságnak maszk viselése kötelező! A helyszínen kézfertőtlenítőt biztosítunk. A hallgatóságról fényképfelvételt készítünk esetleges kontaktkutatás céljából, melyet 2 hét után törölünk.

VÁLTOZÁS: Az előadás **ONLINE** lesz (a fizikai helyszín - BME - törölve lett)

Hely: **Zoom online előadás** - követhető mobiltelefon applikációval vagy PC-re telepített Zoom alkalmazással

2020. évi rendezvényeink

A DVB-T/T2 átállás tapasztalatai - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.12.09. 16:00 - 2020.12.09. 18:00

Előadó: Árki Zsolt (AHRt)

Internet kapcsolatunk szervizelése - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.11.25. 16:00 - 2020.11.25. 18:00

Hogyan lehet a WiFi vagy mobilinternet sebességét növelni?

Konzultációs előadás, konferencia kapcsolásban, online probléma megoldás, tippek és trükkök. Néhány eszköz és módszer ismertetése után a Zoom-on keresztül online kérdezni lehet az előadókat, akik segítenek a felmerült WiFi-s és mobilinternet problémák megoldásában és megvitatásában.

Előadók:

dr. Darabos Zoltán (COMPU-CONSULT Kft.)

Horváth Imre (COMPU-CONSULT Kft.)

A kamera még nálunk is többet lát? - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.11.11. 16:00 - 2020.11.11. 18:00

A mesterséges intelligencia és a mélytanulás alkalmazása a video megfigyelő rendszerekben. Számos alkalmazási példa bemutatása és a lehetőségek felvázolása a forgalombiztonságtól a vírus járvánnyal kapcsolatos intézkedésekig.

Előadó: Imre Gábor (Panasonic)

Házigazda: dr. Darabos Zoltán

A XXI század kincse az adat. - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.10.28. 16:00 - 2020.10.28. 18:00

Előadó: Gáspár Csaba tanársegéd, az adatlabor vezetője

Házigazda: dr. Schrideg Iván

*A második
legtöbb
megtekintés*

A mesterséges intelligencia - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.10.14. 16:00 - 2020.10.14. 18:00

Előadó: Szűcs Gábor egyetemi docens

Házigazda: Schrideg Iván

Digitális rádiózás a világban és itthon - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.09.30. 16:00 - 2020.09.30. 18:00

Előadó: Balla Éva (AHZrt)

Házigazda: Árki Zsolt (AHZrt)

Elveszik-e a gépek a munkánkat? - Vételt., Kábeltel. szo, Médiakl.

2020.09.17. 16:00 - 2020.09.17. 18:00

Előadó: Pintér Róbert

Házigazda: dr. Schrideg Iván

Intelligens közlekedési rendszerek - Vételtechn., Kábeltel. szo., Médiakl.

2020.02.26. 16:00 - 2020.02.26. 18:00

Már a mai kor megapoliszaiban elviselhetetlen a közlekedés okozta dugók, torlódások hatása, értékes órákat vesztegetünk el az életünkből, ami kihat a gazdaság teljesítményére illetve a környezetünket is mérgezzük, ezzel magunkat is. Közben az okos város infrastruktúrájának köszönhetően sok terabájtnyi adatot gyűjtünk a közlekedési viszonyokról, környezetről, de vajon felhasználjuk-e ezt a közlekedés okozta problémák megoldásához? Előadásomban felvázolom milyen megoldást nyújthatnak az intelligens közlekedési rendszerek ezen súlyos problémákra, a mesterséges intelligencia és az 5G rendszerek segítségével hogyan tudjuk átformálni a közlekedés fojtogatta városainkat egy élhetőbb környezetté.

Előadó: Simon Vilmos**Házigazda: dr.Schmideg Iván**

*A harmadik
legtöbb
megtekintés*

Optikai megoldások a jövő mobil.... - Vételtechn., Kábelt. szo., Médiakl.

2020.02.12. 16:00 - 2020.02.12. 18:00

Előadó: Gerhátné Udvary Eszter**Házigazda: dr. Schmideg Iván**

*A legtöbb
megtekintés*

Internetes csalások – elkövetők, módszerek, áldozatok – Vételtechn., Kábelt. szo., Médiakl.

2020.01.29. 16:00 - 2020.01.29. 18:00

A csalás fogalma. Mi az internet szerepe? E-mail, banki, megszemélyesítési csalások. Esettanulmányok. Elkerülési stratégiák. Igazságügyi esetek.

Előadó: dr. Darabos Zoltán**Házigazda: dr. Schmideg Iván****A földfelszíni digitális televíziózás jövőbeni lehetőségei - Vételtechn., Kábelt. szo., Médiakl.**

2020.01.22. 16:30 - 2020.01.22. 18:00

Előadó: Tóth András**NMHH műsorszóró szakértő****Schenk Tamás****NMHH műsorszóró szakértő****Házigazda: dr.Pados László NMHH szakértő**

Előadás

meghívók, ppt-k,
mp4 fájlok a
honlapon

Élő előadás

közvetítés

YouTube-on

YouTube felvétel
feliratozás igény
szerint előadó
lektorálása
mellett, akár
angolul is

Online előadás a
HTE Zoom fiók
igénybevételével

Online jelenlét

Vételtechnikai szakosztály, Kábeltelevíziós szakosztály és Média Klub

Az előadások a <https://www.YouTube.com/c/HTEinfo> linken érhetők el, 200 másik hasznos szakmai programmal együtt.

<https://www.hte.hu> oldalon programjainkat meghirdetjük és az előadások anyagát, valamint hangfelvételét feltöltjük. Így az előadások látássérült emberek számára is élvezhetővé válnak.

Nézetségi statisztikánkat lásd következő oldalon.



Digitális rádiózás a világban és itthon

116 megtekintés •
3 hónappal ezelőtt



Optikai megoldások a jövő mobil hálózatában

147 megtekintés •
11 hónappal ezelőtt

Zoom calendar

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formázás Adatok Eszközök Bővítmények Súly Utóljára névtelen szerkesztett...

100% \$ % .00 123 Calibri 11 B I A

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	
			V	H	K	Sz	Cs	P	Sz	V	H	K	Sz	Cs	P	Sz	V	H	K	Sz	Cs	P	Sz	V	H	K		Sz	Cs	P	Sz
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
3	1	8:00:00																													
4	2	8:30:00																													
5	3	9:00:00																													
6	4	9:30:00																													
7	5	10:00:00																													
8	6	10:30:00																													
9	7	11:00:00																													
10	8	11:30:00																													
11	9	12:00:00																													
12	10	12:30:00																													
13	11	13:00:00																													
14	12	13:30:00																													
15	13	14:00:00																													
16	14	14:30:00																													
17	15	15:00:00																													
18	16	15:30:00																													
19	17	16:00:00																													
20	18	16:30:00																													
21	19	17:00:00																													
22	20	17:30:00																													
23	21	18:00:00																													
24	22	18:30:00																													
25	23	19:00:00																													
26	24	19:30:00																													
27	25	20:00:00																													
28																															
29																															
30																															
31																															

Figyelem!

Legkésőbb a lefoglalt időpont előtti napon a HTE titkárságtól (email: ittas.editt@hte.hu tel: +3613531027, mob: +36301437177) el kell kérni a Zoom hozzáférést (admin, jelszó) és a Zoomban a konferencia töl-ig idejét

2020. október 2020. november 2020. december 2021. január

Videó címe	Videó ideje	Megtekintések	Nézési idő (óra)
Internetes csalások – elkövetők, módszerek, áldozatok	2020.01.30	366	117,98
A mesterséges intelligencia és a mély tanulás	2020.10.15	204	36,9
Optikai megoldások a jövő mobil hálózatában	2020.02.13	145	39,8
Intelligens közlekedési rendszerek hozzák a megváltást a városlakóknak?	2020.02.17	121	17,2
Betekintés a kvantumtechnológia világába (előadás)	2020.11.07	116	19,6
A földfelszíni digitális televíziózás jövőbeni lehetőségei	2020.01.23	115	18,7
Digitális rádiózás a világban és itthon	2020.10.01	110	20,6
HTE élő közvetítése - Internet kapcsolatunk szervizelése, sebesség fokozása - konzultációs előadás	2020.11.25	79	23,1
Digitális rádiózás a világban és itthon	2020.09.30	76	24,6
Elveszik e a gépek a munkánkat?	2020.09.18	72	15,9
A kamera még nálunk is többet lát?	2020.11.12	64	14,7
A XXI. század kincse az adat. Mi az a data science?	2020.10.29	59	12,8
HTE élő közvetítése - A DVB-T/T2 átállás tapasztalatai és kihívásai	2020.12.09	53	10,7
A DVB-T/T2 átállás tapasztalatai és kihívásai	2020.12.16	44	11,4
HTE élő közvetítése - A mesterséges intelligencia és a mélytanulás	2020.10.15	42	6,2
HTE élő közvetítése - A kamera még nálunk is többet lát?	2020.11.12	33	4,8
HTE élő közvetítése - Intelligens közlekedési rendszerek hozzák a megváltást a városlakóknak?	2020.02.26	30	5,2
HTE élő közvetítése - A földfelszíni digitális televíziózás jövőbeni lehetőségei	2020.01.22	29	0,1
HTE élő közvetítése - Elveszik-e a gépek a munkánkat?	2020.09.18	25	8,3
HTE élő közvetítése am - Internetes csalások – elkövetők, módszerek, áldozatok	2020.01.29	23	4,3
HTE élő közvetítése - A földfelszíni digitális televíziózás jövőbeni lehetőségei	2020.01.22	21	3,7
HTE élő közvetítése - Optikai megoldások a jövő mobil hálózataiban	2020.02.12	20	3,8
HTE élő közvetítése - Intelligens közlekedési rendszerek hozzák a megváltást a városlakóknak?	2020.09.08	5	0,0
Összesen		1852	420,4

