



Tárgytematika

Félév: 2022/23/1

Tárgynév: A kommunikációs eszközök története

Tárgykód: IVF207MNTV

Felelős szervezet neve:	Informatika és Villamos Intézet
Felelős szervezet kódja:	MIK-IV
Tárgyfelelős neve:	Hauer János
Tárgy követelménye:	Vizsga
Tárgy heti óraszám:	2/0/0/0
Tárgy féléves óraszám:	10/0/0/0

Oktatás célja:

- A hallgatók a kommunikációs eszközök történetének megismerésével mélyebben megértik a mai kommunikációs eszközök működését és társadalmi jelentőségét.
- A hallgatók megismerik a korábbi adathordozókon rögzített nyersanyagok mai alkalmazásának lehetőségeit.

Tantárgy tartalma:

A tantárgy a hírközlés eszközeit részben technikatörténeti, részben kultúr- (sajtó-) történeti szempontból tekinti át. Az elektronikus hírközlés kezdetei: a távíró, a telefon, a rádió. A hanghordozók története (gramofon, LP hanglemez, mágnesszalag, digitális hangrögzítés). A képi hírközlés: a fényképezés története. A filmszalag megjelenése. A filmfelvevők, vetítógépek fejlődése. A televíziózás megjelenése, elterjedése, társadalmi hatásai. A televíziók típusai. A magyar televíziózás kialakulása, fejlődése. A videórögzítés megjelenése, társadalmi jelentősége. Változások a XX. század végén: műholdas kommunikáció, Internet, web 2.0. Internetes televízió, cross-média.

Részletes tantárgyprogram:

1.hét: a közvetített emberi kommunikáció és a tömegkommunikáció első lépései

2.hét: verbális, nonverbális kommunikáció vizuális és akusztikus "kódolása"

3.hét: rajz, szöveg, nyomtatás, a könyv elsődleges tömegkommunikációs eszközzé válása

4.hét: a nyomtatott sajtó

5.hét: a távolság leküzdése, matematikai és elektronikus kódolás

6.hét: a hangrögzítés megjelenése, gramofon, LP lemez, mágnes szalag

7.hét: morse, távíró, telefon

8.hét: a mozgóképfilm megjelenése



Tárgytematika

Félév: 2022/23/1

Tárgynév: A kommunikációs eszközök története

Tárgykód: IVF207MNTV

Tantárgy tartalma:

Őszi szünet

9.hét: a sajtó megjelenése az elektronikus kommunikációs eszközökben

10.hét: telefonos hírmondó, rádió

10.hét: a rádiózás, mint a televíziózás előhírnöke

11.hét: a televíziózás kialakulása és hatásai

12.hét: a magyar televíziózás története

13.hét: a videórögzítés elterjedése

14.hét: a műholdas kommunikáció és az internet

15.hét: kollokvium

Számonkérési és értékelési rendszere:

A számonkérés módja: szóbeli vizsga a vizsgaidőszakban előre meghirdetett vizsganapokon.

Érdemjegy kialakítása: az előadásokon való részvétel (min. 70 %) és a vizsgán elért eredmény.

Érdemjegy Teljesítmény %-ban kifejezve

jeles (5) 85 % ...

jó (4) 70 % ... 85 %

közepes (3) 55 % ... 70 %

elégséges (2) 40 % ... 55 %



Tárgytematika

Félév: 2022/23/1 **Tárgynév:** A kommunikációs eszközök története **Tárgykód:** IVF207MNTV

Számonkérési és értékelési rendszere:

elégtelen (1)40 % alatt

Kötelező irodalom:

- Magyar médiatörténet. (Szerk.: Bajomi-Lázár Péter). Budapest: Akadémiai Kiadó. 2005. ISBN: 978 963 0582 93 3
- D. Baker – R. Dinwiddie: Így működik a harmadik évezred technikája. Pécs: Alexandra Könyvkiadó. É.n. ISBN 963 368 052 2
- Dr. Rosta István: Magyarország technikatörténete (a honfoglalás korától a III. évezred kezdetéig). Budapest: Nemzeti Tankönyvkiadó. 2003. ISBN: 978 963 1945 15 7
- Újházy László : A hangfelvétel művészete. Műegyetemi Kiadó 2014 ,131 oldal. 55072 , munkaszám : 0130/03