

Tárgytematika / Course Description

Hang-és képtechnika alapjai

GKLB_TATM036

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Wersényi György

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 15/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy keretében a hallgatók megismerkednek a hangtechnikai és képtechnikai jelfeldolgozás, berendezéstechnika, felvétel és műsortovábbítás alapjaival.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Akusztikai alapok

Hangtechnikai jelfeldolgozás

Képtechnikai alapok

Jelfeldolgozás a képtechnikában

Teremakusztika

Rögzítők alapjai

Analóg képátvitel

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az első előadáson lesz róla tájékoztató.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom: tanszéki honlapon elérhető saját jegyzet, órai diák

Ajánlott irodalom: Walter Fisher: Digital Television - A practical guide for engineers