

Tárgytematika / Course Description Mikrohullámú technika I.

GKLB_TATM015

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Liszi Máté

Félév / Semester: 2025/26/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week):

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Elosztott paraméterű hálózatok és mikrohullámú építőelemek elméleti tárgyalása, mikrohullámú rendszerelemek mérése és CAD programok használata.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy
tematikája,
rövid
tartalma

D
e
c
i
b
e
l
s
z
á
m
í
t
á
s
,
f
e
j
b
e
n
s
z
á
m
o
l
á
s
l
o
g
a
r
i
t
m
i
k
u
s
e
g
y
s
é
g
e
k
e
l
T
á
v
o
r

1.hét

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele: egy zárthelyi (vagy annak pótlása) megírása legalább 60%-os sikerrel, sikeres beszámoló 6 vezetett és egy önálló laboratóriumi mérésből, sikeres beszámoló két házi feladat anyagából.

Értékelés: megfelelt/nem felelt meg.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kolos-Standeisky: Mikrohullámú technika I. (főiskolai jegyzet) + a Tanszéki honlapon közzétett segédletek

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL