

## Tárgytematika / Course Description IP alapú kommunikáció

GKNB\_TATM009

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Derka István

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/0/2

Tárgy féléves óraszám /

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Hálózati aktív eszközök alapvető felépítése, működési elveinek megismerése. Komplex hálózatokban használt technológiák (switching, routing protokollok) megismerése, használata. WLAN alapok, biztonsági kérdések megismerése.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy  
tematikája,  
rövid  
tartalma

S  
w  
i  
t  
c  
h  
e  
k  
  
m  
ű  
k  
ö  
d  
é  
s  
e  
  
(  
j  
e  
l  
l  
e  
m  
z  
ő  
k  
,  
c  
s  
a  
t  
o  
l  
ó  
f  
e  
l  
ű  
l  
e  
t  
e  
k  
,  
V  
L  
A  
N  
  
a  
l  
a  
p  
o  
g  
e

1.hét

---

## **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

2db ZH, HF, ellenőrző mérés, vizsga.

---

### **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

A Tárgy honlapjára feltett előadások anyagai

---

### **AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL**