

## Tárgytematika / Course Description Közműépítés (víz- és tűzivíz-hálózatok)

GKLS\_MGTM056

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Koch Róbert

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 6/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Áramlástan alapismeretek birtokában víz-hálózatok működésének megismertetése a hallgatókkal. Vízigények, szivattyú teljesítmény meghatározása. Nyomásviszonyok, veszteségek számítása, hidraulikai méretezés.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy  
tematikája,  
rövid  
tartalma

Á  
r  
a  
m  
l  
á  
s  
t  
a  
n  
i  
a  
l  
a  
p  
i  
s  
m  
e  
r  
e  
t  
e  
k  
.  
V  
í  
z  
e  
l  
l  
á  
t  
á  
s  
f  
e  
l  
a  
d  
a  
t  
a  
,  
k  
o  
m  
m  
u  
n  
á  
l  
i  
v  
í

---

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

Elméleti anyag, illetve számítási feladatok. Írásbeli számonkérés a félév végén.

---

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

órán kiadott, ill. szelearningre feltöltött anyagok

---

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