

## Tárgytematika / Course Description

### Vízgazdálkodás alapjai

**MENB\_VKTM026**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** Vámos Ottília Mária

**Félév / Semester:** 2023/24/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 2/2/0

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A víz és a vízzel való gazdálkodás ma már mindenki előtt nyilvánvaló, ezért a vízzel kapcsolatos ismeretek a szakmai képzés minden szintjén alapvetően fontosak. Kiemelkedően szükséges ez azokon a szakterületeken, amelyeknek folyamatai és tevékenységének nagy része a természeti környezetben zajlik.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy  
tematikája,  
rövid  
tartalma

H  
i  
d  
r  
o  
l  
ó  
g  
i  
a  
,  
a  
v  
í  
z  
f  
i  
z  
i  
k  
a  
i  
,  
k  
é  
m  
i  
a  
i  
é  
s  
b  
i  
o  
l  
ó  
g  
i  
a  
i  
t  
u  
l  
a  
j  
d  
o  
n  
s  
á  
g  
a  
i

1.hét

A  
h  
i  
d  
r  
o  
l  
ó  
g  
i  
a  
i  
k  
ö  
r  
f  
o  
l  
y  
a  
m  
a  
t  
.  
A  
h  
i  
d  
r  
o  
l  
ó  
g  
i  
a  
i  
e  
g  
y  
e  
n  
l  
e  
g  
t  
a  
g  
j  
a  
i  
n  
a

2.hét

A  
f  
e  
l  
s  
z  
í  
n  
i  
v  
i  
z  
e  
k  
v  
i  
z  
s  
g  
á  
l  
a  
t  
a  
.  
A  
f  
e  
l  
s  
z  
í  
n  
a  
l  
a  
t  
t  
i  
v  
i  
z  
e  
k  
.  
S  
z  
á  
n  
t  
ó

3.hét

H  
i  
d  
r  
a  
u  
l  
i  
k  
a  
,  
f  
o  
l  
y  
a  
d  
é  
k  
m  
o  
z  
g  
á  
s  
o  
k  
n  
y  
í  
l  
t  
m  
e  
d  
e  
r  
b  
e  
n  
é  
s  
c  
s  
ö  
v  
e  
z  
e  
t  
é  
k  
b

4.hét

S  
í  
k  
v  
i  
d  
é  
k  
i  
v  
í  
z  
r  
e  
n  
d  
e  
z  
é  
s  
,  
a  
b  
e  
l  
v  
í  
z  
e  
l  
l  
e  
n  
i  
v  
é  
d  
e  
k  
e  
z  
é  
s  
l  
e  
h  
e  
t  
ö  
s  
é  
g  
e

5.hét

A  
f  
e  
l  
s  
z  
í  
n  
a  
l  
a  
t  
t  
i  
v  
í  
z  
r  
e  
n  
d  
e  
z  
é  
s  
.  
T  
a  
l  
a  
j  
c  
s  
ö  
v  
e  
z  
é  
s  
t  
e  
r  
v  
e  
z  
é  
s  
e  
.

6.hét

7.hét

Z  
á  
r  
t  
h  
e  
l  
y  
i  
d  
o  
l  
g  
o  
z  
a  
t  
.



M  
e  
l  
l  
i  
o  
r  
á  
c  
i  
ó  
d  
o  
m  
b  
-  
é  
s  
h  
e  
g  
y  
v  
i  
d  
é  
k  
e  
n  
,  
a  
z  
e  
r  
ó  
z  
i  
ó  
e  
l  
l  
e  
n  
i  
v  
é  
d  
e  
k  
e  
z  
é  
s

8.hét

M  
e  
z  
ö  
g  
a  
z  
d  
a  
s  
á  
g  
i  
v  
í  
z  
h  
a  
s  
z  
n  
o  
s  
í  
t  
á  
s  
.  
A  
z  
a  
s  
z  
á  
l  
l  
y  
v  
í  
z  
s  
g  
á  
l  
l  
a  
t  
a  
.  
Ö  
n  
t  
ö  
z  
ő

9.hét

10.hét

Ö  
n  
t  
ö  
z  
é  
s  
i  
m  
ó  
d  
o  
k  
.  
E  
s  
ö  
z  
t  
e  
t  
ö  
n  
t  
ö  
z  
ö  
t  
e  
l  
e  
p  
t  
e  
r  
v  
e  
z  
é  
s  
e  
.

T  
e  
l  
e  
p  
ü  
l  
é  
s  
i  
v  
í  
z  
g  
a  
z  
d  
á  
l  
k  
o  
d  
á  
s  
i  
v  
ó  
v  
í  
z  
e  
l  
l  
á  
t  
á  
s  
.  
A  
z  
i  
v  
ó  
v  
í  
z  
e  
l  
l  
á  
t  
á  
s

Á  
r  
v  
í  
z  
v  
é  
d  
e  
l  
e  
m  
.  
V  
í  
z  
h  
o  
z  
a  
m  
m  
é  
r  
é  
s  
s  
i  
m  
ó  
d  
o  
k  
.  
V  
í  
z  
h  
o  
z  
a  
m  
m  
é  
r  
é  
s  
s  
z  
á  
m  
í  
t  
á  
s  
a

12.hét

C  
s  
a  
t  
o  
r  
n  
á  
z  
á  
s  
,  
s  
z  
e  
n  
n  
y  
v  
í  
z  
t  
i  
s  
z  
t  
í  
t  
á  
s  
.  
A  
s  
z  
e  
n  
n  
y  
v  
í  
z  
r  
e  
m  
i  
n  
ő  
s  
é  
g  
é  
r  
e

14.hét

Z  
á  
r  
t  
h  
e  
l  
y  
i  
d  
o  
l  
g  
o  
z  
a  
t  
.

---

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Két zárthelyi dolgozat. Amelyek együttes eredménye a folyamatos számonkérés eredményét adja.

---

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

V  
e  
r  
m  
e  
s  
L  
á  
s  
z  
l  
ő  
(  
s  
z  
e  
r  
k  
.  
)  
:  
V  
í  
z  
g  
a  
z  
d  
á  
l  
k  
o  
d  
á  
s







---

## AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL