

## Tárgytematika / Course Description

### Mikrobiológia-higiéné

KGNB\_TRTM013

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** Dr. Vajda Katalin

**Félév / Semester:** 2022/23/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

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

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Mikrobiológiai alapismeretek elsajátítása, a legismertebb ételmérgezést és ételfetőzés okozó kórokozó baktériumok megismerése. Korszerű ismereteken alapuló higiénés szemlélettel rendelkező szakemberek képzése.

I  
s  
m  
e  
r  
i  
a  
t  
t  
u  
r  
i  
z  
m  
u  
s  
h  
o  
z  
é  
s  
a  
v  
é  
n  
d  
é  
g  
l  
á  
t  
á  
s  
h  
o  
z  
k  
a  
p  
c  
s  
o  
l  
ó  
d  
ó  
m

I  
s  
m  
e  
r  
i  
a  
z  
é  
t  
e  
l  
á  
r  
t  
a  
l  
m  
a  
k  
a  
t  
o  
k  
o  
z  
ó  
m  
i  
k  
o  
r  
g  
a  
n  
i  
z  
m  
u  
s  
o  
k  
a  
t  
,  
a

A  
l  
k  
a  
l  
m  
a  
z  
z  
a  
a  
z  
é  
l  
e  
l  
m  
i  
s  
z  
e  
r  
e  
k  
e  
l  
l  
ő  
á  
l  
l  
í  
t  
á  
s  
k  
e  
p  
e  
s  
é  
s  
o  
r  
s  
á  
l  
m  
a  
z  
s

B  
e  
t  
a  
r  
t  
j  
a  
a  
v  
e  
n  
d  
é  
s  
l  
á  
t  
ó  
e  
s  
s  
y  
s  
é  
s  
e  
k  
r  
e  
s  
t  
i  
s  
z  
á  
l  
l  
á  
s  
h  
e  
l  
y  
e  
k  
r  
e  
s





## TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét	M i k r o b á k  h e l y e s z e r e p e a b i o s z f é r á b a n , c s o p o r t j a i k .
-------	--



2.hét

B  
a  
k  
t  
é  
r  
i  
u  
m  
o  
k  
f  
e  
l  
é  
p  
ít  
é  
s  
e  
,  
c  
s  
o  
p  
o  
r  
t  
o  
s  
ít  
á  
s  
a

3.hét	B a k t é r i u m o k  a n y a g c s e r é j e
-------	---

4.hét

M  
i  
k  
r  
o  
s  
z  
k  
ó  
p  
i  
k  
u  
s  
g  
o  
m  
b  
á  
k  
:  
é  
l  
s  
z  
t  
ő  
k  
f  
e  
l  
é  
p  
ít  
é  
s  
e  
c  
s  
o  
p  
o  
r  
t  
o  
s  
ít  
á  
s  
a  
n

M  
i  
k  
r  
o  
s  
z  
k  
ó  
p  
i  
k  
u  
s  
g  
o  
m  
b  
á  
k  
:  
p  
e  
n  
é  
s  
z  
e  
k  
f  
e  
l  
é  
p  
ít  
é  
s  
e  
c  
s  
o  
p  
o  
r  
t  
o  
s  
ít  
á  
s  
a

5.hét

6.hét

V  
í  
r  
u  
s  
o  
k  
  
f  
e  
l  
é  
p  
ít  
é  
s  
e  
,  
m  
ű  
k  
ö  
d  
é  
s  
e

M  
i  
k  
r  
o  
o  
r  
g  
a  
n  
i  
z  
m  
u  
s  
o  
k  
s  
z  
a  
p  
o  
r  
o  
d  
á  
s  
á  
t  
b  
e  
f  
o  
l  
y  
á  
s  
o  
l  
ó  
t  
é  
n  
y  
e  
z  
ő  
k

7.hét

8.hét	M i k r o b á k  á l t a l o k o z o t t m e g b e t e g e d é s e k : é t e l m é r g e z é s e k
-------	---

9.hét	É t e l f e r t ő z é s e k
10.hét	K e r e s k e d e l m i s z á ll á s h e l y e k  h i g i é n i á j a



11.hét

A  
H  
A  
C  
C  
P  
r  
e  
n  
s  
z  
e  
r  
f  
e  
l  
é  
p  
ít  
é  
s  
é  
s  
m  
ű  
k  
ö  
d  
é  
s  
e

12.hét

É  
l  
e  
l  
m  
i  
s  
z  
e  
r  
e  
k  
b  
e  
n  
l  
é  
v  
ő  
e  
g  
y  
é  
b  
s  
z  
e  
n  
n  
y  
e  
z  
ő  
d  
é  
s  
e  
k

13.hét	Z á r t h e l y i d o l g o z a t
14.hét	P ó t Z á r t h e l y i d o l g o z a t

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

Az aláírás feltétele az írásbeli dolgozat megírása. Kurzuszáró írásbeli dolgozat, amelynek legalább elégséges az eredménye az aláírás, illetve a vizsgára bocsátás feltétele. Az osztályozás 1-5ig történik. A kérdések kidolgozós. esszé kérdések. A pótlásra és javításra a pót zárthelyi alkalmával van lehetőség. Vizsgaidőszakban nincs.

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

Hajdú, I., Schmidt, K.: Mikrobiológia - higiéné. Főiskolai tankönyv, 1-3. füzet, Budapest, 2001.