

Tárgytematika / Course Description

Gyomnövények biológiája és ökológiája előadás NL/II.

MNLAEBT2424

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Pinke Gyula

Félév / Semester: 2023/24/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 16/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a szakmérnök hallgatók megismerjék a különböző gyomfajokat, a legfontosabbakat csíranövény és vegetatív állapotban is azonosítani tudják, valamint megtanulják az egyes gyomnövények alapvető biológiai jellemvonásait.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy tematikája, rövid tartalma |

1.hét

G
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
i
n
k
f
e
j
l
ö
d
é
s
t
ö
r
t
é
n
e
t
e

2.hét

G
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
i
n
k
f
ö
l
d
r
a
j
z
i
e
r
e
d
e
t
e
,
b
e
h
u
r
c
o
l
á
s
u
k
t
ö
r
t
é
n
e
t
e
.

3.hét

V
á
l
t
o
z
á
s
o
k
a
s
z
á
n
t
ő
f
ő
l
d
e
k
g
y
o
m
n
ő
v
é
n
y
z
e
t
é
b
e
n
a
m
o
d
e
r
n
m
e

4.hét

V
á
l
t
o
z
á
s
o
k
a
s
z
á
n
t
ő
f
ő
l
d
e
k
s
y
o
m
n
ő
v
é
n
y
z
e
t
é
b
e
n
a
m
o
d
e
r
n
m
e

5.hét

T
e
r
m
ő
h
e
l
y
i
v
i
s
z
o
n
y
o
k
h
a
t
á
s
a
a
s
y
o
m
n
ő
v
é
n
y
z
e
t
r
e
,
a
s
z
p
e
k
t
u
s

A

g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

h
a
s
z
n
a
,
v
é
d
e
l
m
i
l
e
h
e
t
ő
s
é
g
e
k

6.hét

7.hét

A
g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

s
z
a
p
o
r
o
d
á
s
b
i
o
l
ó
g
i
á
j
a

I
.

8.hét

A
g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

s
z
a
p
o
r
o
d
á
s
b
i
o
l
ó
g
i
á
j
a

I
I
.

9.hét

A
g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

s
z
a
p
o
r
o
d
á
s
b
i
o
l
ó
g
i
á
j
a

I
I
I
.

10.hét

A
g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

é
l
e
t
f
o
r
m
a
t
í
p
u
s
a
i
l
.

A
g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

11.hét

é
l
e
t
f
o
r
m
a
t
í
p
u
s
a
i
I
I
·
K
o
m
p
e
t
í
c
i
ó

12.hét

13.hét

A
l
l
e
l
o
p
á
t
i
a
A

g
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k

14.hét

t
á
p
e
l
e
m
f
e
l
v
é
t
e
l
e

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Elméleti anyagrészekből írásbeli vizsga.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

H
u
n
y
a
d
i
K
.
-
B
é
r
e
s
I
.
-
K
a
z
i
n
c
z
i
G
.
(
2
0
1
1
)
:
G
y
o
m
n
ö
v
é
n
y
e
k
,
s
y
o
m

B
e
n
é
c
s
n
é

B
á
r
d
i
G

.
(
2
0
0
5
)

:
V
e
s
z
é
l
y
e
s

4
8

.
M
e
z
ő
f
ő
l
d
i
A
g
r
o
f
ó
r
u
m

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL