

Tárgytematika / Course Description Állatélettan

MENB_ÁTTM022

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Egri Borisz

Félév / Semester: 2023/24/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 2/1/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Az alapkompenciák megszerzése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Az előadások témakörei:

1. hét A csont biokémiája és élettana
2. hét Az izmok működésének élettani és biokémiai alapjai
3. hét Vér 1. A vér, összetevői és működési sajátosságai
4. hét Vér 2. Véralvadás, vércsoportok
5. hét Az immunológiai jelenségek összefüggései a vérrel
6. hét A szív működése, a vérkeringés és a magzati keringés
7. hét A légzés élettana
8. hét Emésztés 1. Emésztés az előbélben
9. hét Emésztés 2. Emésztés a közép bélben
10. hét Emésztés 3. Működések az utóbélben
11. hét A neuro-endokrin rendszer
12. hét A szaporodás élettana
13. hét A kiválasztás élettana
14. hét Alapvető idegrendszeri működések, érzékszervek

A gyakorlatok témakörei:

1. hét A csont biokémiája és élettana
2. hét Az izmok működésének élettani és biokémiai alapjai
3. hét Vér 1. A vér, összetevői és működési sajátosságai
4. hét Vér 2. Véralvadás, vércsoportok
5. hét Az immunológiai jelenségek összefüggései a vérrel
6. hét A szív működése, a vérkeringés és a magzati keringés
7. hét A légzés élettana
8. hét Emésztés 1. Emésztés az előbélben
9. hét Emésztés 2. Emésztés a közép bélben

- 10. hét Emésztés 3. Működések az utóbélben
- 11. hét A neuro-endokrin rendszer
- 12. hét A szaporodás élettana
- 13. hét A kiválasztás élettana
- 14. hét Alapvető idegrendszeri működések, érzékszervek

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az előadásokon és a gyakorlatokon a részvétel kötelező.

Igazolt hiányzásnak az tekinthető, amelyet a hallgató orvosi igazolással a legközelebbi foglalkozáson igazol.
A félévi aláírás minimum 60 % részvétel esetén lehetséges.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Bárdos, I. - Husvéth, F. - Kovács M.: Gazdasági állatok anatómiájának és élettanának alapjai. Mezőgazda K. Bpest. 2007.

Szigeti, Gy.: Szervezetünk folyadékterei és a vér. Semmelweis K. Bpest.2009.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL