

## Tárgytematika / Course Description

### Állategészségtan- és higiénia

MMNABAL3623

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Egri Borisz

**Félév / Semester:** 2019/20/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 1/1/0

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy, alapozva a megelőző kurzusokra, taglalja az általános állathigiénia, az általános és részletes kórtan, a fertőző- és nem fertőző eredetű betegségek jellegzetességeit, felismerésük lehetőségeit. Útmutatást ad a bejelentési kötelezettség alá tartozó betegségek fennállásakor szükséges teendőket illetően. Elemzi az állatvédelem kritériumait és az állatvásár szavatossági vonatkozásait.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

**Az előadások témaköre:**

1. hét Az állat és környezete, kölcsönhatásaik  
A szervezet egészségi állapotát befolyásoló tényezők  
Egészség, homeosztázis, betegség, a szervezet védekező mechanizmusai
2. hét Az állattartó telepek és épületek létesítésének szempontjai
3. hét Az istálló mikroklímája, mutatóinak meghatározása
4. hét Takarmány- és itatóvíz higiénia
5. hét Fertőtlenítés
6. hét A betegség és klinikai tünetei  
Vérkeringési zavarok, gyulladás, láz
7. hét Fertőző és parazitás betegségek I.  
A szarvasmarha és a sertés legfontosabb betegségei
8. hét Fertőző és parazitás betegségek I.  
A szarvasmarha és a sertés legfontosabb betegségei
9. hét Fertőző és parazitás betegségek II.  
A juh és a baromfi legfontosabb betegségei
10. hét Fertőző és parazitás betegségek III.

A ló fontosabb betegségei

- 11. hét Gyakoribb, nem fertőző eredetű kórképek  
Anyagforgalmi zavarok
- 12. hét Toxikózisok I.
- 13. hét Toxikózisok II.
- 14. hét Az állatvédelem és a társadalom

### **A gyakorlat témakörei:**

- 1. hét Egészséges és beteg állat, a klinikai vizsgálatok alapján
- 2. hét Laboratóriumi vizsgálatra szánt anyagok küldésének szabályai
- 3. hét Fertőző állatbetegségek leküzdésének általános szabályai
- 4. hét Vágóhíd és húshigiénia (film)
- 5. hét Az ellés és az ellési segítségnyújtás alapjai
- 6. hét A fertőtlenítés és módszerei
- 7. hét Vágóhíd és húshigiénia

---

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

Az előadásokon és a gyakorlatokon a részvétel kötelező.

Az előadásokról és gyakorlatokról távolmaradók esetében nincs pótlásra lehetőség egyénileg. Amennyiben az évfolyamból minimum 10 fő jelentkezik, az előadó az előadást megismétli.

Igazolt hiányzásnak az tekinthető, amelyet a hallgató orvosi igazolással a legközelebbi foglalkozáson igazol.

A félévi aláírás minimum 50 % részvétel esetén lehetséges.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

- Rafai P. (szerk.) (2003): Állathigiénia, Agroinform Kiadó, Budapest
- Egri B. (szerk.) (2009): Az állategészség-védelem alapjai. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Egri B. (2004): Állat-egészségtani gyakorlatok (4. kiad.) NymE-MÉK, Mosonmagyaróvár
- Egri, B. (2013): A sertéstartás főbb állategészségügyi kérdései (In: Balogh, P. – N-né Dankó G. (szerk.) : Versenyképes sertéshízlalás). Szaktudás Kiadó Zrt. Budapest p. 125-141.
- Egri, B. (2013): Állategészségügy és telepi higiénia mint technológiai elem a kocatartásban és malacnevelésben. ((In: Balogh, P. – N-né Dankó G. (szerk.) : Versenyképes kocatartás és malacnevelés). Szaktudás Kiadó Zrt. Budapest p. 127-141.