

Tárgytematika / Course Description

Állategészségtan- és higiénia

MMNABAL3623

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Egri Borisz

Félév / Semester: 2020/21/1

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 hiányszóknak 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 sertéshízlás). 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.