

Tárgytematika / Course Description

Takarmánygazdálkodás

MELM_ÁTTM016

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Zsédely Eszter

Félév / Semester: 2017/18/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy a BSc képzés keretében megszerzett tudásra alapozva kiegészíti, elmélyíti a hallgatók takarmányozási ismereteit. A tárgy foglalkozásain a hallgatók megszereshetik azokat az ismereteket, amelyek birtokában képesek a nagy termelésű gazdasági állatok táplálóanyag szükségletének szakszerű fedezésére, a hosszú, hasznos élettartam eléréséhez szükséges takarmányozási feltételek megteremtésére, a gazdasági állatok takarmányozásának megszervezésére, takarmánykeverő üzemek irányítására, takarmányozási tárgyú közigazgatási feladatok ellátására, PhD tanulmányok folytatására.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- 1.hét A takarmányok és az állati szövetek táplálóanyagai
- 2.hét Takarmányok antinutritív anyagai
- 3.hét A takarmányok emészthetősége, vizsgálati módszerek
- 4.hét A kérődzők takarmányainak értékelése
- 5.hét A sertés takarmányainak értékelése
- 6.hét A baromfifajok takarmányainak értékelése
- 7.hét A táp receptúra összeállítás pontosításának lehetőségei
- 8.hét Melléktermékek felhasználása a gazdasági állatok takarmányozásában
- 9.hét Takarmánykiegészítők
- 10.hét Takarmányozás hatása az állati termékek minőségére
- 11.hét A takarmányozás élelmiszerbiztonsági aspektusai
- 12.hét Takarmányozási módszerek az állattenyésztés N- és P-kibocsátásának csökkentésére
- 13.hét A takarmányozás egyéb környezetvédelmi vonatkozásai
- 14.hét A takarmány alapanyagok és takarmány adalékanyagok alkalmazásának szabályozása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele az előadásokon való részvétel. Az elsajátított tananyag ismeretéről szóbeli vizsga formájában adnak számot a hallgatók vizsgaidőszakban.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Schmidt J.: A takarmányozás alapjai. Mezőgazda Kiadó. 2015.
Dublecz K: Takarmányozástan. 2011

AJÁNLOTT IRODALOM / REFERENCED MATERIAL

Schmidt J. – Várhegyi J.-né – Várhegyi J. – Túriné Cenkvári É.: Kérődzők takarmányainak energia- és fehérjeértékelése. Mezőgazda Kiadó. 2000.

David Tisch - Animal Feeds, Feeding and Nutrition, and Ration Evaluation 2006
Takarmányozás c. folyóirat vonatkozó cikkei

Állattenyésztés és