

## Tárgytematika / Course Description

### Részletes állattenyésztés tan

**MKNABBS4523**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Kovács Sándorné

**Félév / Semester:** 2019/20/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 2/2/0

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy keretében szarvasmarha, juh, ló, baromfitenyésztési és sertésenyésztési ismeretek oktatására kerül sor. A képzés sajátosságának megfelelően a környezetkímélő állattenyésztés és állattartás módszereinek elsajátítása a fő cél. Éppen ezért az állattenyésztési ágazat korszerű tenyésztési, tartástechnológiai, termelési rendszereit ismertetjük a faji sajátosságokat figyelembe véve. Az állattartás EU normáinak ismertetése, betartásának lehetőségei és szükségessége is kifejtésre kerül.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

**Az előadás témakörei:**

1. hét Környezetkímélő állattartás lehetőségei a baromfitenyésztésben
2. hét Alternatív tartástechnológiai lehetőségek a baromfitartásban
3. hét Vízi szárnyasok jelentősége
4. hét Termék-előállítás tenyésztési, technológiai lehetőségei (hús, máj, toll)
5. hét A szarvasmarha-tenyésztés jelentősége. Világ, Európa és Magyarország szarvasmarha-tenyésztése.
6. hét A szarvasmarha értékmérő tulajdonságai. Tehenek tartástechnológiája.
7. hét Fejési rendszerek. Tenyészállatok felnevelése születéstől ellésig.
8. hét A környezetkímélő állattartás lehetőségei a sertésenyésztésben
9. hét Alternatív tartástechnológia lehetőségek a sertésenyésztésben
10. hét A termelési környezet megóvásának technológiai megoldásai
11. hét A juh értékmérő tulajdonságai, juh fajták és típusok
12. hét A juh hús előállítás technológiája
13. hét A juh tejtermelés technológiája – és a kecske tejtermelés technológiája
14. hét Lótenyésztés - ló tartás

## **A gyakorlat témakörei:**

1. hét A baromfitenyésztés nemzetgazdasági jelentősége
2. hét Tojás képződése, szerkezete
3. hét Keltetés
4. hét Tolltépés és tömés állatvédelmi szabályozása
5. hét Génmegőrzés az állattenyésztésben
6. hét A szarvasmarha nemesítése.
7. hét Szarvasmarha fajták
8. hét Húsmarhatartás technológiája (tenyésztés, takarmányozás és tartástechnológia)
9. hét A sertések reprodukciója
10. hét A sertések hizlalása
11. hét A sertések „közérzetét” befolyásoló tényezők
12. hét Bárányszarvasmarhahizlalási technológiák
13. hét Vemhes, szoptató és fejős anyajuhok tartása, takarmányozása
14. hét Csikónevelési módok, verseny- és sportlovak tartása, takarmányozása

---

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

Az aláírás feltétele az előadásokon és a gyakorlatokon való részvétel. A tantárgyi követelményrendszer és a maximálisan megengedhető hiányzás az első előadáson kerül ismertetésre. A számonkérés szóbeli vizsgán történik. A vizsgán a személyazonosság igazolására alkalmas okmánnyal (diákigazolvány, személyi igazolvány vagy útlevelel) kell megjelenni.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

- Szabó F. (Szerk.) (2006): Állattenyésztéstan. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Nagy N. (Szerk.) (1996): Az állattenyésztés alapjai. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Szabó F.(Szerk.) (2015): Általános állattenyésztés. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Horn P. (Szerk.) (1995): Állattenyésztés 1. Szarvasmarha, juh, ló. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Horn P. (Szerk.) (2000): Állattenyésztés 2. Baromfi, haszongalamb. Mezőgazda Kiadó, Budapest
- Horn P. (Szerk.) (2000): Állattenyésztés 3. Sertés, nyúl, prémis állatok, hal. Mezőgazda Kiadó, Bp.