

Tárgytematika / Course Description

Minőségi hústermelés

MMLSBBS4918

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Tempfli Károly

Félév / Semester: 2016/17/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Teaching hours(sem.): 28/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A modern állattenyésztésben egyre nagyobb hangsúlyt kell fektetni a minőségi állati termék termelésre, hiszen fokozatosan nő a minőségi termékek iránti fogyasztói igény. A tantárgy keretében a hallgatók számos gazdasági haszonállatfajra (szarvasmarha, juh, kecske, sertés, baromfifajok, ló, halfajok) vonatkozóan megismerik a hústermelés anatómiai alapjait, valamint a tenyésztés és tartás technológiai elemeit.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A hústermelés helyzete a világon és Magyarországon. Izomtani, anatómiai ismeretek. Az izomépítés élettani alapjai. Különböző állatfajok izomfejlődése. A húsban lezajló *post mortem* folyamatok. A hús minőségét befolyásoló tényezők. Sertéshús termelés. Baromfihús termelés. Juhhús termelés. Kecskéhús termelés. Marhahús termelés. Lóhús termelés. Halhús termelés. Különböző állatfajok vágása, húsminősítése. A vágóállat termelés higiéniai követelményei. Vágóhídi, vágási higiéniai követelmények.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele az előadásokon való részvétel, a maximális megengedhető hiányzás 4 előadás. A számonkérés írásbeli vizsgán történik. A vizsgán a személyazonosság igazolására alkalmas okmánnyal (diákigazolvány vagy személyi igazolvány vagy útlevél) kell megjelenni.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Horn P. (szerk.) (2000): Állattenyésztés 1. Szarvasmarha, juh, ló. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 592p.

Horn P. (szerk.) (2000): Állattenyésztés 3. Sertés, nyúl, prémies állatok, hal. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 420p.

Holló I.; Szabó F. (2011): Szarvasmarhatenyésztés. TÁMOP 4.2.5. Digitális Tankönyvtár, 230p.

Ajánlott irodalom:

Field, T.G.; Taylor, R.E. (2012): Scientific farm animal production. Pearson Education, Inc., USA, 652p.

Hossner, K.L. (2005): Hormonal regulation of farm animal growth. CABI, USA, 240p.