

## Tárgytematika / Course Description

### Mezőgazdasági alapismeretek I.

MMNABTM6212

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Kalmár Sándor

**Félév / Semester:** 2016/17/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Folyamatos számonkérés

**Tárgy heti óraszám /**

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

**Tárgy féléves óraszám /**

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

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy ismerteti a növénytermesztési alapfogalmakat, a növénytermesztési döntések információs bázisát, bemutatja a hallgatóknak a hazánkban termesztett legfontosabb - étkezési és takarmány - szántóföldi növények termesztés-technológiájának alapjait (vetéstől a betakarításig). Megismerteti a hallgatókat a környezetkímélő tápanyag utánpótlás alapjaival.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

**Az előadások tematikája:**

1. A „Mezőgazdasági alapszabványok” tantárgyi követelményei, a növénytermesztés jelentősége a növénytermesztéssel kapcsolatos információk bázisa és kezelése
2. A leggyakrabban használt növénytermesztési fogalmak
3. Az őszi mezőgazdasági munkacsúcs összetevői és az ebből adódó feladatok
4. Az őszi talaj-előkészítés munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
5. A talajerő-visszapótlás munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
6. A legfontosabb őszi vetésű növények vetési jellemzőinek ismertetése I.
7. A legfontosabb őszi vetésű növények vetési jellemzőinek ismertetése II.
8. Az őszi vetések munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
9. A silózás munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
10. A burgonya betakarítás munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
11. A cukorrépa betakarítás munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása. ZH írás
12. A kukorica betakarítás munkafolyamatainak, gépeinek ismertetése és bemutatása
13. A takarmánygazdálkodás és a gyakorlati takarmányozás munkafolyamatainak ismertetése és bemutatása
14. Zh értékelése és jegy kialakítása

---

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

**Évközi tanulmányi követelmények és az aláírás feltétele:** előadások legalább 75%-án való aktív részvétel. Vizsgakövetelmény: írásbeli vizsga a megjelölt irodalom, valamint az előadásokon elhangzott és elektronikusan kiadott tananyag alapján, valamint a félév során kiadott házi feladatok 2/3.-ának beküldése elektronikus úton.

**Értékelés módszere:** a tárgy végső érdemjegyét az írásbeli vizsgára (ZH) kapott jegy adja. A Zh-n elérhető maximális pontszám 40 pont.

21 pont alatt elégtelen (1)  
21,5 – 26,5 (51-66 %) gyenge (2)  
27 – 30,5 (75 %) közepes (3)  
31 – 34,5 (85 %) jó (4)  
35 pont felett jeles (5)

Az ismételt Zh követelményei minden vonatkozásban megegyeznek a fentiekkel.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

### **Kötelező irodalom:**

HAJÓS L.: Mezőgazdasági alapismeretek. Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó, Budapest, 2005. és az előadások anyaga elektronikusan az előadásokat követően kiadott

### **Ajánlott irodalom:**

[http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/2011\\_0001\\_521\\_Foldmuveles\\_es\\_foldhasznalat/index.html](http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/2011_0001_521_Foldmuveles_es_foldhasznalat/index.html)  
- 2016.06.14 letöltve - Birkás, M.(szerk.)(2007): Földművelés és földhasználat. Mezőgazda Kiadó, Budapest.