

**Tárgytematika / Course Description****Mezőgazdasági adatbázisok****MENB\_AVTM009****Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** Gombkötő Nóra**Félév / Semester:** 2019/20/2**Beszámolási forma /****Assesment:** Vizsga**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 1/2/0**Tárgy féléves óraszám /****Teaching hours(sem.):** 0/0/0**OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE**

A tantárgy célja a hazai és nemzetközi mezőgazdasági és vidékfejlesztést támogató adatbázisok közötti eligazodás elősegítése, azok készség szintű használatának megalapozása. A tantárgy keretein belül a hallgatók megismerkedhetnek a legfontosabb agrár- és vidékfejlesztést támogató információs rendszerek és egyéb adatbázisok felépítésével, alkalmazási területeivel és gyakorlati használatával. A tantárgy a hallgatók agrárgazdasági és agrárvállalkozási szinten készített elemzéseit megelőző adatgyűjtési folyamatot segíti elő.

**TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION**

- 1.hét: A tantárgy tartalma, fogalmi rendszere. Információelméleti alapfogalmak.
- 2.hét: A mezőgazdasági vállalkozások külső információ igénye. Az agrárinformatika története.
- 3.hét: Internet penetráció. A mezőgazdasági vállalkozások internet elérhetősége.
- 4.hét: Az Európai Unió agrár-információs rendszere. EU konform agrárinformációs rendszerek Magyarországon
- 5.hét: Agrárstatisztika
- 6.hét: Tesztüzemi rendszer
- 7.hét: Piaci Információs Rendszer
- 8.hét: Integrált Igazgatási és Ellenőrzési Rendszer
- 9.hét: Mezőgazdasági számlarendszer
- 10.hét: Mezőgazdasági ágazati adatbázisok
- 11.hét: Vidékfejlesztést támogató információs rendszerek
- 12.hét: Üzleti jellegű és egyéb mezőgazdasági adatbázisok
- 13.hét: Legfontosabb nemzetközi mezőgazdasági adatbázisok
- 14.hét: Az Eurostat felépítése, működése, adattartalma

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

Évközi tanulmányi követelmények és az aláírás feltétele: az előadások és gyakorlatok legalább 75%-án való aktív részvétel. Ezenkívül a gyakorlatokon kiadott valamennyi feladat hiánytalan teljesítése. A gyakorlatokon a hallgatók számítógépen, önállóan dolgoznak, mindig az aktuális előadás témájához kötődő információ feldolgozási feladatot oldják meg. Vizsgára bocsátás feltétele: a vizsgát közvetlenül megelőző, alapfogalmakra irányuló kérdésekre adott legalább 60%-ban helyes válasz.

Vizgákövetelmény: írásbeli vizsga a megjelölt irodalom, valamint az előadásokon és gyakorlatokon elhangzott tananyag alapján.

Értékelés módszere: a tantárgy végső eredménye az írásbeli vizsga ötfokozatú skálán (1-5) elért érdemjegye alapján kerül meghatározásra. Az írásbeli vizsga teljesítésének minimális eredménye: 50%

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

### **Kötelező irodalom:**

Oktatói jegyzet a tárgyhoz kapcsolódóan

### **Ajánlott irodalom:**

Kapronczai I. (2007): Agrárinformációs rendszerek a közös agrárpolitika szolgálatában. Szaktudás Kiadó Ház, Budapest

Herdon M. - Rózsa T. (2011): Információs rendszerek az agrárgazdaságban. Szaktudás Kiadó Ház, Budapest

Duma L. - Füleki D. - Szántai T. - Sebők A. - Szépvölgyi Á. - Buslig Gy. L. - György L. - Kovács M. - Patassy B. - Román G. R. - Schiberna I. - Smohai F. - Szőke E. (2003): Nemzetközi példák az informatikai eszközök és alkalmazások felhasználására a mezőgazdaság területén. KÁTKI, Gödöllő (kijelölt fejezetek)

Pitlik L. - Pető I. (2002): Az információtechnológia fejlődésének kihívásai az agrárgazdaságban. Gazdálkodás, 46 (2), 57-66 p. A tantárgy témakörével összefüggő legfrissebb tanulmányok, szakkikkek.