

## Tárgytematika / Course Description

### Mezőgazdasági adatbázisok

MENB\_AVTM009

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** Dr. Gombkötő Nóra

**Félév / Semester:** 2022/23/2

**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.

#### Tudás

A hallgató ismeri a vidékfejlesztési és mezőgazdasági problémák azonosításához szükséges releváns információgyűjtési, elemzési és probléma-megoldási metódusokat.

#### Képesség

A hallgató felismeri az IT nyújtotta lehetőségek használatának előnyeit és hátrányait, képes ezek tudatos és szakszerű használatára. Képes a vidékfejlesztéssel kapcsolatos agrármérnöki feladatok ellátásához szükséges informatikai (adatbázis kezelés) ismeretek alkalmazására.

#### Attitűd

A hallgató befogadó a vidékfejlesztés ágazati, regionális, nemzeti és európai értékei iránt. Nyitott a tértudományok alapvető eredményeinek és jellemzőinek hiteles közvetítésére szakmai és nem szakmai célcsoportok számára egyaránt.

#### Autonómia, felelősségvállalás

A hallgató felelősséggel vállalja nyilatkozatainak, véleményének következményeit. Vidékfejlesztésre

vonatkozó ismeretek és módszerek alapján részletes önálló elemzést, alapvető összefüggések feltárását végzi, önálló következtetéseket von le.

---

## TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1.hét: A tantárgy tartalma, fogalmi rendszere. Információelméleti alapfogalmak. Információs rendszerek. Agrár-informatika. A mezőgazdasági vállalkozások külső információ igénye, internet elérhetősége. Az Európai Unió agrár-információs rendszere. EU konform agrárinformációs rendszerek Magyarországon (Dr. Gombkötő Nóra)

2.hét: A Központi Statisztikai Hivatal (KSH) adatbázisa (Dr. Gombkötő Nóra)

3.hét: AKI Agrárközgazdasági Intézet bemutatása (Dr. Goda Pál)

4.hét: Integrált Igazgatási és Ellenőrzési Rendszer, Mezőgazdasági Számlarendszer (Dr. Gombkötő Nóra)

5.hét: AKI Tesztüzemi Információs Rendszer (FADN) bemutatása (Dr. Goda Pál)

6.hét: Nemzeti ünnep (március 15.)

7.hét: Földnyilvántartási Rendszer (Dr. Gombkötő Nóra)

8.hét: AKI Piaci Árinformációs Rendszer bemutatása (Dr. Goda Pál)

9.hét: Egyéb hazai agrár-információs rendszerek (Dr. Gombkötő Nóra)

10.hét: AKI Agrárstatisztikai Információs Rendszer bemutatása (Dr. Goda Pál)

11.hét: Legfontosabb nemzetközi mezőgazdasági adatbázisok (Dr. Gombkötő Nóra)

12.hét: Oktatási szünet (Tudományos és Diákköri Konferencia)

13.hét: AKI Halászati Információs Rendszer bemutatása (Dr. Goda Pál)

14.hét: A félévi tananyag összefoglalása. Kérdések, válaszok. Önálló munkák véglegesítése (Dr. Gombkötő Nóra)

---

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Évközi tanulmányi követelmények és az aláírás feltétele: a gyakorlati órák 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. A hallgatók által készített önálló munkák összesítésére megajánlott jegy kapható, amennyiben az az elvárható szintet (jó (4), jeles (5)) eléri.

Vizsgakövetelmény: szóbeli vizsga a megjelölt irodalom, valamint az előadásokon és gyakorlatokon elhangzott tananyag alapján.

Értékelés módszere: a tantárgy végső érdemjegye a szóbeli vizsga eredménye alapján kerül meghatározásra.

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

### Kötelező irodalom:

Gombkötő N. (2020): Agrárgazdasági és vidékfejlesztést támogató információs rendszerek. Universitas-Győr Nonprofit Kft., Győr

### 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, szakcikkek.