

**ZÁRÓVIZSGA KÉRDÉSEK**  
**Gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki BSc Szak**  
**(Érvényes: 2016-tól visszavonásig)**

1. a./ A termőföld sajátos tulajdonságai, használat- és minőség szerinti értékelése. A föld pénzbeli értékelése, a földjáradék, a földérték, a földtulajdonos összes jövedelme és a földbérleti díj meghatározása.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ Mi a ruralizáció, a rurális területek közös jellemzői, ruralizációs forgatókönyvek.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ A turizmus alapjai: alapfogalmak, a turizmusra ható tényezők. A turizmus gazdasági hatásai.

**Vízgazdálkodási szakirány** b/ A vízgazdálkodás tárgya és feladatai. A víz szerepe a természetben és társadalomban. A vízgazdálkodási törvény. Az EU vízpolitikája. Víz Keretirányelv. Vízyűjtő gazdálkodási tervezés.

2. a./ A mezőgazdaság multifunkcionalitásának szerepe a vidékfejlesztésben.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ Az integrált vidékfejlesztés és a vidéki gazdaságok kihívásai a világpiacon.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ A falusi vendégfogadás tárgyi- és személyi feltételei, alkalmazott marketing-eszközök, a helyi közösség szerepe, lehetőségei, sikeres desztinációk Magyarországon, a vidékfejlesztés prioritásai.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b/ A víz előfordulása a Földön, a hidrológiai körfolyamat és elemei. Vízkészletek fajtái, értékelése, hasznosítható vízkészlet. A Föld és Magyarország vízkészlete.

3. a./ A befektetés-beruházás fogalmköre, a beruházások csoportosítása és forrásai. A beruházásokkal kapcsolatos költségek, bevételek és jövedelem. A beruházás-gazdaságossági számítások célja, módszerei és azok mutatói.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./A „térbeliség” szerepének a felértékelődése, globális folyamatok és a térszerveződés, térbeli koncentráció.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ A vidéki turizmus és falusi turizmus fogalma, kapcsolatrendszer, jogi háttér.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b/ A belvíz jellemzése (keletkezésének feltételei, befolyásoló tényezők, a belvízkárok jellege és mértéke). A belvizet jellemző mérőszámok. Mértékadó belvízhozam és levezetendő belvíz mennyiség meghatározási módszerei.

4. a./ A ráfordítás, termelési költség, kiadás fogalma. A költségek csoportosítása megjelenési formájuk, elszámolhatóságuk és a termelés volumenével való kapcsolat alapján. Az ágazati költségkalkuláció felépítése. Az önköltség és az önköltségszámítás fogalma, fajtái, módszerei.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány b./**

A Cork-i deklaráció.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ A vidéki turizmus konkrét formái, a falusi vendéglátás sajátosságai, a hazai vidéki turizmus keresleti-kínálati jellemzői.

**Vízgazdálkodási szakirány**

b/ A belvízcsatorna-hálózat tervezése, kialakítása, műtárgyai (keresztező, vízszintszabályozási, gépi áttemelési), hidraulikai méretezésük. A belvizek tározása.

5. a./ A jövedelem és a jövedelmezőség fogalma, mutatói és értelmezésük. A mezőgazdasági vállalkozások főbb jövedelmi kategóriái, számításuk és értelmezésük.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

b./A regionális politika célja és fogalmi rendszere, általános jellemzői, kritériumai, regionális fejlődést befolyásoló tényezők.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ Mutasson be egy magyarországi régiót és ismertesse fejlesztésének lehetőségeit! (adottságok, vonzerőleltár, SWOT-analízis, a területfejlesztés tartalma, folyamatának szervezése, a területfejlesztés finanszírozása stb.)

**Vízgazdálkodási szakirány**

b/ Az erózió fogalma, kialakulása, megjelenési formái, eróziós károk. Lejtőkategóriák, eróziómentes lejtőhossz, talajveszteség becslése. Erózió elleni védekezés (agrotechnikai, erdészeti és műszaki).

6. a./ A fedezeti hozzájárulás fogalma, használata a vállalkozói döntésmegalapozásban. Az ágazati fedezeti hozzájárulás alakulásának hatása a vállalati jövedelemre. A Standard Fedezeti Hozzájárulás és a Standard Termelési Érték fogalma, használatuk.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

b./ Mutassa be Kelet-Közép-Európa és Magyarország térszerkezetét!

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ A vendégváró ház: a szálláshely és környezetének kialakítása, a ház felépítése, a vendégszoba berendezése. A kert: pihenőkert, játéklehetőségek

**Vízgazdálkodási szakirány b** A talajnedvesség- és talajvízszint szabályozás fogalma, a talajcsövezés talajtani alapjai. A talajcsövezés módszerei és kiegészítő eljárásai. Talajcsőhálózatok tervezése és kivitelezése

7. a./ A Közös Agrár Politika (KAP) kialakulása, céljai, alapelvei, eszközrendszere. A KAP fejlődése reformjain keresztül napjainkig.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

b./ Mutassa be az Európai Unió térszerkezetét, foglalja össze a regionálisegyenlőtlenségek fő okait az Európai Unióban!

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ Az üzletelszámolás alapjai a turisztikában, és az árés jelentősége.

**Vízgazdálkodási szakirány**

b/ Tógazdasági haltenyésztés: jellemzői, halastórendszerek kialakítása, tótipusok csoportosítása, halastórendszerek földművei és műtárgyai.

8. a./ Az őszi búza ágazat mintáján mutassa be a növénytermesztési ágazatok ökonómiai vizsgálatának menetét.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

b./ Az EU regionális politikájának fejlődése, jelenlegi tartalma, várható változásai, támogatási alapok az Európai Unióban.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ A kereskedelmi szálláshelyek bemutatása és csoportosítása. Ismertesse az osztályba sorolás lényegesebb feltételeit.

**Vízgazdálkodási szakirány**

b/ Melioráció fogalma, célja, felosztása. Termelést gátló kedvezőtlen talajtulajdonságok. Talajjavítás célja és módszerei.

9. a./ A makrogazdaság működésének 5 tényezős modellje. A makrogazdaság főbb mutatói. A makrogazdaság működését leíró főbb egyenletek ismertetése.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

b./ Magyarország hátrányosan fejlett vidéki térségeinek bemutatása kiválasztott mutatók alapján.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

b./ A turisztikai vállalkozás üzleti terve.

**Vízgazdálkodási szakirány**

b/ Örvényszivattyúk csoportosítása, üzemi jellemzői és jelleggörbéi, kagylódiagram értelmezése, szivattyú és csővezeték munkapontja.

10. a./ A marketing alapfogalmai, fejlődési szakaszai, mai feladatai. Marketingstratégia készítésének folyamata.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ Az idegenforgalom, mint vidékfejlesztési kategória (falusi turizmus, agrárturizmus, ökoturizmus).

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ A turizmus társadalmi-kulturális hatásai. A turizmuskommunikáció lényege, különös tekintettel a szakmaorientált területeken.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Örvényszivattyúk szabályozása. Mobil szivattyúállás kialakítása, szivattyú üzembe helyezése, indítása és leállítása.

11. a./ Az üzleti terv – tervezés fogalma, szükségessége. Kinek és milyen céllal készül az üzleti terv? Az üzleti terv fő fejezetei és tartalma.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ Alternatív energiaforrások szerepe a vidékfejlesztésben.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ Egy városi háromcsillagos szálloda példáján mutassa be a turisztikai kínálat jellemzőit! (a turisztikai szolgáltatások típusai, a szolgáltatások árazása, törzsvendég- és törzsutas programok).

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Öntöző szivattyútelep, nyomásközpont kialakítása, szerelvényei, automatikus üzem feltételei és szabályozás módjai.

12. a./ A fenntartható fejlődés – mint lehetséges alternatíva – fogalma. Mit jelent a fenntartható mezőgazdaság?

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ A vidékfejlesztési terv készítésének módszertana, lépései, szereplői.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ Ismertesse a turizmus környezeti hatásait és az alternatív turizmus jellemzőit! (ökoturizmus, „lágý” turizmus, az ökoturizmus magyarországi és nemzetközi szinterei, a környezeti felelősség, a fenntarthatóság elvének érvényesítése a turizmusban)

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Stabil és félstabil öntözőberendezés fogalma, csévélhető-, lineár- és center-pivot öntözőberendezések jellemzői és üzemeltetése.

13. a./ Projektmenedzsment az EU-ban: a projekt fogalma, fő jellemzői, projekthierarchia. A projekt ciklus menedzsment (PCM) és a logikai keretmatrix módszer (LKM) bemutatása, alkalmazása a projekttervezésben.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ A versenyképesség regionális értelmezése, térségi és kistérségi versenyképességi sajátosságok Magyarországon és Európában.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ Egy település és egy turisztikai vállalkozás összehasonlításán keresztül mutassa be a turisztikai marketing sajátosságait! A marketing-menedzsment értelmezése és sajátosságai a turizmusban, a marketing alap- és részstratégiák a turizmusban, a marketingeszközök alkalmazása, a marketing szervezeti keretei.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Mikro-öntözés jellemzői, mikroöntöző telep részei, csepegtetőtestek és mikroszórófejek kialakításai, tápoldatos és különleges célú öntözések.

14. a./ A KAP első pilléres támogatásai és magyarországi vonatkozásai 2014-2020 között.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ A fenntartható térségi fejlődés fő koncepciói, a sikeres vidékfejlesztés feltételei.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ Ismertesse a vendéglátás szerepét a hazai és nemzetközi turizmusban! A versenyképesség feltételei, a gasztro- és borturisztikai termékek jellemzői, a kínálat kialakításának szempontjai, a hagyományos ételek és a hungarikumok.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Az árvizek típusai, árvizeket kiváltó tényezők. Az árvízmentesítés célja és módszerei. Az árvízvédekezés eszközrendszere.

15. a./ A KAP második pilléres támogatásai és magyarországi vonatkozásai 2014-2020 között.

**Regionális és vidékfejlesztési szakirány**

- b./ Fejtse ki a településgazdálkodás megszervezésének jogi hátterét, intézményrendszerét, alapelveit és eszközeit.

**Vendéglátás-turizmus szakirány**

- b./ Ismertesse a magyar turizmus helyzetét, versenyképességének jellemzőit, mutassa be melyek a turizmus fejlesztésének főbb irányvonalai! A versenyképesség tényezői, turizmus kutatása, turizmuspolitika fejlesztési prioritások (NFT, NTS, aktualitások), az EU turizmuspolitikája.

**Vízgazdálkodási szakirány**

- b./ Az öntözés és az agrotechnika kölcsönhatásai (növényfaj-, fajtaválasztás, állománysűrűség, talajművelés, tápanyag-gazdálkodás, növényvédelem, betakarítás).