

Tárgytematika

Félév:	2022/23/1		
Tárgynév:	Dendrológia és dísznövényismeret 1.		
Tárgykód:	6DD02NA201B		
Felelős szervezet neve:	Tájépítészeti, Településtervezési és Díszkertészeti Intézet, Budai Campus		
Tárgyfelelős neve:	Dr. Szabó Krisztina		
Tárgy követelménye:	Vizsga		
Tárgy heti óraszám:	2/2/0	féléves óraszám:	24/24/0

Oktatás célja:

A tárgy oktatásának célja, hogy a hallgatók a legfontosabb dísznövénytaxonok megismerésével megfelelő alapokat szerezzenek a különböző növényalkalmazási feladatok megoldásához. Ismereteket nyújt a hallgatóknak továbbá a növénybeszerzéshez és a növénykiválasztáskor szükséges minőségi követelmények megismeréséhez. Mindezek elsajátítása fejleszti a hallgatók környezettudatos gondolkodását és fokozza szabadtér-tervezési készségüket.

Tantárgy tartalma:

Tananyag leírása: A szorgalmi időszak során 11 alkalommal 2 órás előadást és 12×2 órás gyakorlati foglalkozást tartunk. Az előadáson a teljes dendrológiai tananyag első fele kerül ismertetésre. A gyakorlati foglalkozásokon a félév során tárgyalt taxonok élő környezetben történő bemutatása, és a beszámoló anyagát képező legfontosabb fásszárú és lágyszárú dísznövények megismertetése történik.

Félévközi ellenőrzések: Növényismereti beszámolók

A hallgató egyéni munkával megoldandó feladatai: 2 évközi beadandó feladat (6 fotó, növényrajz), melyek az első előadáson, illetve az E-learning-re feltöltött anyagokban kerülnek ismertetésre. A késedelmes beadás csak különjárási díj megfizetésével lehetséges!

Számonkérési és értékelési rendszere:

Évközi tanulmányi követelmények: Részvétel a gyakorlati és elméleti foglalkozásokon a tanulmányi és vizsgaszabályzatnak megfelelően. Félévi beadandó feladat teljesítése és időbeni leadása: szorgalmi időszak 10. hét, csütörtök 14 óráig. A feladat követelményeinek ismertetése az 1. előadáson történik.

Az előadásokon és gyakorlatokon elhangzottak a tananyag és a számonkérés részét képezik. A három

Számonkérési és értékelési rendszere:

növényismereti beszámoló (a félév elején kiadott növénylisták alapján) legalább elégséges szintű teljesítése. A beszámolók az alábbiak szerint zajlanak: minden növénycsoportnál egy beszámoló és pótbeszámoló időpontot hirdetünk meg hallgatói kurzusonként. Az előzetesen kiadott listán felsorolt növényeket kell felismerni, a lombhullató fás növényekből 20, az egynyáriakból 15, az évelőkből 15 taxont. Minden hallgató csak a saját kurzusának meghirdetett időpontokban számolhat be. A korábban szerzett jegyükkel elégedetlen hallgatók a pótbeszámoló időpontjában tehetnek újabb vizsgát, de az itt elért eredményük akkor is érvényes, ha az eredeti érdemjegynél gyengébb. A beszámolókra jelentkezni nem kell. A beszámolók célja, hogy a hallgatók készség szintű növényismeretre tegyenek szert, így a teljesítményük értékelése ehhez mérten szigorú, azaz egy-egy hibásan felismert növény egy-egy jegy levonással jár. A beszámolón a növényeket teljes tudományos névvel (adott esetben fajtanévvel is) kell megnevezni.

A hallgató egyéni munkával megoldandó feladatai: 2 évközi beadandó feladat (6 fotó, növényrajz), melyek az első előadáson, illetve az E-learning-re feltöltött anyagokban kerülnek ismertetésre. A késedelmes beadás csak különjárási díj megfizetésével lehetséges!

Vizsgakövetelmény: Írásbeli vizsga + helyesírás ellenőrzés

Az értékelés módszere: A Dendrológia és dísznövényismeret 1. tantárgy írásbeli kollokviummal (zárthelyi dolgozat) zárul. A zárthelyi dolgozat megírása a megadott első időpontban kötelező. Anyagát a Kertészeti Dendrológia c. tankönyvben a 198. oldalig leírtak közül a kiadott növénylistán szereplő taxonok, valamint az előadásokon és gyakorlatokon elhangzottak képezik. A dolgozat a félév anyagából összeállított kérdések megválaszolásából áll.

A tudományos nevek helyes írásának készségéről ún. helyesírási beszámolón győződünk meg. Ennek során a hallgatóknak a vizsga megkezdése előtt 20 tudományos nevet kell első hallásra, legfeljebb 5 betűhibával leírniuk. A sikertelen helyesírási beszámoló miatt a hallgató pontját nem csökkentjük, de az elégtelentől különböző jegyét addig nem írjuk be a leckeekönyvbe, amíg valamely, a vizsgaidőszakban kijelölt időpontban sikeres helyesírási pótbeszámolót nem tesz. Ezen a hallgató legfeljebb két alkalommal vehet részt, előzetes jelentkezés és különjárási díj befizetése nélkül. Akinek a helyesírása ezt követően sem megfelelő, a vizsgaeredménye elégtelen, utóvizsgát kell tennie. Helyesírási beszámolóra előzetesen jelentkezni nem kell.

Amennyiben az írásbeli vizsgán a hallgató a tesztkérdések legalább 60 %-ára (42 pont) helyesen válaszol, a beszámolókkal és a beadandó feladattal szerzett pontokat is figyelembe véve alakítjuk ki a megajánlott kollokviumi érdemjegyet. Elégtelen írásbeli eredmény esetén a vizsga eredménye elégtelen.

Az értékelés rendszere az alábbi:

írásbeliből maximum 70 pont

beszámolókból maximum 20 pont

összesen maximum 90 pont

Számonkérési és értékelési rendszere:

(1) elégtelen 0 - 49

(2) elégséges 50 - 59

(3) közepes 60 - 69

(4) jó 70 - 79

(5) jeles 80 - 90

A fentiek szerint elégtelen eredményt elért hallgatók írásbeli pót-vizsgán legfeljebb két alkalommal vehetnek részt, melyre három időpontot biztosítunk. A vizsga eredményébe a növényismereti beszámolók eredményei az alábbiak szerint számítanak be:

Lombhullató 5(8) - 4(6) - 3(4) - 2(2);

Egynyári - Évelő 5(6) - 4(4) - 3(3) - 2(2)

A tantárgy görgetése: A félévaláírást szerzett hallgatók a tantárgyat keresztfélévben, vizsgakurzuson is felvehetik. Beszámolón és gyakorlatokon való részvétel számukra nem kötelező. Vizsgajegyüket kizárólag a vizsgadolgozat alapján állapítjuk meg. Az írásbeli érdemjegyének megállapítása az alábbiak szerint történik:

(1) elégtelen 0 - 41

(2) elégséges 42 - 48

(3) közepes 49 - 55

(4) jó 56 - 62

(5) jeles 63 - 70

A félévaláírást nem szerzett hallgatók csak az őszi félévben vehetik fel újra a tárgyat. A korábban tett beszámolóikat az aktuális félévben meg kell ismételniük. A tantárgyat újra felvett hallgatókra mindenben az aktuális évfolyam számára kiadott követelményrendszer szabályai vonatkoznak.

Kötelező irodalom:

Kötelező irodalom:

Kötelező irodalom:

Schmidt G. – Tóth I.: Kertészeti dendrológia. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 2007.

Ajánlott irodalom:

Tóth I: Lomblevelű díszfák, díszcserjék kézikönyve. Tarkavirág Kft., Dunaharaszti, 2012

Bede-Fazekas Á. - Gerzson L.: Évelő dísznövények kompendiuma kladisztikai rendszertan szerint. Assa-Divi Kft., Bp., 2011.

Józsa M: Fenyők. Botanika Kiadó Kft., Bp. 2002.

Retkes J. – Tóth I.: Lombos fák, cserjék. Nyugat-dunántúli Díszfaiskolások egyesülete, Bp. 2015.

Schmidt G.: A Budapesti Corvinus Egyetem Budai Arborétuma (térkép). BCE, Bp. 2008.

Schmidt G.: Dendrológiai herbárium. Pro Natura Kiadó Kft. 1991.

Schmidt G. – Tóth I.: Díszfaiskola. Mezőgazda Kiadó, Budapest, 2000.

Schmidt G. – Hámori Z.: Dísznövénytar 2003. Évelők (CD) BKÁE Bp.

Szabó K., Doma-Tarcsányi J., Nádasy L.: Lágyszárú növények és alkalmazásuk a tájépítészetben. Budapest. 2018.

Zsohár Cs.-Zsohárné Ambrus M.: Évelő dísznövények. Botanika Kft. Budapest, 2001.