

A NÖVÉNYRENDSZERTAN tárgy követelményrendszere

2017/2018. tanév 2. félév

Kertész BSc nappali tagozat

I. A tárgy keretében a hallgatók tananyagát és a gyakorlat teljesítéséhez szükséges feladatait képezik az alábbiak:

1. Elméleti anyag,
2. Laboratóriumi gyakorlatok anyaga,
3. Növényismereti anyag,
4. Agrotechnikai feladatok teljesítése a Soroksári Botanikus Kertben
5. Herbárium készítése.

1. Az elméleti előadások anyagából zárthelyi dolgozat (ZH) megírása kötelező.

A ZH anyaga: A rendszerezés alapelvei, nyitva- és zárvatermők rendjei és azok családjai.

A ZH időpontja: az előadás keretében (reggel 8-tól 8:45-ig)..... **április 4-én.**

2.1. A **gyakorlatokon** a megjelenés kötelező! Az esetleges hiányzást a gyakorlatvezető tanárnál **igazolni**, a gyakorlat anyagát a gyakorlati füzetben **pótolni** kell. A gyakorlat anyagának meghallgatására az adott hét egyéb tantermi gyakorlatain van lehetőség, a saját gyakorlatvezetővel és a meghallgatásra választott gyakorlat vezetőjével történt előzetes egyeztetést követően. (A pótlás lehetőségét egyeztetés hiányában, vagy a tanszéki gyakorló maximális befogadóképességét meghaladó létszám elérése esetén a gyakorlatvezető megtagadja!) A félév során **legfeljebb 2** gyakorlatot lehet más csoportban teljesíteni. Gyakorlati csoportot váltani csak indokolt esetben, a szorgalmi időszak első hetében van lehetőség, a megfelelő gyakorlatvezető tanárokkal és a tantárgyfelelőssel történt egyeztetést követően.

2.2. A laboratóriumi gyakorlatok anyagából a félév végén labor-beszámoló megírása **kötelező**. Ezt a beszámolót **legalább 50%-os** eredménnyel kell teljesíteni! A görgető hallgatóknak a félév során esedékes beszámolókon a meghirdetett időpontokban kell részt venniük!

A gyakorlati-beszámoló ideje:.....**május 2.**

- 3.1. Téli növényismereti beszámoló megírása kötelező, melynek anyagát a tanszéki folyosón kiállítjuk. A beszámoló (nem ismételt), időpontja: **március 5-i hét**
- 3.2. A növényismereti és rendszertani anyag elsajátítására szolgál az április 23–26. közötti terepgyakorlat a Soroksári Botanikus Kertben (SBK). A gyakorlaton a részvétel kötelező!
- 3.3. A növényrendszertani gyakorlat írásbeli beszámolóval zárul az SBK-ban.
A beszámoló (nem ismételt) időpontja: **április 27.**
4. A félév során **minden hallgató** 2 óra agrotechnikai feladatot kell teljesítsen az SBK-ban,
február 26. és ápr. 20. közötti időszakban. A gyakorlat teljesítésére naponta legfeljebb 5 fős csoportokban, az adott napon egyetlen közös időpontban van lehetőség! Jelentkezni a tanszéki irodán található naptárban feliratkozva lehet a kiválasztott nap előtt legalább 2 nappal! A gyakorlat kezdése hétfőtől csütörtökig 8 és 14 óra, pénteken 8 és 10 óra között lehetséges.
5. A félév során a hallgatóknak az első félévben készített 50 lapos HERBÁRIUMOT 100 laposra kell kiegészíteniük. Az első félévi 50 lapot is beleértve minden A₃-as lap jobb alsó sarkában található táblázatban minden információt be kell írni.
(A kitöltendő táblázatot .doc illetve .pdf kiterjesztésű dokumentumok formájában elérhetővé tesszük.)
A saját herbáriumot a kollokviumi vizsgán kérjük számon, de csak helyesen kitöltött és jól határozott növényeket tartalmazó saját herbáriumot fogadunk el.
- II. A félév elfogadásának feltételei.**
1. A laboratóriumi gyakorlatokról csak igazoltan lehet hiányozni, a leadott anyag pótlása kötelező!
 2. Az elméleti zárthelyi dolgozat megírása;
 3. Téli növényismereti beszámoló megírása;
 4. A laboratóriumi gyakorlati beszámoló megírása;
 5. A rendszertani gyakorlati beszámoló megírása az SBK-ban;
 6. 2 óra agrotechnikai feladat elvégzése az SBK-ban **február 26. és ápr. 20. között**

7. A gyakorlatvezető által a szorgalmi időszak végén elfogadott gyakorlati füzet

A fenti számonkérési formák közül a **2-6.** pontban leírtakat az alábbiak alapján kell teljesíteni:

Pontrendszer a BSc I. évfolyam 2. félév Növényrendszertan tárgyhoz

számonkérés		Elérhető pontszám
ideje	típusa	
márc. 5-i hét	Téli növényismereti beszámoló	40
április 4.	Elméleti ZH	50
4. és 8. gyak.	10 pontos évközi beszámolók	20
május 2.	Gyakorlati beszámoló (50 pont, min. 25 p. elérése kötelező!)	50
április 27.	Növényrendszertani beszámoló (SBK)	40
Elérhető legmagasabb pontszám összesen:		200
A félév elfogadáshoz minimálisan szükséges pontszám:		100

Akiknek nem sikerült elérnie a **100 pontot**, azok **egy alkalommal** újraírási lehetőséget kapnak a vizsgaidőszak első hetében: az **elméleti ZH-t** és a **laboratóriumi gyakorlati beszámolót** még egyszer megírhatják. Ekkor **ennek eredményét vesszük figyelembe!** Ezen az alkalmon túl további lehetőség nem lesz a félévi aláírás megszerzésére!

III. Kollokvium:

A kollokvium írásbeli dolgozathoz és a hallgató saját, 100 darabos herbáriumából kérdezett szóbeli vizsgából áll, ez utóbbit csak 50% feletti eredményű írásbeli után kezdenek meg a hallgatók. Aki a félév során legalább 150 pontot, vagy többet gyűjt össze, az 50% feletti eredményű kollokviumi írásbeli esetén, a vizsgán szereshető pontjaihoz plusz pontokat kap az alábbiaknak megfelelően:

150-164	+10 pont
165-179	+15 pontt
180 felett	+20 pont

Plusz pont **csak a szorgalmi időszakban** elért pontok után jár (plusz pont javítás alkalmával nem szereshető)!

A félév során Morfológia, Rendszertan és Növényföldrajz – Ökológia témakörökből **minimum kérdéseket** állítunk össze. Ezek olyan alapvető tudnivalókra vonatkozó kérdések, melyekre a válaszok ismerete minden hallgatónak kötelező. A félév végi kollokviumi vizsga írásbeli feladatlapjának első része a minimum kérdéseken alapuló, 25 pont értékű feladatsorból áll. Ezt **legalább 80%**-ban helyesen kell megoldani, ellenkező esetben a kollokvium automatikusan elégtelennek minősül. A minimum kérdéseket a hallgatók számára a tanszéki honlapon elérhetővé tesszük.

A félév elfogadásának feltételei GÖRGETŐ HALLGATÓK számára:

1. A **tantermi gyakorlatokon a részvétel nem kötelező**. Amennyiben azonban a hallgató úgy dönt, hogy a gyakorlatokra mégis járni szeretne, a szorgalmi időszak első hetében erről értesítenie kell azt a gyakorlatvezető tanárt, akinek a NEPTUN rendszerben a gyakorlatát felvette, annak érdekében, hogy a későbbiek folyamán a gyakorló befogadóképességének becslésénél ezt figyelembe lehessen venni. Gyakorlatot a görgető hallgatók is **csak abban a csoportban végezhetnek, amelyet felvettek** a NEPTUN rendszerben. Csoportot váltani csak a szorgalmi időszak első hetében lehet, a megfelelő gyakorlatvezetőkkel és a tantárgyfelelőssel történő egyeztetést követően!
2. Az **elméleti zárthelyi dolgozat** megírása;
3. A **téli növényismereti beszámoló** megírása;
4. A **laboratóriumi gyakorlati beszámoló** megírása;
5. A **rendszertani gyakorlati beszámoló** megírása az SBK-ban;

A félév teljesítéséhez szükséges **zárthelyi dolgozatokat** a görgető hallgatónak is **abban a gyakorlati csoportban kell megírniuk, ahová a NEPTUN rendszerben jelentkeztek**.

A beszámolókat **az elsős, nappali tagozatos évfolyammal egy időben** kell megírni! Az elmaradt beszámolók pótlására csak a Követelményrendszerben megadott feltételekkel van lehetőség! Felsőbb évfolyamok gyakorlatai, beszámolói miatt csak abban az esetben fogadunk el mulasztást, ha azt a **beszámoló előtt legalább egy héttel** jelzik a hallgatók, illetve a megfelelő tanszékről **igazolást** mutatnak be a beszámolót követő héten.

6. A görgető hallgatónak is teljesíteni kell a 2 órás **agrotechnikai feladatot** **február. 26. és ápr. 20. között** az SBK-ban, a többi hallgatóra vonatkozó feltételeknek megfelelően.

Budapest, 2018. február 1.

Évfolyam-képviselő

Dr. Höhn Mária
egyetemi docens, tanszékvezető