

## **Tárgytematika**

### **Ökológiai terepgyakorlat**

**LGB\_KM031\_1**

**Tárgyfelelős neve:** dr. Horváth Balázs

**Félév:** 2013/14/2

**Beszámolási forma:** Folyamatos számonkérés

**Tárgy heti óraszám:** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám:** 6/0/0

---

### **OKTATÁS CÉLJA**

A terepgyakorlat célja, hogy a hallgatók az elméleti biológiai, ökológiai, természet- és tájismereti, mérnöki kommunikáció tudását összefoglaló, a gyakorlatban alkalmazó tapasztalatra tegyenek szert. A hallgatóknak térképi tájékozódás segítségével be kell járniuk a számukra kijelölt területet, fajlistákat kell készíteniük, cönológiai felvételezéseket kell végezniük. A hallgatók növényismeretét és rendszertani tudását személyenként értékeljük, tapasztalataikat egy legfeljebb 20 oldalas dokumentumban foglalják össze.

---

### **TANTÁRGY TARTALMA**

A terepgyakorlat időtartama: 2 nap (egymást követő) május közepétől - június elejéig  
Helyszíne:természeti értékekben gazdag területen.

- Hédervár
- Ásványráró
- Gönyű

I. Határozási gyakorlat és rövid terepbejárás

II. Terepbejárás

III. csoportos feladatok

1. A csoport számára kijelölt terület bejárása.
2. Készítsetek minél teljesebb fajlistát (szintenként, faj magyar és latin neve, család)!
3. Határozzátok meg, hogy a területen hány élőhelytípus különíthető el! Ezeknek adjátok meg az Á-NÉR szerinti beosztását. Indokoljátok!
4. Két kiválasztott növényfajra adjátok meg a terület egy jellemző részén megfigyelt borítási értéket (AD)!
5. Mutassátok be a határozás menetét egy olyan növényfajon, amit megtaláltatok a területeteken, de előtte a közös terepbejáráson nem láttatok, és most sikerült meghatározni. (Soó-féle határozóban útvonal).
6. Figyeljete meg egy állategyedet 10 percen keresztül, és rögzítsétek a mozgását! Mekkora utat tett meg ezalatt? Mekkora területet járt be?

IV. Beszámoló

---

### **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE**

A számonkérés típusa: folyamatos számonkérés.

A terepgyakorlat után beszámolót kell beadni. Beadási határidő: a vizsgaidőszak utolsó hetének első napja.

A beszámolóban tartalmaznia kell:

- a bejárt területek ismertetését: kialakulás, a növénytársulások általános és konkrét (adott területre vonatkozó) jellemzése
  - fajlisták (szintenként, magyar és latin nevek feltüntetésével) - az egyes növénytársulásokhoz kapcsolódóan
  - a terep gyakorlaton felbukkanó állatok felsorolása
  - összefoglalás
- 

## **KÖTELEZŐ IRODALOM**

Simon Tibor: Növényhatározó