

TBBE1064E-G Ökológia Alapjai

Heti óraszám: 3+1+0

Kredit értéke: 4+1

Tantárgyfelelős: dr. Török Péter és Dr. Tóthmérész Béla

Oktatók: Simon Edina, dr. Horváth Roland, dr. Lengyel Szabolcs, dr. Török Péter, Dr. Tóthmérész Béla

Számonkérés módja: kollokvium (írásbeli vizsga).

A tantárgy oktatásának célja: Az ökológia fogalma, tárgya és a DE TTK Ökológiai Tanszékén folyó kutatások bemutatása.

Részletes tantárgyi tematika

- 1. előadás (szeptember 13.):** Óramegbeszélés, vizsgafeltételek, tematika.
- 2. előadás (szeptember 20.):** A ökológia tárgya és alapvető fogalmai (Simon Edina)
- 3. előadás (szeptember 27.):** Környezet-analitikai módszerek az ökológiában (Simon Edina)
- 4. előadás (október 4.):** Rovar- és pók-ökológiai vizsgálatok (Horváth Roland)
- 5. előadás (október 11.):** Mintavételezési módszerek az állatökológiában (Horváth Roland)
- 6. előadás (október 18.):** Global Ecology –GlobeNet (Tóthmérész Béla)
- 7. előadás (október 25):** Bevezetés a restaurációs ökológiába, gyepesítés (Török Péter)
- 8. előadás (november 8.):** A magbank ökológia alapjai (Török Péter)
- 9. előadás (november 15.):** Élőhely-védelem és evolúciós ökológia (Lengyel Szabolcs)
- 10. előadás (november 22):** Konzerváció-ökológia: veszélyeztetett fajok (Lengyel Szabolcs)
- 11. előadás (november 29.):** Elővizsga
- 12. előadás (december 6.):** Elővizsga