

A tárgy neve: Érettségi és versenyfeladatok biológiából (Tasks of School Leaving Exam and Competition in Biology) TBSG0102

A tantárgyfelelős neve: Revákné Dr. Markóczy Ibolya

A tárgy oktatójának neve/tanszéke: Revákné Dr. Markóczy Ibolya/TTK Ökológia tanszék Biológia és Környezettan Szakmódszertani Csoport

Óraszám/hét: 24 kontakt óra

Kreditszám: 8

A tantárgy felvételének előzetes követelménye: -

Tantárgyteljesítési követelmény: gyakorlati jegy

a.) a tanórákon való részvétel követelményei és a távolmaradás pótlásának lehetősége

A tantermi gyakorlatokon való részvétel kötelező.

b.) a félévközi ellenőrzések száma, témaköre, időpontja, pótlás és javítás lehetősége:

1 zárthelyi dolgozat, témája a féléves gyakorlat anyaga. Érettségi feladatok készítése, beadása.

c.) a teljesítésértékelés (számonkérés) módja zárthelyi dolgozat érdemjegye, tanulmányok, beadandó feladatok benyújtása és prezentálása.

Tantárgy tematikája:

- 1. óra** Bevezetés. előkészítés, követelmények megbeszélése.
- 2. óra** A biológia érettségi típusai, fokozatai. Írásbeli és szóbeli érettségi. Érettségi követelményrendszer biológiából.
- 3. óra** Középszintű érettségi. Szóbeli tételek. „A” tételek, kísérletek, növényhatározás, állatfelismerés.
- 4. óra** Középszintű érettségi. Szóbeli tételek. „B” tételek. Egészséges életmódra és környezettudatosságra nevelés tételei.
- 5. óra** Középszintű érettségi. Írásbeli tételek. Zártvégű feladatok.
- 6. óra** Középszintű érettségi. Írásbeli tételek. Nyíltvégű feladatok.
- 7. óra** Középszintű érettségi. Írásbeli tételek. Szövegértést mérő feladatok
- 8. óra** Emelt szintű érettségi. Szóbeli tételek. „A” tételek. Irányított kérdések a téma kifejtésében.

9. óra Emeltszintű érettségi. Szóbeli tételek. „B” tételek. Szövegértésre vonatkozó feladatok gyakorlása.
10. óra Emeltszintű érettségi. Írásbeli tételek. Zártvégű feladatok.
11. óra Emeltszintű érettségi. Írásbeli tételek. Nyíltvégű feladatok
12. óra Emeltszintű érettségi. Írásbeli tételek. Szövegértést mérő feladatok
13. óra Érettségi feladatok 2005-2007.
14. óra Érettségi feladatok 2008-2011
15. óra Verseny feladatok biológiából. Biológia versenyek. felkészítés a biológia versenyekre.
16. óra Verseny feladatok megoldása. OKTV I..
17. óra Verseny feladatok megoldása. OKTV II:
18. óra Verseny feladatok megoldása. OKTV III:
19. óra Kitaibel verseny feladatai.
20. óra Hermann Ottó és Curie verseny feladatai.
21. óra Árokszállási verseny feladati.
22. óra „TUDOK” és biológia verseny.
23. óra Összegzés, konklúziók.
24. óra Számonkérés

Ajánlott irodalom:

www.nefmi.hu Érettségi biológiából, követelmények

www.nefmi.hu .Érettségi feladatok biológiából

www.nefmi.hu Versenyfeladatok biológiából.

Sebőkné Orosz Katalin (2006): Integrált szövegelemzési feladatok biológiából. Scolar Kiadó, Budapest.

Sebőkné Orosz Katalin (2008): Biológia érettségi 3. Scolar Kiadó. Budapest.