

Názov predmetu – Seminár z biológie (SEB)

Ročník: tretí

Počet hodín za týždeň : 2

Ciele vyučovania

- nadobudnutie požadovaných vedomostí zo systematickej biológie
- precvičovanie praktických zručností



Obsah vyučovania

- Nebunkové a prokaryotické organizmy
- Systém a fylogénéza rastlín
- Systém húb
- Systém a fylogénéza živočíchov
- Ekológia
- Etológia
- Praktické cvičenia k jednotlivým tematickým celkom

Metódy a formy práce

- individuálne a skupinové úlohy
- projektové úlohy
- laboratórne cvičenia
- práca s biologickou literatúrou
- príprava a prezentácia referátov

Výstup žiaka za polrok

- 2x písomná práca, 1x ústna odpoveď, 1x motivačná aktivita

Hodnotenie

- podľa klasifikačného poriadku PK BIO:

100 % - 90 % výborný

89,9 % - 70 % chválitebný

69,9 % - 50 % dobrý

49,9 % - 30% dostatočný

29,9 % a menej nedostatočný

Literatúra

Križan, Križanová: Príprava na maturitu a prijímacie skúšky na vysokú školu, PRÍRODA, Bratislava, 2011

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 1, SPN, Bratislava, 2003

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 2, SPN, Bratislava, 2000

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 3, SPN, Bratislava, 2001

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 4, SPN, Bratislava, 2002

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 5, SPN, Bratislava, 2003

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 7 – Praktické cvičenia a seminár I, SPN, Bratislava, 2012

Ušáková a kol.: Biológia pre gymnáziá 8 – Praktické cvičenia a seminár II, SPN, Bratislava, 2012

aktualizované k 1.1.2018