

Biologický seminář

Komu je seminář určen:

1. Výuka je určena všem, kteří budou studovat přírodní vědy. (Lékařská fakulta, Veterinární a farmaceutická fakulta Brno, Přírodovědecká fakulta apod.) Doplnuje a rozšiřuje znalosti získané ve třetím ročníku. Seminář je koncipován tak, aby, studenti bez problémů zvládli přijímací řízení.
2. Věnuje se přípravě k maturitě, maturitní otázky jsou probírané opět s přihlédnutím k přijímacímu řízení.

Čemu se tedy budeme věnovat:

Navážeme na molekulární biologii a budeme se více věnovat genetice. Probíraná témata jsou: mutace, genetika organismů, genealogie dědičnost krevních skupin, geneticky děděné choroby, genetika populací, genetické příklady.



Dalším okruhem je botanika – morfologie fyziologie a systematika. Pak se něco dozvíme o virech, bakteriích a houbách.



Následovat bude zoologie a ekologie. Posledním probíraným okruhem bude člověk a jeho orgánové soustavy, anatomie a fyziologie. Součástí semináře budou i testy modelových otázek, které studenty zdokonalí v odborných znalostech a pomohou jim úspěšně zvládnout všechny typy zkoušek, týkajících se biologických oborů.

Pro inspiraci:

*Dva veterináři úspěšně dokončili operaci slona a vychvalují se:
"Čoveče Franto, já bych nečekal, že se nám tam nezatoulá žádná nástroj."*

"Jo Pepo, to ani já ne, ale zajímalo by mě, kde je sestřička!?"



„Zdravý určitě nejste, protože dnes už je medicína tak pokročilá, že zdravý člověk neexistuje.“