

Biologický seminář

Předpokládaný vyučující: prof. Fialová, prof. Kohout, prof. Balounová



Seminář je určen studentům s hlubším zájmem o biologii, kteří mohou znalosti ze semináře využít při přípravě na profilovou část maturitní zkoušky nebo při přípravě na vysokou školu.

Teoretická výuka probíhá v učebně biologie. Součástí výuky jsou přednášky, exkurze i praktická cvičení.

Cílem je rozšiřování a prohlubování učiva ze základních hodin biologie, hledání souvislostí uvnitř jednotlivých oborů biologie a mezi nimi. Vede ke způsobu myšlení, které vyžaduje ověřování vyslovovaných domněnek a k logickému uvažování.

Součástí semináře ve třetím ročníku mohou být seminární práce na vámi zvolené téma.

Náplní semináře jsou rozšiřující témata: fylogeneze živočichů, rostlinná fyziologie, rozšířená obecná biologie, vývoj člověka, anatomie a fyziologie lidského těla, základy ekologie, genetika

Hodnocení: testy, prezentace studentů