

Seminář z biochemie

Slouží k prohloubení, doplnění a systematizaci učiva biochemie ve větším rozsahu, než bylo probráno ve 3. ročníku. Cílem je připravit ke studiu chemie na vysokých školách ty, kteří nebudou maturovat z chemie. Žák je veden k tomu, aby porozuměl struktuře, vlastnostem a významu biochemických sloučenin jako i jejich metabolickým přeměnám uvnitř živých soustav.

Celkové doporučení pro 4. ročník:

Pokud chce žák maturovat z chemie, měl by si vybrat čtyřhodinový předmět Chemie a Seminář a cvičení z chemie. Pokud žák nechce maturovat z chemie, ale bude mít na přijímacích zkouškách chemii, bude potřebovat rozšířit učivo biochemie, a proto doporučujeme zvolit 2hodinový Seminář z biochemie.