**Seminář z chemie pro přírodovědce (biochemie)**

Seminář z chemie pro přírodovědce je volitelným předmětem, určeným žákům 4. ročníku čtyřletého a 8. ročníku osmiletého studia, kteří se nebudou připravovat k maturitní zkoušce z chemie (v 4hodinovém předmětu), ale chtějí se soustředit na přípravu k přijímacím zkouškám na vysoké školy, zejména přírodovědného zaměření.

Cílem semináře je prohloubení, doplnění a systematizace učiva biochemie ve větším rozsahu, než bylo probráno ve třetím ročníku. Žák je veden k tomu, aby porozuměl struktuře, vlastnostem a významu biochemických sloučenin jako i jejich metabolickým přeměnám uvnitř živých soustav.