

## Biologicko-chemický seminář

# 4BC3

### 3. volitelný předmět

**Určení :** seminář si volí studenti **čtvrtých ročníků a oktáv**  
seminář je jednoletý

**Dotace :** 2 hodiny týdně

**Náplň :** prohloubení a rozšíření biochemie, **propojení poznatků z hlediska vztahů mezi biologii a chemií**, samostatné získávání poznatků, práce s přijímacími testy na VŠ se zaměřením na zdravotnictví

**Cíl :** **rozšířit, prohloubit** a utřídit poznatky z biologie a chemie a vzájemně je propojit

**Doporučení:** náročný seminář je vhodný pro studenty, kteří mají zájem o studium medicíny, farmacie, biologie, fyzioterapie

#### Vzdělávací plán:

1. Metabolické děje a jejich lokalizace v buňce a organismu
2. Onemocnění člověka
3. Zkušební písemné testy z biologie a chemie
4. Opakování vybraných témat podle zájmu studentů

**Vyučující:** Mgr. Gabriela Svobodová