

NÁZEV PŘEDMĚTU: Přírodovědná cvičení – chemie

URČENO PRO ROČNÍK: sexty / 2. ročníky

TYP PŘEDMĚTU: povinně-volitelný

PRAVDĚPODOBNÝ VYUČUJÍCÍ: vyučující CHE

NÁPLŇ PŘEDMĚTU: Výuka probíhá praktickou formou ve školní chemické laboratoři.

Výuka je standardně dvouletá (2. a 3. ročník, resp. sexta a septima). V prvním roce výuky se studenti formou jednoduchých úloh seznamují se základními pravidly práce v chemické laboratoři a poznávají praktickou stránku chemie. Ve druhém roce zpracovávají studenti komplexnější témata (příprava látek, analýza vzorků atd.) včetně tvorby laboratorních protokolů.

VYUŽITÍ V PRAXI: Získané dovednosti studenti uplatní při studiu na vysokých školách přírodovědného a technického zaměření i lékařských fakult.