

## POSKUSI V KEMIJI – POK



Razred: 9.

Trajanje: 32 ur letno

Pri izbirnem predmetu Poskusi v kemiji se razvija in pogloblja naravoslovna pismenost, različne spretnosti in veščine, ki so potrebne za pripravo in izvedbo poskusov.

### KAJ BOMO DELALI?

- izvajali številne poskuse oziroma eksperimente v skupinah in tudi samostojno;
- utrdili, dopolnili in poglobili znanja, spretnosti in veščine, ki ste jih pridobili pri pouku kemije in naravoslovja;
- spoznali metode varnega eksperimentalnega dela v kemiji, razvijali eksperimentalne spretnosti in pristop, ki vključuje postavljanje hipotez, opazovanje in opisovanje pojavov, preizkušanje, zbiranje in beleženje opažanj in rezultatov, ter povezovanje s teorijo in življenjskim okoljem;
- obiskali eno od strokovnih inštitucij - po dogovoru.

### KAKO BOMO OCENJEVALI?

Učenec mora pridobiti najmanj 3 ocene letno. Ker je bistvo tega predmeta **praktično delo**, bomo ocenjevali:

- spretnosti in veščine;
- odnos do dela;
- učenčevo upoštevanje varnosti pri izvajanju eksperimentov;
- izdelke učencev (poročila, plakat ali seminarska naloga).

Učenci, če vas eksperimentalno delo veseli in želite dopolniti svoje veščine pri opravljanju poskusov, se odločite za izbirni predmet POSKUSI V KEMIJI.