



NAZIV DEJAVNOSTI: POSKUSI V KEMIJI (POK)

Število ur tedensko: 1 ura na teden skozi celo šolsko leto oz. več ur strjeno, kadar obiščemo laboratorij ali kakšno drugo dejavnost. V celem šolskem letu izvedemo 35 ur.

Izvajalec: Manca Ašič

Razred: 8. razred



Zakaj izbrati ta predmet?

Predmet je še posebej namenjen tistim učencem, ki radi raziskujejo, uživajo v eksperimentalnem delu bodisi v skupini, paru ali samostojno ter se ob takem načinu dela radi učijo. Poskusi v kemiji so izbirni predmet, ki ga lahko izberejo učenci v 8. razredu, ne glede na učni uspeh in predznanje.

Pouk temelji na praktičnem delu.





Kaj bomo počeli?

Skozi celo šolsko leto se prepletajo zanimive kemijske vsebine. Najprej spoznamo osnovni kemijski inventar, kemijske aparature in tehnike dela. V nadaljevanju se seznanimo z življenjem in delom slavnih kemikov, izvajamo eksperimente in obiščemo laboratorij v podjetju ter si ogledamo, kakšne vrste poskusov in katere raziskave izvajajo v njem.

Učenci skozi šolsko leto že pridobljeno znanje kemije razširijo, poglobijo in nadgradijo.

Načini ocenjevanja:

V šolskem letu vsak učenec pridobi tri ocene.

Pri predmetu ni testov znanja ali ustnega ocenjevanja znanja. Učenci pridobijo ocene iz izdelkov, ki jih izdelajo pri pouku, ocenjeno pa je tudi eksperimentalno delo.

